



PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

FORMATO SEGUIMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EN OBRA

Código: FOR-BS-025

Versión: 1

Fecha: Memo INT 45211 – 16/08/2018

Página: 1 de 1

Información general del proyecto

Fecha del diligenciamiento:	dd/mm/aa	Nombre del proyecto:		Dirección:		Número de PIN de obra:		Número de contrato:	
Clasificación del sitio de recepción de RCD:				Nombre del sitio de recepción de RCD:					
Nombre del responsable del diligenciamiento del formato:				Firma del responsable del diligenciamiento del formato:			Visto bueno de Interventoría		

Seguimiento y aprovechamiento

Descripción del material				Volúmenes proyectados en PGIRCD		Volumen de material comprado a centros de aprovechamiento (m3)	Descripción del material comprado a centros de aprovechamiento	Aprovechamiento o tratamiento de RCD					Lugar de disposición final	Acumulado			Mes y año de reporte:		
Etapa	Tipología de residuo	Componente	Observaciones Descripción del RCD o características	Volumen total de materiales de construcción a usar en obra (m3)	Volumen proyectado de RCD a generar en obra (m3)			Disposición final de RCD (m3)	Volumen de RCD Reutilizado (m3)	Volumen de RCD Reciclado (m3)	Otros tratamientos (m3)	Volumen total de material aprovechado (m3)		Volumen total de materiales de construcción usados en obra (m3)	Volumen total real de RCD generada (m3)	Justificación	Volumen total de construcción usados en obra (m3)	Volumen total real de RCD generada (m3)	Justificación
Demolición	RCD Pétreos																		
	RCD no Pétreos																		
Excavación y Cimentación	Residuos Cespedón																		
	Residuos pedón																		
	Residuos finos no expansivos																		
	Residuos finos expansivos																		
Construcción	RCD Pétreos																		
	RCD no Pétreos																		
	Residuos de carácter metálico																		
	Residuos especiales																		
	Residuos peligrosos																		
	Otros																		
Volúmenes totales proyectados (m3)						Volumen total de RCD dispuesto (m3)		Volumen total de material aprovechado (m3)				Volúmenes totales acumulados (m3)			Volúmenes totales en el mes (m3)				

INSTRUCTIVO PARA EL DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO: SEGUIMIENTO, APROVECHAMIENTO Y REPORTE DE LOS RCD EN LA OBRA

El formato Seguimiento, Aprovechamiento y Reporte de los RCD en la obra, es el esquema mediante el cual se registra la cantidad de residuos generados como resultado de la actividad constructiva; en la etapa de planeación debe informarse la cantidad proyectada, luego mes a mes, llevando un dato acumulado de la cantidad real generada y uno de la cantidad real del mes reportado.

Para el correcto diligenciamiento del formato tenga en cuenta las siguientes instrucciones de acuerdo al número de la pregunta:

Información general del proyecto

Fecha del diligenciamiento: en este espacio debe registrar con números el día, mes y el año en que se realiza el diligenciamiento del formato.

Nombre del proyecto: escriba el nombre completo del proyecto.

Dirección: escriba la dirección donde se desarrolla el proyecto. Tenga en cuenta: Avenida Calle (AC), Avenida Carrera (AK), Calle (CL), Carrera (KR), Diagonal (DG), Transversal (TV), Número (N.), Norte (N), Sur (S), Este (E), Oeste (O).

Número de PIN: Escriba el Número de Identificación Personal - PIN asignado por la SDA, en la etapa de planeación, cuando se registra la cantidad proyectada de residuos, no se diligencia este campo.

Número de contrato: en este espacio debe diligenciar el número de contrato asignado a la ejecución de la obra.

Nombre del responsable: escriba el nombre completo de la persona que diligencia el formato.

Fecha de transporte: en este espacio debe registrar con números el día, mes y el año de cada salida de RCD de la obra, para su disposición final o aprovechamiento.

PIN del transportador: escriba el número de PIN del transportador, asignado por la SDA. Cuando no se ha realizado tratamiento disposición final de los RCD, no se diligencia este campo.

Placa del vehículo: en este espacio debe diligenciar el número de la placa del vehículo que realizó el transporte de los residuos de RCD.

Clasificación del sitio de recepción de RCD: en este espacio debe registrar si el sitio de recepción de RCD es un centro de aprovechamiento o tratamiento, un centro de transferencia o un sitio de disposición final o escombrera.

Nombre del sitio de recepción de RCD: escriba el nombre completo del sitio donde se realizó la recepción de RCD.

Responsable del despacho de RCD: escriba el nombre completo de la persona encargada del despacho de los RCD.

Dirección del sitio de recepción de los RCD: escriba la dirección del sitio de recepción de los RCD. Tenga en cuenta: Avenida Calle (AC), Avenida Carrera (AK), Calle (CL), Carrera (KR), Diagonal (DG), Transversal (TV), Número (N.), Norte (N), Sur (S), Este (E), Oeste (O). En este apartado debe incluirse la dirección exacta

Firma: la persona que realice el diligenciamiento de este formato debe firmar e indicar su cargo y la fecha.

Seguimiento y aprovechamiento

Etapa: en esta columna debe registrar cada etapa constructiva que se desarrolle en el proyecto; al finalizar el proyecto deben estar registradas todas las etapas desarrolladas.

Tipología de residuo: en esta columna se diligencia la clase de residuo (según la clasificación establecida en esta guía) generado en cada etapa constructiva.

Componente: es el componente del residuo registrado en la tipología de residuo, en este campo especifique según la clasificación. *Pétreos: concretos, cerámicos, ladrillos, arenas, gravas, cantos, bloques o fragmentos de roca, baldosín, mortero y materiales inertes. *No Pétreos: plásticos, PVC, maderas, cartones, papel, siliconas, vidrios, cauchos. *Residuos de Céspedón: coberturas vegetales (especifique si realiza separación o no de la cobertura y las dimensiones), *Residuos Finos no expansivos: arcillas (caolín), limos y residuos inertes, poco o no plásticos y expansivos que sobrepasen el tamiz # 200 de granulometría. *Residuos Finos Expansivos: arcillas (montmorillonitas) y lodos inertes con gran cantidad de finos altamente plásticos y expansivos que sobrepasen el tamiz # 200 de granulometría. *Residuos de carácter metálico: acero, hierro, cobre, aluminio, estaño y zinc.

Observaciones: son las características de la obra o proyecto constructivo que se consideran relevantes o importantes como: tipo de obra, el área, las dimensiones del material, actividades desarrolladas, etc.

Volumen total de materiales de construcción a usar en obra (m3): escriba el volumen total en m³ de los materiales de construcción que se van a utilizar en cada etapa constructiva (proyección inicial y debe ser igual todos los meses debe estar diligenciado).

Volumen proyectado de RCD a generar en obra (m3): escriba la cantidad proyectada en m³ de RCD a generar en cada etapa constructiva. (proyección inicial y debe ser igual todos los meses y estar diligenciado).

Volumen de material comprado a centros de aprovechamiento (m3): escriba el volumen en m³ del material comprado a centros de aprovechamiento.

Descripción del material comprado a centros de aprovechamiento: describa el material comprado.

Aprovechamiento o tratamiento:

Disposición final de RCD (m3): escriba la cantidad en m³ de RCD dispuesto en sitios de disposición final o escombrera.

Volumen de RCD Reutilizado (m3): escriba el volumen en m³ de los RCD reutilizados.

Volumen de RCD Reciclado (m3): escriba el volumen en m³ de los RCD reciclados.

Otros tratamientos (m3): escriba el volumen en m³ de los RCD que recibieron otro tipo de tratamiento o aprovechamiento.

Volumen total de material aprovechado (m3): escriba el volumen total en m³ de los RCD aprovechados.

Lugar de disposición final: escriba el nombre completo del lugar donde se le dio disposición final a los RCD.

Acumulado:

Volumen total de materiales de construcción usados en obra (m3): escriba el volumen total en m³ de los materiales de construcción usados en obra durante los meses transcurridos del proyecto.

Volumen total real de RCD generado (m3): escriba el volumen total en m³ de los RCD generados durante los meses transcurridos del proyecto.

Justificación: escriba una breve explicación cuando las cantidades de RCD proyectadas no coincidan con las reales.

Mes de reporte:

Volumen total de materiales de construcción usados en obra (m3): escriba el volumen total en m³ de los materiales de construcción usados en el mes a reportar.

Volumen total real de RCD generado (m3): escriba el volumen total en m³ de los RCD generados en el mes a reportar.

Justificación: escriba una breve explicación cuando las cantidades de RCD aprovechadas o reutilizadas no cumplan con el porcentaje establecido en la resolución 1115 de 2012.

Totales:

Volúmenes totales proyectados (m3): escriba la suma de los volúmenes totales correspondientes a los materiales de construcción a usar en obra y los proyectados de RCD a generar en obra.

Volumen total de RCD dispuesto (m3): escriba la suma del Volumen total de RCD dispuesto en escombreras en todas las etapas constructivas ejecutadas durante el proyecto.

Volumen total de material aprovechado (m3): escriba la suma del Volumen total de RCD aprovechado en todas las etapas constructivas ejecutadas durante el proyecto.

Volúmenes totales acumulados (m3): escriba la suma de los volúmenes totales acumulados en todas las etapas constructivas ejecutadas durante el proyecto, correspondiente a los materiales de construcción usados y a la cantidad real de RCD generados.

Volúmenes totales en el mes (m3): escriba la suma de los volúmenes totales mensuales en todas las etapas constructivas ejecutadas durante el proyecto, correspondientes a los materiales de construcción usados y a la cantidad real de RCD generados.