MEDIO			ABIOTICO																																	BIOTICO									
COMPONENTE			Geológico	Geológico	Geológico	Suelo	Suelo	Suelo	Suelo	Suelo	Suelo	Suelo	Hidrogeológico	Hidrológico	Hidrológico	Hidrológico	Atmosférico	Atmosférico	Atmosférico	Atmosférico	Atmosférico	Paisaje	Paisaje	Recursos	Recursos	Recursos	Recursos	Recursos	Recursos	Recursos	Residuos	Residuos	Residuos	Residuos	Residuos	Ecosistemas terrestres/Flora	Ecosistemas terrestres/Flora	Ecosistema Terrestre: Fauna	Ecosistema Terrestre: Flora	Ecosistema Terrestre: Flora	Ecosistema Terrestre: Flora	Ecosistema Terrestre: Fauna	Ecosistema Terrestre: Fauna	Ecosistema Acuático: Fauna Acuática	Ecosistema Estratégico y Sensible
ASPECTO			Intervención a la Geomorfología	Intervención en la geotécnica del suelo	Intervención en las características del suelo	Vertimiento de agua residual en el suelo	Cantidad del suelo	Lixiviación de materiales en el suelo	Disposición de residuos solidos en el suelo	Disposición de residuos peligrosos en el suelo	Incorporación de sustancias químicas peligrosas al	Generacion de vibraciones	Intervención de aguas subterráneas	Vertimiento de agua residual a un cuerpo de agua	Aporte de sedimentos a los sistemas hídricos	Incorporación de sustancias químicas peligrosas al agua por derrames	Emisiones de gases de combustión	Emisiones de gases y vapores	Emisiones de material particulado	Emisión de compuestos orgánicos volátiles	Emisión de ruido	Intervención del paisaje	Intervención de la estética del entorno	Consumo de agua de acueducto	Recirculación de agua	Consumo de energía convencional	Consumo de productos químicos que interactuan con el medio ambiente	Consumo de empaques / envases	Consumo de combustibles fósiles	Consumo de madera	Generación de residuos ordinarios	Generación de residuos no peligrosos aprovechables	Generación de residuos peligrosos aprovechables	Generación de residuos peligrosos no aprovechables	Generación de residuos de construcción y demolición (RCD)	Intervención de la cobertura vegetal	Intervención de la cobertura vegetal	Intervención de la cobertura vegetal	Intervención de la composición florística	Intervención de la composición florística	Intervención de la composición florística	Intervención de la fauna	Atropellamiento de fauna	Intervención de fauna acuática / Recursos hidrobiológicos	Intervención de la cobertura vegetal
IMPACTO			Alteración a las unidades geomorfológicas	Denudación del suelo (Generación o activación) Inestabilidad del Terreno	Alteración de las características del suelo (físico químicas / biológicas)	Contaminación del Suelo	Perdida del suelo	Contaminación del Suelo	Contaminación del Suelo	Contaminación del Suelo	Contaminación del Suelo	Afectacion de la estabilidad del suelo Afectacion de la infraestructura social y comunitaria	Afectación de la calidad de las aguas subterráneas Afectación del caudal de aguas subterráneas	Contaminación del cuerpo de agua superficial	Reducción de la capacidad hidráulica Afectación de la calidad del agua superficial Alteración en la escorrentía	Contaminación de cuerpos de agua / Alcantarillado	Afectación / Contaminación del aire	Afectación / Contaminación del aire	Afectación / Contaminación del aire	Afectación / Contaminación del aire	Contaminación Acústica Afectación a la Comunidad	Deterioro / Transformación del paisaje	Contaminación visual	Presión sobre los recursos naturales	Aprovechamiento de los recursos naturales	Presión sobre los recursos naturales	Potencial contaminación ambiental con sustancias químicas peligrosas	Aumento de la cantidad de residuos a manejar	Aporte al calentamiento global	Presión sobre los recursos naturales	Aumento de la cantidad de residuos a disponer Afectación a cuerpos de agua / Suelo	Reducción de la cantidad de residuos a disponer Afectación a cuerpos de agua / Suelo	Reducción de la cantidad de residuos a disponer Afectación a cuerpos de agua / Suelo	Aumento de la cantidad de residuos a disponer Afectación a cuerpos de agua / Suelo	Aumento de la cantidad de residuos a disponer Afectación a cuerpos de agua / Suelo	Erosión del suelo por perdida de su cobertura.	Modificación de las coberturas vegetales y/o zonas verdes	Cambios en la composición y estructura de la fauna silvestre	Cambio en la estructura y composición florística.	Afectación a especies vegetales en veda	Afectación de flora endémica, amenazadas o en peligro.	Afectación de habitats.	Cambios en la composición y estructura de la fauna silvestre.	Alteración de fauna acuática y recursos hidrobiológico	Afectación de ZMPA y Ronda hídrica del Río Bogotá
Etapa preoperativa Patio Taller																																													
1	Topografía							x	x																						x	x											x			
2	Cerramiento y señalización de obra				x						x					x						x					x	x		x	x				x							x			
3	Instalación de Campamentos				x	x		x	x	x			x	x		x	x	x		x	x	x		x	x	x	x		x	x	x			x			x					x			
4	Traslado de redes aéreas				x	x	x	x	x	x	x						x	x	x	x	x		x				x				x						x		x			x			
5	Implementación del Plan de manejo de Tráfico -PMT			x	x				x	x	x	x			x	x	x	x	x	x	x		x	x		x	x		x	x	x	x		x	x							x	x		
6	Adecuacion de vía de acceso				x	x			x	x	x			x		x	x	x	x	x	x			x		x	x		x			x		x								x	x		x
7	Conformación de plataforma de trabajo	Localización y Replanteo						x	x																					x	x														
7	Conformación de plataforma de trabajo	Descapote	x		x	x	x		x	x	x						x	x	x	x	x	x				x	x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x		x
7	Conformación de plataforma de trabajo	Excavacion	x			x	x		x	x	x						x	x	x		x	x				x	x		x		x	x	x	x	x		x	x				x			
7	Conformación de plataforma de trabajo	Estabilización			x	x	x	x	x	x	x					x		x	x	x	x					x	x		x		x	x	x	x											
7	Conformación de plataforma de trabajo	Reconformación de vallados existentes y adecuación de nuevos	x			x	x		x	x	x					x	x	x	x	x	x	x				x	x		x		x	x	x	x											
7	Conformación de plataforma de trabajo	Inclusiones Rígidas (CMC)			x	x	x	x	x	x	x	x	x				x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x		x	x	x	x	x								x		
7	Conformación de plataforma de trabajo	Relleno con material seleccionado	x	x		x	x	x	x	x	x					x		x	x	x	x		x			x	x		x		x	x	x	x											
7	Conformación de plataforma de trabajo	Construcción de drenaje temporal			x	x			x	x	x					x	x	x	x	x	x		x			x	x		x		x	x	x	x											
8	Construcción e instalación de patios de prefabricados Pilotes PHC y Vigas U	Mejoramiento del suelo	x	x	x	x		x	x	x	x	x					x		x		x			x		x	x		x		x	x	x	x	x										
8	Construcción e instalación de patios de prefabricados Pilotes PHC y Vigas U	Construcción placas de cimentación y sistemas de drenaje			x	x		x	x	x	x						x		x	x	x			x		x	x		x		x	x	x	x	x										
8	Construcción e instalación de patios de prefabricados Pilotes PHC y Vigas U	Instalación de estructura metálica				x		x	x	x	x						x		x	x	x					x	x	x	x		x	x	x	x								x	x		
9	Instalación de plantas de concreto	Construcción de cimentación y estructuras	x	x	x	x		x	x	x	x	x					x		x		x			x		x	x		x		x	x	x	x	x										
10	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Localización y Replanteo						x	x																					x	x														
11	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Cerramiento y señalización			x						x					x						x					x	x		x	x				x			x				x			
12	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Arqueologia						x	x																					x	x						x					x			
13	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Descapote	x		x	x	x		x	x	x						x	x	x	x	x	x				x	x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
14	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Nivelación de terreno	x			x	x		x	x	x						x	x	x		x	x				x	x		x		x	x	x	x	x							x	x		
15	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Plataforma de trabajo (Relleno con material seleccionado)			x	x	x	x	x	x	x					x		x	x	x	x					x	x		x		x	x	x	x								x	x		
16	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Mejoramiento y adecuacion de vía de acceso			x	x			x	x	x			x		x	x	x	x	x	x			x		x	x		x			x		x	x							x	x		x
17	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Adecuación del sistema de drenaje			x	x			x	x	x					x	x	x	x	x	x		x			x	x		x		x	x	x	x											x
18	Adecuación de un área destinada para el almacenamiento de elementos prefabricados y otros	Cimentaciones para areas de almacenamiento de prefabricados			x	x	x	x	x	x	x	x	x				x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x		x	x	x	x	x							x			