ARQUITECTURA URBANA LTDA.

AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 689

Bogotá, D.C., 15 de septiembre de 2021

Fecha:	15 Sept 2021
Enviado via mail a:	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLIVAR
	DR. HORACIO GUERRERO GARCIA
enviado de:	contrato.cin.405@gmail.com
recibido por:	cdi.cbolivar@gobiernobogota.gov.co
recibido por:	tatiana.garcia@gobiernobogota.gov.co
recibido por:	lina.candela@gobiernobogota.gov.co
recibido por:	coordinadoraproyectosau@gmail.com
Radicado:	ALCB3 2021691012997 2

Señores:
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR
DR. HORACIO GUERRERO GARCÍA
ALCALDE LOCAL CIUDAD BOLÍVAR
Diagonal 62 Sur Nº 20F-20
Tel: (1) 7799280
La Ciudad

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. CIN 405 DE 2019: "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, LEGAL, FINANCIERA, SOCIAL, AMBIENTAL Y SST AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA QUE TENDRÁ POR OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LOS PARQUES VECINALES Y/O DE BOLSILLO POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE A MONTO AGOTABLE DE LA LOCALIDAD DE CIUDAD BOLÍVAR QUE SE DERIVE DEL PROCESO LICITATORIO FDLCB-LP-006-2019".

ASUNTO: INFORME SEMANAL No. TREINTA Y OCHO (38) DEL DÍA 06 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2021

Respetado Doctor **GUERRERO**,

Dando alcance las obligaciones contractuales esta interventoría se permite radicar a ustedes el informe del asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Representante Legal
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ – Coordinadora de la Interventoría.
Vo Bo: ING PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ – Coordinadora de la Interventoría.
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / ING. TATIANA GARCÍA AROCA – PROFESIONAL APOYO - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CUIDAD BOLÍVAR.

Anexos: INFORME SEMANAL No. TREINTA Y OCHO (38) EN (54) FOLIOS

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

INFORME SEMANAL No (38) TREINTA Y OCHO
INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA
DEL 06 DE SEPTIEMBRE AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No CIN 405 - 2019 ARQUITECTURA URBANA LTDA
CONTRATO DE OBRA No. COP 403 – 2019 CONSORCIO OPORTO

La Interventoría se permite remitir el documento relacionado y descrito a continuación, el cual contiene la información de revisión y/o verificación y/o validaciones concernientes a la ETAPA DE CONSTRUCCIÓN en el periodo comprendido entre el día SEIS (06) DE SEPTIEMBRE DE 2021 al día DOCE (12) DE SEPTIEMBRE DE 2021 del proyecto FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR – PARQUES VECINALES Y/O DE BOLSILLO del contrato de obra No COP 403 de 2019 desarrollado por el contratista CONSORCIO OPORTO.

1. ASPECTOS GENERALES DE LOS CONTRATOS DE OBRA Y DE INTERVENTORÍA

1.1. DATOS CONTRACTUALES CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. CIN 405 DE 2019

GENERALIDADES DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA No CIN 405 DE 2019	
CONTRATISTA	ARQUITECTURA URBANA LTDA.
No. DE CONTRATO	No. CIN-405-2019
ACTA DE INICIO	VEINTISIETE (27) DE ENERO DE 2020
VALOR INICIAL CONTRATO DE INTERVENTORIA	$ 720.876.748
PLAZO DE EJECUCIÓN	DIEZ (10) MESES
FECHA INICIAL DE TERMINACIÓN	26 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA SUSPENSIÓN No. 1	25 DE MARZO DE 2020
FECHA REINICIO No. 1	01 DE JULIO DE 2020
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN SUSPENSIÓN No 1	04 DE MARZO DE 2021
FECHA SUSPENSIÓN No. 2	19 DE FEBRERO DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No 1 SUSPENSIÓN No. 2	19 DE MARZO DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No 2 SUSPENSIÓN No. 2	19 DE ABRIL DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No SUSPENSIÓN No. 2	19 DE MAYO DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No 4 SUSPENSIÓN No. 2	19 DE JUNIO DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No 5 SUSPENSIÓN No. 2	09 DE JULIO DE 2021
FECHA REINICIO No. 2	09 DE AGOSTO DE 2021
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN SUSPENSIÓN No 2	21 DE AGOSTO DE 2021
VALOR ADICIÓN No 1 CONTRATO DE INTERVENTORIA	$ 248.851.045
VALOR FINAL CONTRATO DE INTERVENTORIA	$ 969.727.793
PLAZO PRORROGA No 1 CONTRATO DE INTERVENTORIA	CIENTO CUATRO DIAS (104)
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN PRORROGA No 1	03 DE DICIEMBRE DE 2021
SUPERVISOR DEL CONTRATO	RICARDO ANTONIO RODRÍGUEZ CÁRDENAS - ALCALDE LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR
PROFESIONAL APOYO A LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO	ARQ. TATIANA GARCÍA AROCA

Tabla No. 1 GENERALIDADES DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA No CIN 405 DE 2019

1.1. DATOS CONTRACTUALES CONTRATO DE OBRA No. 403 DE 2019

GENERALIDADES CONTRATO DE OBRA No. 403 DE 2019	
CONTRATISTA	CONSORCIO OPORTO CONFORMADOS POR AMERICANA CORP SAS 50% ANDINA JUEGOS Y PARQUES SAS 50%
No. DE CONTRATO	No COP-403-2019
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 6.488.916.203
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	DIEZ (10) MESES
FECHA DE ACTA DE INICIO CONTRATO	27 DE ENERO DE 2020
FECHA INICIAL DE TERMINACIÓN	26 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA SUSPENSIÓN No. 1	25 DE MARZO DE 2020
FECHA REINICIO No. 1	01 DE JULIO DE 2020
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN SUSPENSIÓN No 1	04 DE MARZO DE 2021
FECHA SUSPENSIÓN No. 2	19 DE FEBRERO DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No 1 SUSPENSIÓN No. 2	19 DE MARZO DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No 2 SUSPENSIÓN No. 2	19 DE ABRIL DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No SUSPENSIÓN No. 2	19 DE MAYO DE 2021
FECHA AMPLIACIÓN No 4 SUSPENSIÓN No. 2	19 DE JUNIO DE 2021

FECHA AMPLIACIÓN No 5 SUSPENSIÓN No. 2	09 DE JULIO DE 2021
FECHA REINICIO No. 2	09 DE AGOSTO DE 2021
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN SUSPENSIÓN No 2	21 DE AGOSTO DE 2021
PLAZO PRORROGA No 1 CONTRATO DE INTERVENTORIA	CIENTO CUATRO DIAS (104)
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN PRORROGA No 1	03 DE DICIEMBRE DE 2021

Tabla No. 2 GENERALIDADES CONTRATO DE OBRA No 403 DE 2019

1.2. PERSONAL DE INTERVENTORÍA

PERSONAL REQUERIDO CONTRATO DE INTERVENTORÍA No CIN 405 DE 2019	
PROFESIONAL	**NOMBRE**
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA	ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
COORDINADOR DE INTERVENTORÍA	ING. PAULA FERNANDA SÁNCHEZ MORALES
RESIDENTE TÉCNICO DE INTERVENTORÍA	ARQ. FERNANDO AGUIRRE MEDINA
INSPECTOR TÉCNICO	JOSE FERNANDO CAMARGO BANOY
RESIDENTE AMBIENTAL - RESIDENTE SISO (SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL)	ING. DIANA CATHERINE MORALES VELÁZQUEZ
RESIDENTE SOCIAL	PAOLA ANDREA LEÓN NEISA
ESPECIALISTA EN TRANSITO	ING. LUIS JAVIER ROJAS JEJÉN
PERSONAL REQUERIDO CONTRATO DE INTERVENTORÍA No CIN 405 DE 2019	
PROFESIONAL	**NOMBRE**
TOPÓGRAFO INSPECTOR	ING. KATTY ANDREA FARFÁN ARIAS
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	ING. JAVIER ANTONIO MILLÁN LÓPEZ
LABORATORISTA INSPECTOR	ING. KATTY ANDREA FARFÁN ARIAS
SECRETARIA	CARMEN ALICIA VALENCIA SIERRA
CONTADOR	CARLOS DOMINGO PÉREZ PATRENINA

Tabla No. 3 PERSONAL REQUERIDO CONTRATO DE INTERVENTORÍA No CIN 405 DE 2019

1.3. PERSONAL DEL CONTRATISTA

PERSONAL REQUERIDO CONTRATO DE OBRA No. COP-403-2019 ETAPA DE CONSTRUCCIÓN	
PROFESIONAL	**NOMBRE**
DIRECTOR DE OBRA	ING. ERNESTO RAFAEL DÍAZ HERAZO
RESIDENTE DE OBRA	ING. CRISTIAN DANIEL ADAMES REYES
INGENIERO GEOTECNISTA	ING. EDER FERNANDO MARENTES PEÑUELA
INSPECTORES OFICIALES DE OBRA	JAIRO ALBERTO CÁRDENAS CARDONA
CONTADOR	MARYI ROCIÓ MORA CAMPOS
RESIDENTE SISO (SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL)	ADM. LADY ANDREA GIRALDO ORTEGA
TOPÓGRAFO	CRISTIAN CAMILO GAMBOA CASTELLANOS
AUXILIARES	
LABORATORISTA I	FABIO EDUARDO PIRACOCA RIAÑO
APOYO INGENIERÍA	LEONARDO CONTRERAS ZARTHA
APOYO INGENIERÍA	NELSON ENRIQUE HUERTAS RODRÍGUEZ
CONDUCTOR O MOTORISTA	ARBEY DANIEL PARDO PINEDA
SECRETARIA	SARA LILIANA RODRÍGUEZ
GUARDA DE SEGURIDAD	CARLOS EDUARDO FERNÁNDEZ ÁREAS
	JOSUÉ ORLANDO HERRERA ACEVEDO
	BRAYAN DAVITH BERDUGO BARRIOS
	FAUSTINO SOLER ESPITIA
	JUAN PABLO ORTIZ AYALA
	NELSON HUGO OSMA
CADENERO	DANIEL EDUARDO LEAL RIVERA
	RONALDO RIVERA MALDONADO

Tabla No. 4 PERSONAL REQUERIDO CONTRATO DE OBRA No COP -403-2019 ETAPA DE CONSTRUCCIÓN

1.4. ESTADO DE PÓLIZAS Y/O GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA No. COP-403-2019

Mediante oficio No AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 654 del día 27 de agosto del 2021 se dio traslado de las pólizas actualizadas al FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR, según acta de reinicio No 2 (DOS) contrato de Interventoría No CIN 405 -2019. Póliza de garantía única de cumplimiento en favor de entidades estatales No 390-47-9940 0005171I y póliza seguro de responsabilidad civil extracontractual de acuerdo al acta de reinicio 2 (DOS) del día 9 de agosto 2021. Mediante oficio No AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 655 del día 27 de Agosto se dio traslado de las pólizas actualizadas al FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR, según modificatorio prorroga No 1 (UNO) y adición No 1 (UNO), contrato Interventoria No CIN 405-2019. Póliza de

garantía única de cumplimiento en favor de entidades Estatales No 390-47-9940 0005171I 0005171I y póliza seguro de responsabilidad civil extracontractual de acuerdo al modificatorio No 1 (UNO) y Adición No 1 (UNO) del día 18 de Agosto del 2021. Las cuales ya se encuentran cargadas den la plataforma SECOP II.

La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, expone que el contratista CONSORCIO OPORTO el día 23 de agosto de 2021, coloca en conocimiento de la Interventoría que: *...(...) no ha sido posible la generación de la actualización las pólizas de garantía del contrato del asunto debido a que, de acuerdo con la aseguradora, se encuentran afectadas por el siniestro No. 44527, y el tema está siendo escalado al área encargada para conocer al detalle de lo referido, y solo dentro de 5 a 6 días hábiles se podría conocer más detalles del caso. Sin embargo, la hipótesis más cercana a ese "siniestro", podría ser la solicitud que emitió la interventoría mediante comunicado AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF-482 relativa al presunto incumplimiento. Y considerando que ese tema quedó resuelto a favor del CONSORCIO OPORTO como se manifestó en comité técnico de reinicio de fecha 10 de agosto del 2021, se solicita la respuesta por escrito de dicha solicitud para ser remitida a la aseguradora. Por lo que en el momento no es clara la trazabilidad del mencionado siniestro, en el sentido de la entrada a la aseguradora.... (...).*

La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, informa en comité técnico No VEINTISIETE (27), que en el último informe dio cierre a muchos de los incumplimientos, persistiendo solamente el tema ambiental, pero la Entidad informó que daría cierre al presunto incumplimiento; también revisando la correspondencia este tema fue informado a la aseguradora, junto con el informe se entregó copia a la aseguradora del cierre de estos incumplimientos, se solicita aclaración si el siniestro es sobre este contrato o sobre cuál. Sin embargo, la ARQ. TATIANA GARCÍA AROCA Profesional de apoyo a la supervisión del FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR, informa que la Entidad ya está proyectando un oficio para cerrar el tema, el cual está para firma y revisión por parte del asesor. Con relación al incumplimiento ambiental y los informes allegados con compromisos del contratista frente a estos, se remitirá por correo mientras llega el radicado del CDI.

A la fecha y a pesar que la interventoría fue clara y precisa en informar el cierre del presunto incumplimiento, no se ha actualizado por parte del CONSORCIO OPORTO, las pólizas del contrato de obra.

1.4.1 ESTADO DE ANTICIPO DEL CONTRATO DE OBRA No. COP-403-2019

El FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR desembolso un anticipo de 30%, equivalente a ($1.946.674.861) MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN PESOS M/CTE), previa suscripción al acta de inicio, constitución de la garantía de buen manejo y correcta inversión del anticipo, de la presentación del plan detallado de la inversión del anticipo y cronograma que soporte el tiempo estimado de ejecución del contrato, debidamente aprobados por la interventoría, el cual se amortizara con las actas parciales mensuales, en el mismo porcentaje entregado, dichos recursos están siendo administrado por FIDUCIARIA CENTRAL en el encargo fiduciario.

CONTRATO FIDUCIARIO	CONTRATO DE FIDUCIA MERCANTIL IRREVOCABLE DE ADMINISTRACIÓN DE PAGOS ANTICIPO FIDECOMISO CONSORCIO OPORTO.
FIDUCIARIA	FIDUCIARIA CENTRAL
SUSCRITO	30 DE ENERO DE 2020
VALOR DEL ANTICIPO	($1.946.674.861) MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN PESOS M/CTE).
FECHA DE DESEMBOLSO	25 de Febrero de 2020.

Tabla No. 5 DATOS GENERALES CONTRATO FIDUCIARIO

Durante el periodo del presente informe no se realizaron desembolsos.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN		PROGRAMA APROBADO	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE RELACIÓN	ACUMULADO TOTAL	SALDO ANTICIPO
1	MANO DE OBRA	5%	$ 97.333.743,05	$ 36.119.551,05	10.237.004,00	$ 71.451.196,00	25.882.547,05
2	MATERIALES Y/O SUMINISTROS	75%	$ 1.460.006.145,68	$ 460.505.068,68	137.224.081,00	$ 1.136.725.158,00	323.280.987,68
3	EQUIPOS	10%	$ 194.667.486,09	$ 192.208.457,09		$ 2.459.029,00	192.208.457,09
4	GASTOS ADMINISTRATIVOS	10%	$ 194.667.486,09	$ 174.534.200,09		$ 20.133.286,00	174.534.200,09
	TOTAL, APROBADOS		$ 1.946.674.860,90		147.461.085,00		715.906.191,90

Tabla No. 6 RESUMEN ENCARGO FIDUCIARIA

A la fecha del presente informe se encuentran aprobadas diez (10) órdenes de operación, el saldo del anticipo a la fecha de cierre es de $ 715.906.191,90.

El contratista CONSORCIO OPORTO el día 9 de Agosto de 2021 mediante comunicado oficial hace entrega de las ordenes de operación 11, 12, 13, 14 y 15, ordenes que fueron revisadas y mediante oficio No AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 634 del día 13 de agosto de 2021 con Asunto: RESPUESTA AL OFICIO No 2020 – 462 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 15, OFICIO No 2020 – 461 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 14, OFICIO No 2020-458 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 13, OFICIO No 2020-457 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 12 Y OFICIO No 2020 – 456 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 11. A la fecha

las observaciones fueron atendidas por el CONSORCIO OPORTO, la Interventoría está en proceso de revisión y/o verificación de dichas ordenes de operación para considerar procedente su aprobación y desembolso.

A la fecha del presente informe semanal, el contratista de obra CONSORCIO OPORTO, entrega el informe semestral de la FIDUCIARIA CENTRAL a corte del 30 de julio de 2021, la Interventoría mediante oficio No AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF-672 del 10 de septiembre de 2021 solicita al contratista de obra, aclaración sobre los rendimientos y financieros y el cumplimiento de la obligación numeral ***4.10 ANTICIPO literal b*** se indica que: *"(...) El costo de la comisión fiduciaria será cubierto directamente por el contratista. Los intereses que genere el anticipo serán de propiedad del FDLCB y deberán ser consignados en la Tesorería Distrital de **forma mensual.(...)**"*

2. COMPONENTE TÉCNICO

2.1. UBICACIÓN Y LOCALIZACIÓN DE LOS PARQUES EN EJECUCIÓN.

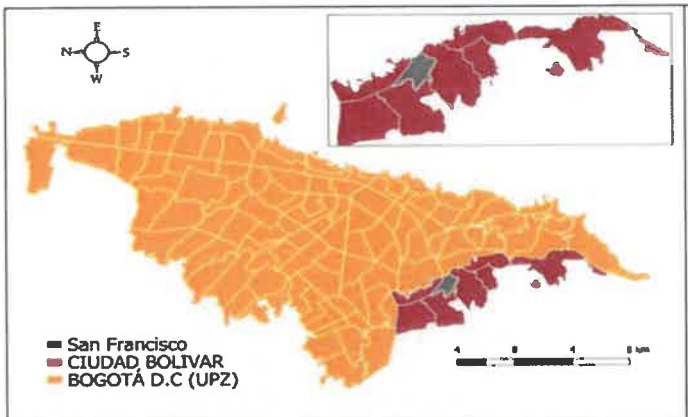


FOTO No 1. El proyecto se encuentra ubicado en la Comuna de Ciudad Bolívar al sur de la capital.

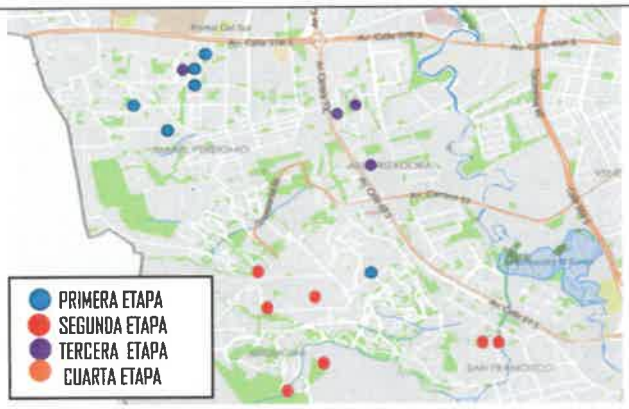


FOTO No 2. La localización de los parques en ejecución de primera (1 era), segunda (2 da) etapa y tercera (3 era) etapa se encuentran dentro de área de la Comuna de Ciudad Bolívar.

2.2 MATERIALES Y EQUIPOS

Durante el presente periodo el contratista de obra CONSORCIO OPORTO utilizo los siguientes materiales y equipos de construcción en la ejecución de los procesos constructivos de las actividades de obra que contempla el presupuesto las cuales fueron revisadas, verificadas y autorizadas por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA para su uso de acuerdo al cumplimiento de las especificaciones técnicas y análisis de precios unitarios.

2.2.1 EQUIPOS

N°	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
1	Pulidora	1.00	Und	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA reviso y verificó las instalaciones eléctricas y estado mecánico de los equipos se han adecuados para el uso del operador, los cuales no deben presentar riesgo de accidente al operador.
2	Planta eléctrica	1.00	Und	
3	Herramienta menor	1.00	Global	
4	Taladro mezclador	1.00	Und	
5	Equipo de soldadura	1.00	Und	
6	Bascula	1.00	Und	
7	Nivel Topográfico	1.00	Und	

Tabla No. 7 EQUIPOS

En el siguiente registro fotográfico se evidencian los equipos utilizados por el contratista CONSORCIO OPORTO



FOTO No 3. Taladro Mezclador utilizado para el mezcla del piso de caucho a instalar



FOTO No 4. Bascula utilizado para pesar el material de los pisos de caucho reciclado a instalar.



FOTO No 5. Planta eléctrica utilizada para realizar el suministro de fluido eléctrico para los equipos eléctricos necesarios en la ejecución de las actividades de obra.



FOTO No 6. Equipo de soldadura utilizada para la instalación de módulos complementarios de los diferentes parques en la ejecución de las actividades de obra.



FOTO No 7. Pulidora utilizada para realizar el corte de los materiales necesarios en la ejecución de las actividades de obra.



FOTO No 8. Nivel Topográfico la interventoría Arquitectura Urbana Ltda. Reviso y verifico la certificación de calibración del equipo utilizado (Ver anexos certificaciones equipos).

2.3 ESTADO DE LOS PARQUES OBJETO DE EJECUCION

- **ETAPA No UNO (1)**

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN CÓD. 19-039

Durante la presente semana la Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y/o verifica y/o valida las siguientes actividades ejecutadas por el contratista CONSORCIO OPORTO, en los frentes de intervención; las cuales se describen a continuación.

CANTIDADES EJECUTADAS				
CAPITULO	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD
PISOS	16675	Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	m2	34,93
PISOS	NP-19	Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm	m2	25,5

Tabla No. 8 CANTIDADES EJECUTADAS PARQUE 19-039



FOTO No. 9. La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. revisa y verifica que el contratista CONSORCIO OPORTO suministre e instale el Piso Caucho reciclado *(SBR 2 y 4 cm sum+inst)*, según las especificaciones técnicas del IDRD.

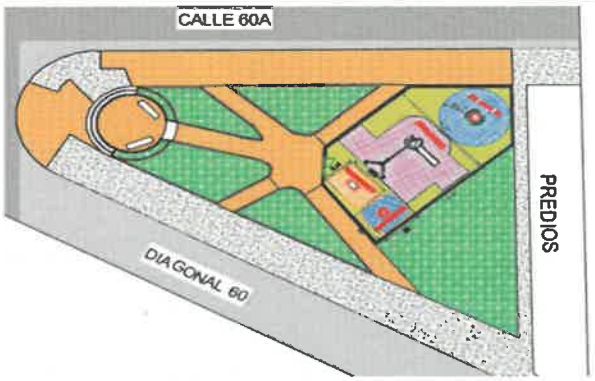


FOTO No. 10. Ubicación y localización de las instalación del piso de caucho SBR

PARQUE URBANIZACIÓN CANDELARIA LA NUEVA SEGUNDO SECTOR PRIMERA ETAPA. 19-479

Durante la presente semana La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y/o verifica y/o valida las siguientes actividades ejecutadas por el contratista CONSORCIO OPORTO, en los frentes de intervención; las cuales se describen a continuación.

CANTIDADES EJECUTADAS				
CAPITULO	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD
MOBILIARIO URBANO	14771	MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	Und	1
MOBILIARIO URBANO	14776	MODULO TIMÓN VOLANTES (Sumi+Insta) Giro manos	Und	1
MOBILIARIO URBANO	14775	MODULO GIRO DE CADERA. TWISTER (SUM + INSTAL)	Und	1
MOBILIARIO URBANO	16067	Modulo Remo Gimnasio al aire libre(Sumi+Instal)	Und	1
MOBILIARIO URBANO	16069	Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	Und	1

Tabla No. 9 CANTIDADES EJECUTADAS PARQUE 19-479



FOTO No. 11. La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. Revisa y verifica que el contratista CONSORCIO OPORTO suministre e instale los módulos gimnasio al aire libre de , según las especificaciones técnicas, fijándolos a la cimentación previamente ejecutada las cual fueron dados en concreto

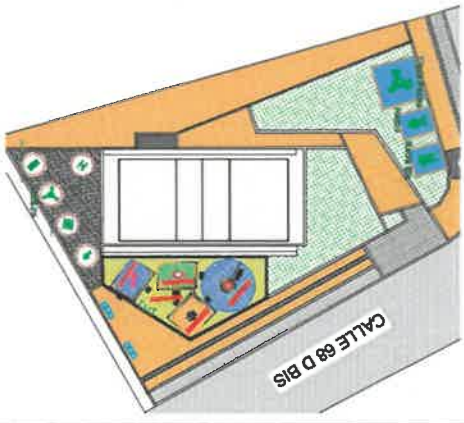


FOTO No. 12. Ubicación de los módulos de gimnasio al aire libre

- **ETAPA No TRES (03)**

PARQUE URBANIZACIÓN MADELENA III Y IV ETAPA CÓDIGO 19-401

Durante la presente semana La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y/o verifica y/o valida las siguientes actividades ejecutadas por el contratista CONSORCIO OPORTO, en los frentes de intervención; las cuales se describen a continuación.

CANTIDADES EJECUTADAS				
CAPITULO	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD
NO PREVISTOS	NP-23	Modulo Complemento para Baranda	Und	76

Tabla No. 10 CANTIDADES EJECUTADAS PARQUE 19-401



FOTO No. 13 La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA. Revisa y verifica que el contratista CONSORCIO OPORTO suministre e instale módulos complementarios para baranda, cumpliendo con las especificaciones técnicas del IDRD

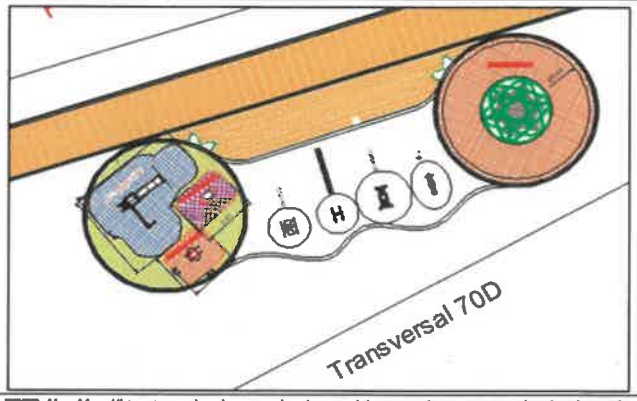


FOTO No. 14. Ubicación y localización de los módulos complementarios de la baranda de cerramiento

2.4 ESTADO Y AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO

	CODIGO PARQUE	CONDICIONES ACTUALIZADAS	PROGRAMADO FINANCIERO	EJECUTADO FINANCIERO	% PROGRAMADO FÍSICO	% EJECUTADO FÍSICO	(AVANCE (+) o ATRASO (-))	FECHA INICIO	FECHA TERMINACIÓN
ETAPA 1	19-038	$ 218.586.746,81	$ 218.586.746,81	$ 218.586.746,81	100,00%	100,00%	100,00%		
	19-039	$ 170.161.728,40	$ 133.346.472,66	$ 145.705.138,90	78,36%	85,63%	7,26%	30/08/2021	21/09/2021
	19-149	$ 219.550.830,81	$ 121.142.076,11	$ 149.424.228,61	55,18%	68,06%	12,88%	31/08/2021	13/10/2021
	19-150	$ 93.606.115,68	$ 89.771.955,87	$ 89.771.957,93	95,90%	95,90%	0,00%		
	19-479	$ 250.105.684,86	$ 172.854.805,95	$ 202.141.650,70	69,11%	80,82%	11,71%	2/09/2021	8/10/2021
	19-287	$ 15.349.232,29	$ 15.349.231,60	$ 15.349.231,60	100,00%	100,00%	100,00%		
	19-483	$ 6.071.555,00	$ 6.071.555,57	$ 6.071.555,57	100,00%	100,00%	100,00%		
ETAPA 2	19-022	$ 286.181.040,86	$ 65.045.989,79	$ 65.089.202,17	22,73%	22,74%	0,02%	25/08/2021	29/11/2021
	19-079	$ 146.266.655,37	$ 35.823.454,19	$ 32.562.657,88	24,49%	22,26%	-2,23%	2/09/2021	18/10/2021
	19-255	$ 113.577.615,35	$ 48.530.303,76	$ 28.448.621,89	42,73%	25,05%	-17,68%		
	19-316	$ 132.566.813,03	$ 61.268.566,06	$ 48.606.757,41	46,22%	36,67%	-9,55%	31/08/2021	12/11/2021
	19-325	$ 95.498.073,62	$ 32.544.406,98	$ 46.626.877,71	34,08%	48,82%	14,75%	8/09/2021	11/11/2021
	19-368	$ 115.346.194,94	$ 13.414.347,01	$ 13.410.555,30	11,63%	11,63%	0,00%		
	19-475	$ 61.474.025,20	$ 22.980.310,23	$ 13.587.691,06	37,38%	22,10%	-15,28%	15/09/2021	25/10/2021
ETAPA 3	19-016	$ 452.373.893,34	$ 82.361.619,61	$ 82.001.057,71	18,21%	18,13%	-0,08%	30/08/2021	30/11/2021
	19-144	$ 143.125.163,39	$ 77.716.993,44	$ 39.324.843,95	54,30%	27,48%	-26,82%	30/08/2021	21/10/2021
	19-213	$ 5.833.715,11	$ 5.833.715,11	$ 5.833.715,11	100,00%	100,00%	100,00%		
	19-393	$ 47.636.017,07	$ 31.226.302,04	$ 33.472.478,41	65,55%	70,27%	4,72%	31/08/2021	8/10/2021
	19-394	$ 138.987.267,41	$ 56.936.642,65	$ 47.630.858,33	40,97%	34,27%	-6,70%	6/09/2021	11/10/2021
	19-401	$ 407.156.896,35	$ 52.611.005,70	$ 61.618.754,42	12,92%	15,13%	2,21%	30/08/2021	2/11/2021
	19-484	$ 46.214.856,06	$ 36.377.404,47	$ 35.850.499,90	78,71%	77,57%	-1,14%	30/08/2021	28/09/2021
ETAPA 4	19-014	$ 924.796.384,26	$ 66.904.653,51	$ 18.685.422,25	7,23%	2,02%	-5,21%	23/08/2021	12/11/2021
	19-028	$ 503.708.501,08	$ 46.719.708,92	$ 41.269.015,99	9,28%	8,19%	-1,08%	2/09/2021	21/10/2021
	19-031	$ 165.626.246,41	$ 22.352.202,69	$ 19.757.066,46	13,50%	11,93%	-1,57%	3/09/2021	12/10/2021
	19-060	$ 565.421.784,59	$ 93.804.417,33	$ 84.831.694,17	16,59%	15,00%	-1,59%	30/08/2021	9/11/2021
	19-205	$ 47.944.545,09	$ 98.676,25	$ 0,00	0,21%	0,00%	-0,21%	23/08/2021	2/11/2021

	CODIGO PARQUE	CONDICIONES ACTUALIZADAS	PROGRAMADO FINANCIERO	EJECUTADO FINANCIERO	% PROGRAMADO FÍSICO	% EJECUTADO FÍSICO	(AVANCE (+) o ATRASO (-))	FECHA INICIO	FECHA TERMINACIÓN
	19-345	$ 374.131.417,97	$ 2.246.857,65	$ 0,00	0,60%	0,00%	-0,60%	31/08/2021	10/11/2021
	19-486	$ 209.303.476,96	$ 1.252.161,97	$ 325.681,75	0,60%	0,16%	-0,44%	10/09/2021	20/11/2021
	19-146	$ 29.928.691,37	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%	17/09/2021	18/11/2021
	19-719 (nuevo)	$ 79.783.852,65	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%	21/08/2021	24/11/2021
	19-598	$ 54.354.466,64	$ 264.869,56	$ 190.258,21	0,49%	0,35%	-0,14%	9/09/2021	18/11/2021
	19-724	$ 1.632.220,11	$ 0,00	$ 0,00	0,00%	0,00%	0,00%		
sub		$ 6.122.301.708,07	$ 1.613.437.453,49	$ 1.546.174.220,22					
	GESTIÓN AMBIENTAL	$ 72.652.259,00	$ 72.652.259,00	$ 72.652.259,00					
	GESTIÓN SOCIAL	$ 72.652.259,00	$ 72.652.259,00	$ 72.652.259,00					
	MANEJO DE TRAFICO Y SEÑALIZACIÓN	$ 72.652.259,00	$ 72.652.259,00	$ 72.652.259,00					
	TOTAL	$ 6.340.258.485,07	$ 1.831.394.230,49	$ 1.764.130.997,22					
	VALOR CONTRATO	$ 6.488.916.202,81		$ 6.488.816.203					
	POR ASIGNAR	$ 148.657.717,74							
	POR EJECUTAR			$ 4.724.785.205,59					

Tabla No. 12. Estado del balance contrato COP-403-2019

3.1 ESTADO Y AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE CADA UNO DE LOS PARQUES

Durante el periodo de reporte se informan los avances físicos y financieros de los parques en ejecución de primera, segunda, tercera y cuarta etapa así:

3.1.1 PARQUES PRIMERA (I) ETAPA.

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN CÓD. 19-038.

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 13 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	DURACIÓN	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-038	**154,06 días**	**mié 16/09/20**	**lun 27/09/21**	
INICIO	1 día	mié 16/09/20	mié 16/09/20	
PRELIMINARES INICIO	3 días	jue 17/09/20	lun 21/09/20	
PRELIMINARES	**9,6 días**	**vie 25/09/20**	**jue 08/10/20**	
NP 32 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	2,24 días	vie 25/09/20	mar 29/09/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	0,39 días	mié 07/10/20	jue 08/10/20	
Descapote mecánico y retiro, Incl. Mde0.e=0.20m	1 día	vie 25/09/20	lun 28/09/20	
DEMOLICIONES	**4,7 días**	**mar 22/09/20**	**lun 28/09/20**	
Demolición Bordillo con compresor + cargue y retiro	3,84 días	mar 22/09/20	vie 25/09/20	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	4,51 días	mar 22/09/20	lun 28/09/20	
CORTES	**4,08 días**	**sáb 14/11/20**	**vie 20/11/20**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	5,08 días	sáb 14/11/20	vie 20/11/20	
DESMONTES Y RETIROS	**109,46 días**	**lun 21/09/20**	**vie 12/02/21**	
Desmonte juego tipo M-3-STPM**	1 día	lun 21/09/20	mar 22/09/20	
Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	1 día	lun 21/09/20	mar 22/09/20	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	0,74 días	lun 21/09/20	mar 22/09/20	
Desmonte y retiro adoquín	3,85 días	mar 22/09/20	vie 25/09/20	
Desmonte y reinstalación señales cívicas	1 día	jue 11/02/21	vie 12/02/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**6,97 días**	**mar 29/09/20**	**mié 07/10/20**	
Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-6m3-S.Blando	6,97 días	mar 29/09/20	mié 07/10/20	
NP 31 Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	6,97 días	mar 29/09/20	mié 07/10/20	
RELLENOS	**11,63 días**	**mar 13/10/20**	**mar 27/10/20**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	2,74 días	vie 23/10/20	mar 27/10/20	

NOMBRE DE TAREA	DURACIÓN	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	2,4 días	mar 13/10/20	vie 16/10/20	
CAÑUELAS Y CANALES	**2 días**	**vie 16/10/20**	**lun 19/10/20**	
Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal) Sin Geotextil	2 días	vie 16/10/20	lun 19/10/20	
JUNTAS	**4,14 días**	**vie 20/11/20**	**jue 26/11/20**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	4,14 días	vie 20/11/20	jue 26/11/20	
PISOS	**84,49 días**	**mar 27/10/20**	**mié 17/02/21**	
Placa contrapiso 0.10 m 3.000 psi +Compact**	22,49 días	mar 27/10/20	mié 25/11/20	
NP 8 Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	13,78 días	mar 27/10/20	sáb 14/11/20	
Cenefa confinamiento adoquín pegado en	3 días	mar 27/10/20	vie 30/10/20	
NP 19 Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm	2 días	lun 15/02/21	mié 17/02/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	2 días	lun 15/02/21	mié 17/02/21	
CONFINAMIENTOS	**11,54 días**	**jue 08/10/20**	**vie 23/10/20**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	5,87 días	vie 16/10/20	vie 23/10/20	
Bordillo prefabricado B-30 (a=0.1*h=0.3 mL=1.0M)	2 días	vie 16/10/20	lun 19/10/20	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	3,62 días	jue 08/10/20	mar 13/10/20	
MOBILIARIO URBANO	**118,73 días**	**vie 23/10/20**	**vie 17/09/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	24,69 días	vie 23/10/20	jue 26/11/20	
Modulo Complemento para Baranda	2 días	jue 26/11/20	lun 30/11/20	
BANCA M-40 (SUM + INST)	0,04 días	vie 05/02/21	vie 05/02/21	
NP 10 JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-Baños (Piso 3 cm)	1 día	vie 12/02/21	lun 15/02/21	
NP 17 JuegoFunciónMultiple-Incluy-Niños:3-12Años (Piso 5 cm)	3,17 días	sáb 06/02/21	mié 10/02/21	
NP 20 JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a (Piso 3 cm)	2 días	mié 03/02/21	vie 05/02/21	
NP 22 JuegoMuellePanelesFormasludicas2-8añosCap (Piso 3 cm)	0,5 días	vie 05/02/21	vie 05/02/21	
NP 28 Juego Carrusel 3-10 años Cap: 8 niños (Piso 3 cm)	4 días	vie 05/02/21	jue 11/02/21	
NP 25 VALLA PARA MÓDULOS	1 día	jue 16/09/21	vie 17/09/21	
SEÑALIZACIÓN	**3,6 días**	**mar 21/09/21**	**lun 27/09/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	1,6 días	jue 23/09/21	lun 27/09/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	0,85 días	mar 21/09/21	mié 22/09/21	
FIN	0 días	lun 27/09/21	lun 27/09/21	

Tabla No. 14 ANÁLISIS AVANCE FÍSICO PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-038

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN CÓD. 19-039

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 15 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-039	**mié 16/09/20**	**mié 22/09/21**	
INICIO	mié 16/09/20	mié 16/09/20	
INICIO PRELIMINARES	jue 17/09/20	lun 21/09/20	
PRELIMINARES	**lun 28/09/20**	**mar 13/10/20**	
NP 32 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 28/09/20	mié 30/09/20	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	mié 30/09/20	sáb 3/10/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	lun 12/10/20	mar 13/10/20	
DEMOLICIONES	**lun 21/09/20**	**jue 24/09/20**	
Demolición anden concr e=0.10m incl. cargue y retiro	lun 21/09/20	mar 22/09/20	
Demolic Muro 0.15m-Tolete (Trasi+retir+Andamios)	mar 22/09/20	mié 23/09/20	
Demolición columnas + Cargue y retiro	mié 23/09/20	jue 24/09/20	
CORTES	**lun 9/11/20**	**mar 17/11/20**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	lun 9/11/20	mar 17/11/20	
DESMONTES Y RETIROS	**mié 23/09/20**	**mar 6/10/20**	
Desmonte CerramMalla eslabon. h=2 a 5 m+cargue y retiro	mié 23/09/20	lun 28/09/20	
NP 16 Desmonte juegos infantiles **	sáb 3/10/20	mar 6/10/20	
DESMONTES Y REINSTALACIONES	**lun 28/09/20**	**lun 28/09/20**	
Desmonte y reinstalación señales cívicas	lun 28/09/20	lun 28/09/20	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mar 6/10/20**	**lun 12/10/20**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	mar 6/10/20	lun 12/10/20	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	mar 6/10/20	sáb 10/10/20	
RELLENOS	**mié 14/10/20**	**mar 27/10/20**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	sáb 24/10/20	mar 27/10/20	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mié 14/10/20	lun 19/10/20	
REDES Y CONDUCCIÓN	**mar 27/10/20**	**mié 28/10/20**	
Tubería PVC.S d=3"	mar 27/10/20	mié 28/10/20	
Caja de inspección .40x.40 h=0.60+Excav(ESPEC/IDRD	mar 27/10/20	mié 28/10/20	
Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal)	mar 27/10/20	mié 28/10/20	
JUNTAS	**lun 9/11/20**	**jue 19/11/20**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	lun 9/11/20	mar 17/11/20	
Muro Ladrillo TabicónTolete Común 20*10*6cm	mar 17/11/20	jue 19/11/20	
PAÑETES INTERIORES	**jue 19/11/20**	**sáb 21/11/20**	
Pañete impermeab. muro 1:3 e=0.015 a< 0.60m	jue 19/11/20	sáb 21/11/20	
PISOS	**mar 27/10/20**	**mié 15/09/21**	
Placa contrapiso F´C 2IMPA 3000 psi 0.10m	mar 27/10/20	jue 12/11/20	
NP 8 Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mar 27/10/20	lun 9/11/20	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	lun 30/08/21	vie 10/09/21	14
NP 19 Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm	lun 13/09/21	mié 15/09/21	
CONFINAMIENTOS	**mar 13/10/20**	**sáb 24/10/20**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	lun 19/10/20	sáb 24/10/20	
Geotextil geoST300 y/o TZ100 (Sum+Inst)	mar 13/10/20	mié 14/10/20	
MOBILIARIO URBANO	**mar 27/10/20**	**lun 20/09/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	mar 27/10/20	sáb 28/11/20	
Modulo Complemento para Baranda	sáb 28/11/20	mar 1/12/20	
NP 17 JuegoFunciónMultiple-Incluy-Niños:3-12Años (Piso 5 cm)	mar 16/02/21	mié 17/02/21	
JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-Baños (Piso 3 cm)	vie 22/01/21	lun 25/01/21	
NP 25 VALLA PARA MÓDULOS	lun 20/09/21	lun 20/09/21	
NP 28 Juego Carrusel 3-10 años Cap: 8 niños (Piso 3 cm)	lun 25/01/21	jue 28/01/21	
SEÑALIZACIÓN	**mar 21/09/21**	**mié 22/09/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mar 21/09/21	mar 21/09/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mar 21/09/21	mié 22/09/21	
FIN	mié 22/09/21	mié 22/09/21	

Tabla No. 16 ANÁLISIS AVANCE FÍSICO PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-039

PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA CÓD. 19-149:

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 17 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-149	**jue 17/09/20**	**jue 14/10/21**	
PRELIMINARES	jue 17/09/20	jue 17/09/20	
PRELIMINARES INICIO	vie 18/09/20	mar 22/09/20	
PRELIMINARES	**vie 9/10/20**	**mar 13/10/20**	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	vie 9/10/20	mar 13/10/20	
DEMOLICIONES	**mar 29/09/20**	**vie 9/10/20**	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	mar 29/09/20	vie 9/10/20	
DESMONTES Y RETIROS	**mar 22/09/20**	**vie 9/10/20**	
Desmonte estruc de microfutbol + cargue y retiro	vie 9/10/20	vie 9/10/20	
Desmonte estruc baloncesto con demol base concreto	vie 9/10/20	vie 9/10/20	
Desmonte CerramMalla eslabon. h=2 a 5 m+cargue y retiro	mar 22/09/20	mar 29/09/20	
PINTURA EXTERIORES	**vie 8/01/21**	**jue 14/01/21**	
Pintura estructura baloncesto	vie 8/01/21	mar 12/01/21	
Pintura estructura microfutbol (con Compresor)	mié 13/01/21	jue 14/01/21	
PISOS	**vie 9/10/20**	**mié 13/10/21**	
Recebo cemento compactado al 4% con material existente	vie 9/10/20	jue 22/10/20	
NP 15 Rodadura asfáltica R-IDRD e=0.05 granul	jue 19/11/20	mié 6/01/21	
NP 14 Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	mar 28/09/21	mié 13/10/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
CONFINAMIENTOS	**mar 13/10/20**	**mié 21/10/20**	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mar 13/10/20	mié 21/10/20	
MOBILIARIO URBANO	**mié 6/01/21**	**jue 14/10/21**	
Cerramiento contra impacto IDRD h= 5m	mar 31/08/21	lun 27/09/21	
ESTRUCTURA MICROFUTBOL (SUM + INST)	mié 6/01/21	vie 8/01/21	
REDES MICROFUTBOL (SUM + INST)	jue 14/10/21	jue 14/10/21	
EST. BALONCESTO ANTIBANDALICO (SUM + INST)	vie 8/01/21	mié 13/01/21	
REDES BALONCESTO (SUM + INST)	jue 14/10/21	jue 14/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**vie 1/10/21**	**mar 5/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	vie 1/10/21	lun 4/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	lun 4/10/21	mar 5/10/21	
FIN	jue 14/10/21	jue 14/10/21	

Tabla No. 18 ANÁLISIS AVANCE FÍSICO PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-149

PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN LA ESTANCIA CÓD. 19-150.

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 19 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-150	**mar 15/09/20**	**vie 24/09/21**	
INICIO	mar 15/09/20	mar 15/09/20	
PRELIMINARES INICIO	mié 16/09/20	vie 18/09/20	
PRELIMINARES	**lun 21/09/20**	**lun 19/10/20**	
NP 35 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 21/09/20	lun 21/09/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	vie 16/10/20	lun 19/10/20	
DEMOLICIONES	**mar 22/09/20**	**lun 5/10/20**	
Demolición Bordillo con compresor + cargue y retiro	vie 2/10/20	lun 5/10/20	
Demolic Muro 0.15m-Tolete (Trasi+retir+Andamios)	mar 22/09/20	mar 22/09/20	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	jue 24/09/20	mar 29/09/20	
CORTES	**mié 9/12/20**	**jue 10/12/20**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mié 9/12/20	jue 10/12/20	
DESMONTES Y RETIROS	**mié 23/09/20**	**jue 8/10/20**	
Desmonte de plataforma cuadrada	mié 23/09/20	mié 23/09/20	
Desmonte de plataforma triangular	mié 23/09/20	mié 23/09/20	
Rodadero largo en acero (desm.) STPM **	mié 23/09/20	mié 23/09/20	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	lun 5/10/20	jue 8/10/20	
NP 16 Desmonte juegos infantiles **	mié 30/09/20	mié 30/09/20	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**lun 12/10/20**	**jue 15/10/20**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	lun 12/10/20	jue 15/10/20	
NP-34 Vale Excavación RCD- Tierra (V:6m3)	lun 12/10/20	mié 14/10/20	
RELLENOS	**mar 20/10/20**	**lun 7/12/20**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	vie 4/12/20	lun 7/12/20	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mar 20/10/20	mié 21/10/20	
JUNTAS	**jue 10/12/20**	**vie 11/12/20**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	jue 10/12/20	vie 11/12/20	
MAMPOSTERÍA SIMPLE	**mar 21/09/21**	**vie 24/09/21**	
Muro Ladrillo TabicónTolete Común 20*10*6cm	mar 21/09/21	vie 24/09/21	
PISOS	**lun 7/12/20**	**mié 17/02/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	lun 7/12/20	mié 9/12/20	
NP 8 Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	lun 7/12/20	mié 9/12/20	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	jue 11/02/21	mié 17/02/21	
PINTURA EXTERIORES	**vie 4/12/20**	**jue 10/12/20**	
Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	vie 4/12/20	mar 8/12/20	
PINTURA MODULO M-3A	mar 8/12/20	jue 10/12/20	
CONFINAMIENTOS	**lun 19/10/20**	**vie 23/10/20**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	mié 21/10/20	vie 23/10/20	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	lun 19/10/20	mar 20/10/20	
MOBILIARIO URBANO	**mié 23/09/20**	**mar 21/09/21**	

Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	vie 23/10/20	vie 4/12/20	
NP 23 Modulo Complemento para Baranda	vie 4/12/20	mar 8/12/20	
PLATAFORMA CUADRADA JUEGO INFANTIL (SUM + INST)	vie 25/09/20	lun 28/09/20	
PLATAFORMA TRIANGULAR JUEGO INFANTIL (SUM + INST)	vie 25/09/20	lun 28/09/20	
RODADERO LARGO EN ACERO (SUM + INST)	mié 23/09/20	jue 24/09/20	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	jue 4/02/21	vie 5/02/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	lun 12/10/20	mar 20/10/20	
NP 10 JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-Baños (Piso 3 cm)	lun 1/02/21	mié 3/02/21	
NP 20 JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a (Piso 3 cm)	mié 3/02/21	mié 3/02/21	
NP 22 JuegoMuellePanelesFormasludicas2-8añosCap (Piso 3 cm)	mié 3/02/21	jue 4/02/21	
NP 26 VALLA PARA MÓDULOS	vie 10/09/21	mar 21/09/21	
SEÑALIZACIÓN	**mié 17/02/21**	**vie 24/09/21**	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mié 17/02/21	jue 18/02/21	
FIN	vie 24/09/21	vie 24/09/21	

Tabla No 20 ANÁLISIS AVANCE FÍSICO PARQUE PRESUPUESTO PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-150

PARQUE URBANIZACIÓN CANDELARIA LA NUEVA SEGUNDO SECTOR PRIMERA ETAPA. 19-479

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
DK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 21 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-479	**vie 18/09/20**	**mar 12/10/21**	
INICIO	vie 18/09/20	vie 18/09/20	
PRELIMINARES INICIO	sáb 19/09/20	mié 23/09/20	
PRELIMINARES	**mié 23/09/20**	**lun 19/10/20**	
NP 32 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	mié 23/09/20	vie 25/09/20	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	jue 1/10/20	lun 5/10/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	sáb 17/10/20	lun 19/10/20	
DEMOLICIONES	**vie 25/09/20**	**jue 1/10/20**	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	vie 25/09/20	jue 1/10/20	
CORTES	**jue 17/12/20**	**mié 23/12/20**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	jue 17/12/20	mié 23/12/20	
DESMONTES Y RETIROS	**mié 23/09/20**	**lun 28/09/20**	
NP 3 Desmonte juego tipo M-3-STPM**	mié 23/09/20	vie 25/09/20	
NP 5 Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	vie 25/09/20	lun 28/09/20	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**lun 5/10/20**	**sáb 17/10/20**	
Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-6m3-S.Blando	lun 5/10/20	sáb 17/10/20	
NP 31 Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	lun 5/10/20	sáb 17/10/20	
RELLENOS	**mié 21/10/20**	**lun 14/12/20**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	sáb 5/12/20	lun 14/12/20	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mié 21/10/20	jue 29/10/20	
JUNTAS	**mar 31/08/21**	**mar 7/09/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	mar 31/08/21	mar 7/09/21	12
PISOS	**lun 14/12/20**	**vie 8/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	lun 14/12/20	sáb 9/01/21	
NP 8 Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	lun 14/12/20	jue 17/12/20	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	mar 2/02/21	jue 4/02/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	lun 27/09/21	lun 4/10/21	
Destape y limpieza cajas.60x60	lun 4/10/21	mié 6/10/21	
Marco y Tapa Caja 60x60	mié 6/10/21	vie 8/10/21	
CONFINAMIENTOS	**lun 19/10/20**	**mar 10/11/20**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	jue 29/10/20	mar 10/11/20	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	lun 19/10/20	mié 21/10/20	
MOBILIARIO URBANO	**mar 10/11/20**	**mar 12/10/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	mar 10/11/20	sáb 5/12/20	
Modulo Complemento para Baranda	sáb 5/12/20	sáb 19/12/20	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	vie 8/10/21	mar 12/10/21	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	jue 2/09/21	vie 3/09/21	
MODULO TIMÓN VOLANTES (Sumi+Insta) Giro manos	vie 3/09/21	lun 6/09/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
MODULO GIRO DE CADERA, TWISTER (SUM + INSTAL)	mié 8/09/21	jue 9/09/21	
Modulo Remo Gimnasio al aire libre(Sumi+Instal)	jue 9/09/21	vie 10/09/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	vie 10/09/21	lun 13/09/21	
NP 10 JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-Baños (Piso 3 cm)	vie 29/01/21	lun 1/02/21	
NP 20 JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-Ba (Piso 3 cm)	lun 1/02/21	mié 3/02/21	
NP 22 JuegoMuellePanelesFormasludicas2-BañosCap (Piso 3 cm)	mié 3/02/21	vie 5/02/21	
NP 25 VALLA PARA MÓDULOS	lun 4/10/21	mar 5/10/21	
NP 26 Barra fija abdomen aéreo	mar 5/10/21	mié 6/10/21	
NP 28 Juego Carrusel 3-10 años Cap: 8 niños (Piso 3 cm)	vie 5/02/21	mar 9/02/21	
NP 29 MULTIFUNCIONAL 3 TORRES	lun 13/09/21	mié 15/09/21	
NP 30 Modulo Jinete - Gimnasio al aire	mié 15/09/21	jue 16/09/21	
SEÑALIZACIÓN	**mar 5/10/21**	**vie 8/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mar 5/10/21	jue 7/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	jue 7/10/21	vie 8/10/21	
FIN	mar 12/10/21	mar 12/10/21	

Tabla No 22 ANÁLISIS AVANCE FÍSICO PARQUE URBANIZACIÓN CANDELARIA LA NUEVA SEGUNDO SECTOR PRIMERA ETAPA. 19-479

PARQUE URBANIZACIÓN LAS QUINTAS. 19-287

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 23 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE CODIGO 19-287	**lun 14/09/20**	**jue 08/10/20**	
INICIO	lun 14/09/20	lun 14/09/20	
PRELIMINARES INICIO	mar 15/09/20	mié 16/09/20	
DESMONTES Y RETIROS	**jue 17/09/20**	**jue 17/09/20**	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	jue 17/09/20	jue 17/09/20	
PINTURA EXTERIORES	**sáb 26/09/20**	**lun 05/10/20**	
Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	sáb 26/09/20	jue 01/10/20	
PINTURA MODULO M-3A	jue 01/10/20	lun 05/10/20	
MOBILIARIO URBANO	**vie 18/09/20**	**mié 07/10/20**	
PLATAFORMA CUADRADA JUEGO INFANTIL (SUM + INST)	vie 18/09/20	vie 18/09/20	
PLATAFORMA TRIANGULAR JUEGO INFANTIL (SUM + INST)	sáb 19/09/20	lun 21/09/20	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	lun 05/10/20	mar 06/10/20	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	mar 06/10/20	mié 07/10/20	
NP 24 Modulo Complemento para Baranda	lun 21/09/20	vie 25/09/20	
NP 25 BARRAS DE GIRO	vie 25/09/20	sáb 26/09/20	
SEÑALIZACIÓN	**mié 07/10/20**	**jue 08/10/20**	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mié 07/10/20	jue 08/10/20	

Tabla No 24 ANÁLISIS AVANCE FÍSICO PARQUE URBANIZACIÓN LAS QUINTAS. 19-287

PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA. 19-483

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 25 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-483	**vie 02/10/20**	**vie 09/10/20**	
INICIO	vie 02/10/20	vie 02/10/20	
DEMOLICIONES	**lun 05/10/20**	**lun 05/10/20**	
Demolición sendero en adoquín incluye cargue+retiro	lun 05/10/20	lun 05/10/20	
DESMONTES Y RETIROS	**mar 06/10/20**	**mar 06/10/20**	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	mar 06/10/20	mar 06/10/20	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**mié 07/10/20**	**jue 08/10/20**	
AdoquínArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	mié 07/10/20	jue 08/10/20	
MOBILIARIO URBANO	**vie 09/10/20**	**vie 09/10/20**	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	vie 09/10/20	vie 09/10/20	

Tabla No 26 ANÁLISIS AVANCE FÍSICO PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA. 19-483

PARQUES SEGUNDA (2) ETAPA

PARQUE DESARROLLO ARBORIZADO ABAJA 19-022.

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 27 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-022	**mar 17/11/20**	**mié 1/12/21**	
INICIO	mar 17/11/20	mar 17/11/20	
INICIO PRELIMINARES	mié 18/11/20	vie 20/11/20	
PRELIMINARES	**lun 23/11/20**	**lun 30/11/20**	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	mar 24/11/20	mié 25/11/20	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 23/11/20	mar 24/11/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	lun 30/11/20	lun 30/11/20	
DEMOLICIONES	**lun 23/11/20**	**lun 23/11/20**	
Demolición anden concr e=0.10m incl. cargue y retiro	lun 23/11/20	lun 23/11/20	
CORTES	**mié 23/12/20**	**jue 24/12/20**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mié 23/12/20	jue 24/12/20	
DESMONTES Y RETIROS	**mar 24/11/20**	**jue 26/11/20**	
Desmonte y reinstalación señales cívicas	mar 24/11/20	mié 25/11/20	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	mar 24/11/20	mié 25/11/20	
Desmonte y retiro de llantas	mar 24/11/20	mar 24/11/20	
Desmonte juegos infantiles **	mar 24/11/20	jue 26/11/20	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mié 25/11/20**	**lun 30/11/20**	
Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-6m3-S.Blando	mié 25/11/20	lun 30/11/20	
Vale Excavación RCD- Tierra (V:6m3)	mié 25/11/20	lun 30/11/20	
RELLENOS	**mié 2/12/20**	**lun 21/12/20**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	jue 17/12/20	lun 21/12/20	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mié 2/12/20	vie 4/12/20	
JUNTAS	**mié 25/08/21**	**lun 30/08/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	mié 25/08/21	lun 30/08/21	
PISOS	**lun 21/12/20**	**lun 22/11/21**	
Placa contrapiso 0.10 m 3.000 psi +Compact**	lun 21/12/20	mié 23/12/20	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	lun 21/12/20	mié 23/12/20	
Piso Caucho reciCl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	lun 1/11/21	mié 10/11/21	
Piso Caucho reciCl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm	jue 11/11/21	lun 22/11/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**lun 21/12/20**	**vie 25/12/20**	
AdoquínArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	lun 21/12/20	vie 25/12/20	
Rampa en concreto e=0.07 4.2-1blando+geotextil	lun 21/12/20	mar 22/12/20	
CONFINAMIENTOS	**lun 30/11/20**	**mar 12/01/21**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	vie 4/12/20	jue 17/12/20	
Bordillo Zarpa 0.15*0.5*0.65 m 3000psi	lun 21/12/20	mar 12/01/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	lun 30/11/20	mié 2/12/20	
MOBILIARIO URBANO	**mié 25/08/21**	**lun 29/11/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	mié 25/08/21	mar 31/08/21	
Modulo Complemento para Baranda	mié 1/09/21	mié 8/09/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	mar 23/11/21	mar 23/11/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	mié 24/11/21	mié 24/11/21	
BANCA M-40 (SUM + INST)	mié 24/11/21	vie 26/11/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
JuegoFuncionMultipleRodaderoRedMuro3-12Año (Piso 7 cm)	lun 20/09/21	vie 1/10/21	
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a (Piso 3 cm)	lun 4/10/21	vie 8/10/21	
Juego circuito Muro. Escalar. Rodadero 2-6años Capacidad:32Niño (Piso 7 cm)	lun 11/10/21	vie 22/10/21	
JuegoMuellePanelesFormasludicas2-8añosCap	lun 25/10/21	vie 29/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	vie 26/11/21	lun 29/11/21	
SEÑALIZACIÓN	**lun 29/11/21**	**mié 1/12/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	lun 29/11/21	mar 30/11/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mar 30/11/21	mié 1/12/21	
FIN	mié 1/12/21	mié 1/12/21	

Tabla No 28 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA CÓD. 19-022

PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA ALTA 19-079.

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 29 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-079	**jue 26/11/20**	**lun 18/10/21**	
INICIO	jue 26/11/20	jue 26/11/20	
INICIO PRELIMINARES	jue 26/11/20	sáb 28/11/20	
PRELIMINARES	**lun 28/12/20**	**mié 20/01/21**	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	jue 31/12/20	mar 5/01/21	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 28/12/20	mié 30/12/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	mar 19/01/21	mié 20/01/21	
CORTES	**jue 2/09/21**	**mar 7/09/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	jue 2/09/21	mar 7/09/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mar 5/01/21**	**mar 19/01/21**	
Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-6m3-S.Blando	mar 5/01/21	mar 19/01/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	mar 5/01/21	vie 15/01/21	
RELLENOS	**jue 21/01/21**	**vie 17/09/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	mar 9/02/21	lun 15/02/21	
Relleno Recebo tipo afirmado tipo IDRD exten+comp	mar 26/01/21	lun 1/02/21	
Relleno rajón manual (Inc. Compactación Mecánica)	jue 21/01/21	mar 26/01/21	
Nivelación y Conformación talud sin retiro (m3)*	jue 16/09/21	vie 17/09/21	
REDES HIDRÁULICAS	**vie 10/09/21**	**jue 16/09/21**	
Caja de inspección .40x.40 h=0.60+Excav(ESPEC/IDRD	lun 13/09/21	mié 15/09/21	
Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal)	vie 10/09/21	lun 13/09/21	
Tubería Novafort d=110mm exca y relleno recebo	mié 15/09/21	jue 16/09/21	
JUNTAS	**jue 9/09/21**	**vie 10/09/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	jue 9/09/21	vie 10/09/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**lun 30/11/20**	**mié 6/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	lun 15/02/21	mié 17/02/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	lun 15/02/21	mié 17/02/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	mar 21/09/21	mié 6/10/21	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-I blando+geotT-2100	lun 30/11/20	jue 3/12/20	
Rampa en concreto e=0.07 4.2-Iblando+geotextil	vie 4/12/20	sáb 5/12/20	
CONFINAMIENTOS	**mié 20/01/21**	**mar 9/02/21**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	lun 1/02/21	mar 9/02/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mié 20/01/21	jue 21/01/21	
MOBILIARIO URBANO	**vie 10/09/21**	**jue 14/10/21**	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	mié 6/10/21	jue 7/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	jue 7/10/21	mar 12/10/21	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	vie 10/09/21	lun 13/09/21	
MODULO TIMÓN VOLANTES (Sumi+Insta) Giro manos	lun 13/09/21	mar 14/09/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	mar 14/09/21	mié 15/09/21	
Modulo Escalador Gimn. al aire libre(Sum+Inst)	mié 15/09/21	jue 16/09/21	
Multifuncional 6 torres	jue 16/09/21	mar 21/09/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
VALLA PARA MÓDULOS	mié 13/10/21	jue 14/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**jue 14/10/21**	**lun 18/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	jue 14/10/21	vie 15/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	vie 15/10/21	lun 18/10/21	
FIN	lun 18/10/21	lun 18/10/21	

Tabla No.30 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA CÓD. 19-079

PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-255.

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
DK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 31 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-255	**lun 23/11/20**	**jue 4/11/21**	
INICIO	lun 23/11/20	lun 23/11/20	
INICIO PRELIMINARES	mar 24/11/20	jue 26/11/20	
PRELIMINARES	**vie 27/11/20**	**vie 11/12/20**	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	mar 1/12/20	mié 2/12/20	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	vie 27/11/20	vie 27/11/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	vie 11/12/20	vie 11/12/20	
CORTES	**vie 1/01/21**	**lun 4/01/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	vie 1/01/21	lun 4/01/21	
DESMONTES Y RETIROS	**lun 30/11/20**	**lun 30/11/20**	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	lun 30/11/20	lun 30/11/20	
DESMONTE Y REINSTALACIONES	**lun 30/11/20**	**mié 2/12/20**	
Desmonte y reinstalación señales cívicas	lun 30/11/20	lun 30/11/20	
Desmonte juegos infantiles **	lun 30/11/20	mié 2/12/20	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**jue 3/12/20**	**jue 10/12/20**	
Excavación mecanic+retiro(250m3/día)V-6m3-S.Blando	jue 3/12/20	jue 10/12/20	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	jue 3/12/20	jue 3/12/20	
RELLENOS	**mié 16/12/20**	**mar 29/12/20**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	lun 28/12/20	mar 29/12/20	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mié 16/12/20	vie 18/12/20	
JUNTAS	**mar 5/01/21**	**mié 6/01/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	mar 5/01/21	mié 6/01/21	
PISOS	**mié 30/12/20**	**vie 22/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	mié 30/12/20	jue 31/12/20	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mié 30/12/20	mié 30/12/20	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	vie 8/10/21	jue 14/10/21	
Piso Caucho recicl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm	vie 15/10/21	vie 22/10/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**mié 30/12/20**	**jue 28/10/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	mié 30/12/20	mié 6/01/21	
Empradizacion grama con semilla ray-grass	lun 25/10/21	jue 28/10/21	
CONFINAMIENTOS	**lun 14/12/20**	**vie 25/12/20**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	lun 21/12/20	vie 25/12/20	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	lun 14/12/20	mar 15/12/20	
MOBILIARIO URBANO	**mar 19/01/21**	**mar 2/11/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	mar 19/01/21	jue 28/01/21	
Modulo Complemento para Baranda	mié 25/08/21	lun 30/08/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	lun 1/11/21	lun 1/11/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	mar 2/11/21	mar 2/11/21	
JuegoFuncionMultipleRodaderoRedMuro3-12Año	lun 6/09/21	mar 21/09/21	6
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a	mié 22/09/21	jue 7/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	vie 29/10/21	vie 29/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**mié 3/11/21**	**jue 4/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mié 3/11/21	mié 3/11/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	jue 4/11/21	jue 4/11/21	
FIN	jue 4/11/21	jue 4/11/21	

Tabla No. 32 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA 19-255

PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-316

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 33 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-316	**lun 30/11/20**	**vie 12/11/21**	
INICIO	lun 30/11/20	lun 30/11/20	
INICIO PRELIMINARES	mar 1/12/20	jue 3/12/20	
PRELIMINARES	**vie 4/12/20**	**vie 18/12/20**	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	lun 7/12/20	jue 10/12/20	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	vie 4/12/20	vie 4/12/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	jue 17/12/20	vie 18/12/20	
Desmonte juegos infantiles **	vie 4/12/20	lun 7/12/20	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	lun 7/12/20	mié 9/12/20	
Desmonte y reinstalación señales cívicas	lun 7/12/20	mié 9/12/20	
CORTES	**vie 15/01/21**	**lun 18/01/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	vie 15/01/21	lun 18/01/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**jue 10/12/20**	**jue 17/12/20**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	jue 10/12/20	jue 17/12/20	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	jue 10/12/20	jue 17/12/20	
RELLENOS	**lun 21/12/20**	**vie 8/01/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	mar 5/01/21	vie 8/01/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	lun 21/12/20	jue 24/12/20	
JUNTAS	**mar 31/08/21**	**mar 7/09/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	mar 31/08/21	mar 7/09/21	
REDES HIDRÁULICAS	**vie 15/01/21**	**jue 21/01/21**	
Caja de inspección .40x.40 h=0.60+Excav(ESPEC/IDRD	vie 15/01/21	mar 19/01/21	
Filtro frances40*40 Excav+geoNT-1600+tubo 100mm	vie 15/01/21	jue 21/01/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**vie 8/01/21**	**mié 3/11/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	mié 13/01/21	vie 15/01/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mié 13/01/21	vie 15/01/21	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	vie 8/01/21	mié 13/01/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	mar 5/10/21	vie 8/10/21	
Piso Caucho recicl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm	vie 8/10/21	vie 22/10/21	
Empradizacion zonas verdes a recuperar taludes	vie 29/10/21	mié 3/11/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 18/12/20**	**mar 5/01/21**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	jue 24/12/20	mar 5/01/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	vie 18/12/20	lun 21/12/20	
MOBILIARIO URBANO	**mar 5/01/21**	**vie 12/11/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	mar 5/01/21	mar 14/09/21	
Modulo Complemento para Baranda	mar 9/11/21	vie 12/11/21	
BANCA M-40 (SUM + INST)	vie 22/10/21	lun 25/10/21	
JuegoFuncionMultipleRodaderoRedMuro3-12Año (Piso 7 cm)	mar 7/09/21	mar 21/09/21	5
JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-8años (Piso 3 cm)	mar 21/09/21	mar 5/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	vie 22/10/21	lun 25/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**lun 25/10/21**	**vie 12/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	lun 25/10/21	mar 26/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mar 26/10/21	mié 27/10/21	
FIN	vie 12/11/21	vie 12/11/21	

Tabla No. 34 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA CÓD. 19-316

PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-325.

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 35 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-325	**lun 30/11/20**	**jue 11/11/21**	
INICIO	lun 30/11/20	lun 30/11/20	
INICIO PRELIMINARES	mar 1/12/20	jue 3/12/20	
PRELIMINARES	**lun 28/12/20**	**jue 14/01/21**	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	jue 31/12/20	mar 5/01/21	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 28/12/20	mar 29/12/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	mar 12/01/21	jue 14/01/21	
DESMONTES Y REINSTALACIONES	**mié 30/12/20**	**mié 30/12/20**	
Desmonte juego tipo M-3-STPM**	mié 30/12/20	mié 30/12/20	
CORTES	**mar 9/02/21**	**lun 15/02/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mar 9/02/21	lun 15/02/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mié 6/01/21**	**mar 12/01/21**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	mié 6/01/21	mar 12/01/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	mié 6/01/21	mar 12/01/21	
RELLENOS	**vie 15/01/21**	**lun 1/02/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	mié 27/01/21	lun 1/02/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	vie 15/01/21	mié 20/01/21	
JUNTAS	**lun 15/02/21**	**jue 18/02/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	lun 15/02/21	jue 18/02/21	
CAÑUELAS Y CANALES	**mié 22/09/21**	**lun 27/09/21**	
Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal)	mié 22/09/21	lun 27/09/21	
PISOS	**mar 2/02/21**	**vie 5/11/21**	
Placa contrapiso 0.10 m 3.000 psi +Compact**	mar 2/02/21	mar 9/02/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mar 2/02/21	mar 9/02/21	
Piso Caucho reciel 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	mar 26/10/21	vie 5/11/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**vie 22/01/21**	**jue 28/01/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	vie 22/01/21	jue 28/01/21	
CONFINAMIENTOS	**jue 14/01/21**	**lun 13/09/21**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	mié 20/01/21	mié 27/01/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	jue 14/01/21	vie 15/01/21	
atraque triangular en concre contra bordillo **	mié 8/09/21	lun 13/09/21	4
MOBILIARIO URBANO	**mar 9/02/21**	**mar 9/11/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	mar 9/02/21	mar 16/02/21	
Modulo Complemento para Baranda	mié 15/09/21	lun 20/09/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	vie 5/11/21	lun 8/11/21	
JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-8años (Piso 3 cm)	vie 17/09/21	lun 27/09/21	
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a	lun 27/09/21	mar 5/10/21	
JuegoCircuito-Incluyente-NiñosDiscapacid:3-8	mar 5/10/21	mar 26/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	lun 8/11/21	mar 9/11/21	
SEÑALIZACIÓN	**mar 9/11/21**	**jue 11/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mar 9/11/21	mié 10/11/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mié 10/11/21	jue 11/11/21	
FIN	mar 9/11/21	mar 9/11/21	

Tabla No. 36 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA CÓD. 19-325

PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA 19-368

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 37 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-368	**lun 23/11/20**	**mar 16/11/21**	
INICIO	lun 23/11/20	lun 23/11/20	
PRELIMINARES INICIO	mar 24/11/20	jue 26/11/20	
PRELIMINARES	**vie 27/11/20**	**mar 29/12/20**	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	vie 25/12/20	mar 29/12/20	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	vie 27/11/20	vie 27/11/20	
DEMOLICIONES	**jue 17/12/20**	**mié 23/12/20**	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	jue 17/12/20	mié 23/12/20	
CORTES	**mié 6/01/21**	**vie 8/01/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mié 6/01/21	vie 8/01/21	
DESMONTES Y REINSTALACIONES	**lun 14/12/20**	**jue 11/11/21**	
Desmonte y retiro canecas	mar 9/11/21	mié 10/11/21	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	mié 10/11/21	jue 11/11/21	
Desmonte y reinstala AdoquínArcill p<5% sueloMedio	mar 26/01/21	vie 29/01/21	
Desmonte juego tipo M-3-STPM**	lun 14/12/20	jue 17/12/20	
RELLENOS	**mié 23/12/20**	**vie 25/12/20**	
Recebo cemento compactado al 4% con material existente	mié 23/12/20	vie 25/12/20	
JUNTAS	**mié 1/09/21**	**jue 2/09/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	mié 1/09/21	jue 2/09/21	
PISOS	**vie 25/12/20**	**mar 9/11/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	vie 25/12/20	mié 6/01/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	vie 25/12/20	vie 1/01/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	jue 28/10/21	mié 3/11/21	
Piso Caucho recicl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm	mié 3/11/21	mar 9/11/21	
PINTURA EXTERIORES	**vie 24/09/21**	**mar 28/09/21**	
Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	vie 24/09/21	mar 28/09/21	
CONFINAMIENTOS	**mar 29/12/20**	**mar 29/12/20**	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mar 29/12/20	mar 29/12/20	
MOBILIARIO URBANO	**jue 16/09/21**	**mar 16/11/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	jue 16/09/21	lun 20/09/21	
Modulo Complemento para Baranda	mar 21/09/21	jue 23/09/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	lun 15/11/21	mar 16/11/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	vie 12/11/21	lun 15/11/21	
JuegoFuncionMultipleRodaderoRedMuro3-12Año (Piso 7 cm)	jue 16/09/21	jue 30/09/21	
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a (Piso 3 cm)	jue 30/09/21	jue 14/10/21	
JuegoMuellePanelesFormasludicos2-BañosCap (Piso 3 cm)	jue 14/10/21	jue 28/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	jue 23/09/21	vie 24/09/21	
SEÑALIZACIÓN	**vie 24/09/21**	**mar 16/11/21**	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	vie 24/09/21	lun 27/09/21	
FIN	mar 16/11/21	mar 16/11/21	

Tabla No. 38 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA 19-368

PARQUE VECINAL DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA CÓDIGO 19-475

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
DK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 39 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-475	**mar 17/11/20**	**lun 25/10/21**	
INICIO	mar 17/11/20	mar 17/11/20	
PRELIMINARES INICIO	mié 18/11/20	vie 20/11/20	
PRELIMINARES	**lun 23/11/20**	**vie 27/11/20**	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	mar 24/11/20	mié 25/11/20	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 23/11/20	lun 23/11/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	vie 27/11/20	vie 27/11/20	
Desmonte juegos infantiles **	lun 23/11/20	mar 24/11/20	
CORTES	**lun 14/12/20**	**mié 16/12/20**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	lun 14/12/20	mié 16/12/20	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mié 25/11/20**	**lun 30/11/20**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	mié 25/11/20	vie 27/11/20	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	mié 25/11/20	lun 30/11/20	
RELLENOS	**vie 27/11/20**	**mié 9/12/20**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	lun 7/12/20	mié 9/12/20	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	vie 27/11/20	lun 30/11/20	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
JUNTAS	**jue 7/01/21**	**vie 8/01/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	jue 7/01/21	vie 8/01/21	
PISOS	**mié 9/12/20**	**lun 18/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	mié 9/12/20	lun 14/12/20	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mié 9/12/20	vie 11/12/20	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	mié 13/10/21	lun 18/10/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**mar 15/12/20**	**lun 25/10/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	mar 15/12/20	vie 18/12/20	
Empradizacion zonas verdes a recuperar taludes	vie 22/10/21	lun 25/10/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 27/11/20**	**lun 7/12/20**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	lun 30/11/20	lun 7/12/20	
Bordillo Zarpa 0.15*0.5*0,85 m 3000psi	lun 30/11/20	lun 7/12/20	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	vie 27/11/20	vie 27/11/20	
MOBILIARIO URBANO	**lun 7/12/20**	**lun 25/10/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	lun 7/12/20	mar 14/09/21	7
Modulo Complemento para Baranda	mar 14/09/21	mar 21/09/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	vie 22/10/21	vie 22/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	lun 25/10/21	lun 25/10/21	
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a	mié 15/09/21	mar 28/09/21	
JuegoMuellePanelesFormasludicas2-BañosCap	mié 29/09/21	mar 12/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	mar 19/10/21	mar 19/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**mié 20/10/21**	**lun 25/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mié 20/10/21	mié 20/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	jue 21/10/21	jue 21/10/21	
FIN	lun 25/10/21	lun 25/10/21	

Tabla No. 40 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA 19-475

3.1.2 PARQUES TERCERA (3) ETAPA.

PARQUE DESARROLLO RINCÓN DE GALICIA Y URBANIZACIÓN LA ESTANCIA PARQUE 19-016

:

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 41 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-016	**lun 28/12/20**	**mar 30/11/21**	
INICIO	lun 28/12/20	lun 28/12/20	
PRELIMINARES INICIO	lun 28/12/20	mié 30/12/20	
PRELIMINARES	**mié 30/12/20**	**mar 7/09/21**	
NP 32 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	mié 30/12/20	jue 26/08/21	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	jue 31/12/20	lun 30/08/21	12
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	lun 11/01/21	mar 7/09/21	3
CORTES	**lun 1/02/21**	**lun 4/10/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	lun 1/02/21	lun 4/10/21	
DESMONTES Y RETIROS	**mar 5/01/21**	**vie 8/01/21**	
NP 16 Desmonte juegos infantiles **	mar 5/01/21	vie 8/01/21	
EXCAVACIONES Y RELLENOS	**jue 31/12/20**	**lun 27/09/21**	
NP 1 EXCAVACIÓN MECÁNICA (Cargue+Transp+Disp	jue 31/12/20	jue 14/01/21	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	lun 30/08/21	sáb 4/09/21	12
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	lun 30/08/21	mar 31/08/21	12
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	jue 21/01/21	lun 27/09/21	
Relleno Recebo tipo afirmado tipo IDRD exten+comp	lun 11/01/21	lun 20/09/21	
Relleno rajón manual (Inc. Compactación Mecánica)	vie 8/01/21	jue 16/09/21	
JUNTAS	**lun 1/02/21**	**mié 6/10/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	lun 1/02/21	mié 6/10/21	
PISOS	**vie 29/01/21**	**lun 29/11/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	vie 29/01/21	jue 30/09/21	
NP 8 Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	vie 29/01/21	jue 30/09/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
NP 9 Piso Caucho recicl 9cm (EPDM 1cm+SBR 8cm	mar 19/10/21	jue 28/10/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	jue 25/11/21	lun 29/11/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**vie 22/01/21**	**mar 14/09/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	vie 22/01/21	mar 14/09/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 15/01/21**	**mar 28/09/21**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	lun 18/01/21	mar 28/09/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	vie 15/01/21	vie 10/09/21	
MOBILIARIO URBANO	**vie 5/02/21**	**lun 29/11/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	vie 5/02/21	jue 23/09/21	
Modulo Complemento para Baranda	lun 4/10/21	jue 7/10/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	lun 29/11/21	lun 29/11/21	
BANCA M-40 (SUM + INST)	lun 29/11/21	lun 29/11/21	
Juego Modular Tobogan Trepador 5-12años (Piso 9 cm)	jue 7/10/21	lun 18/10/21	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	jue 11/11/21	vie 12/11/21	
MODULO GIRO DE CADERA, TWISTER (SUM + INSTAL)	vie 12/11/21	lun 15/11/21	
Modulo Remo Gimnasio al aire libre(Sumi+Instal)	lun 15/11/21	mar 16/11/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	mar 16/11/21	jue 18/11/21	
Modulo Escalador Gimn. al aire libre(Sum+Inst)	jue 18/11/21	vie 19/11/21	
Modulo Multifuncional A-4 Gim aire libre(Sum+Inst)	sáb 20/11/21	lun 22/11/21	
Barra fija abdomen aéreo	lun 22/11/21	mié 24/11/21	
Modulo Jinete - Gimnasio al aire	mié 24/11/21	jue 25/11/21	
VALLA PARA MÓDULOS	sáb 27/11/21	lun 29/11/21	
SEÑALIZACIÓN	**lun 29/11/21**	**mar 30/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	lun 29/11/21	lun 29/11/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mar 30/11/21	mar 30/11/21	
FIN	mar 30/11/21	mar 30/11/21	

Tabla No. 42 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO RINCÓN DE GALICIA Y URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-016

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN MADELENA III Y IV SECTOR 19-144

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 43 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE 19-144	**mié 23/12/20**	**jue 21/10/21**	
PRELIMINARES	mié 23/12/20	mié 23/12/20	
INICIO PRELIMINARES	jue 24/12/20	lun 28/12/20	
PRELIMINARES	**lun 28/12/20**	**mar 12/01/21**	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	mar 29/12/20	vie 1/01/21	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 28/12/20	mar 29/12/20	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	vie 8/01/21	mar 12/01/21	
CORTES	**vie 29/01/21**	**lun 1/02/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	vie 29/01/21	lun 1/02/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**vie 1/01/21**	**vie 8/01/21**	
EXCAVACIÓN MECÁNICA (Cargue+Transp+Disp	vie 1/01/21	vie 8/01/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	sáb 2/01/21	mié 6/01/21	
RELLENOS	**mié 13/01/21**	**mié 27/01/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	vie 22/01/21	mié 27/01/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mié 13/01/21	lun 18/01/21	
JUNTAS	**mié 1/09/21**	**vie 3/09/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	mié 1/09/21	vie 3/09/21	
PISOS	**mié 27/01/21**	**mié 20/10/21**	
Placa contrapiso 0.10 m 3.000 psi +Compact**	mié 27/01/21	vie 29/01/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mié 27/01/21	jue 28/01/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	jue 7/10/21	vie 15/10/21	
Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm	vie 15/10/21	mié 20/10/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**vie 3/09/21**	**mar 7/09/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	vie 3/09/21	mar 7/09/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
CONFINAMIENTOS	**mar 12/01/21**	**vie 22/01/21**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	lun 18/01/21	vie 22/01/21	
GeotextilgeoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mar 12/01/21	mié 13/01/21	
MOBILIARIO URBANO	**lun 30/08/21**	**mar 19/10/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	lun 30/08/21	vie 3/09/21	
Modulo Complemento para Baranda	sáb 4/09/21	mar 7/09/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	vie 15/10/21	lun 18/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	lun 18/10/21	mar 19/10/21	
JuegoFunciónMultiple-Incluy-Niños:3-12Años (Piso 5 cm)	mar 7/09/21	lun 13/09/21	S
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a	mar 14/09/21	lun 20/09/21	
JuegoMuellePanelesFormasludicas2-8añosCap	mar 21/09/21	lun 27/09/21	
VALLA PARA MÓDULOS	mié 6/10/21	jue 7/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**mar 19/10/21**	**jue 21/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mar 19/10/21	mié 20/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mié 20/10/21	jue 21/10/21	
FIN	jue 21/10/21	jue 21/10/21	

Tabla No. 44 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE URBANIZACIÓN MADALENA III Y IV SECTOR 19-144

PARQUE DESARROLLO MADELENA I Y IV SECTOR PARQUE 19-393

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 45 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-393	**lun 28/12/20**	**sáb 9/10/21**	
INICIO	lun 28/12/20	lun 28/12/20	
PRELIMNARES INICIO	lun 28/12/20	jue 31/12/20	
PRELIMNARES	**jue 31/12/20**	**vie 8/01/21**	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	jue 31/12/20	jue 31/12/20	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	jue 31/12/20	lun 4/01/21	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	mié 6/01/21	vie 8/01/21	
CORTES	**vie 29/01/21**	**mar 2/02/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	vie 29/01/21	mar 2/02/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**lun 4/01/21**	**mié 6/01/21**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	lun 4/01/21	mié 6/01/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	lun 4/01/21	mié 6/01/21	
RELLENOS	**lun 11/01/21**	**mié 27/01/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	mié 20/01/21	mié 27/01/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	lun 11/01/21	vie 15/01/21	
JUNTAS	**mar 24/08/21**	**lun 30/08/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	mar 24/08/21	lun 30/08/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**mié 20/01/21**	**lun 4/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	mié 27/01/21	vie 29/01/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mié 27/01/21	vie 29/01/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	mié 15/09/21	lun 4/10/21	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	mié 20/01/21	lun 25/01/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 8/01/21**	**mié 20/01/21**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	vie 15/01/21	mié 20/01/21	
GeotextilgeoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	vie 8/01/21	lun 11/01/21	
MOBILIARIO URBANO	**mar 31/08/21**	**jue 7/10/21**	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	lun 4/10/21	mar 5/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	mié 6/10/21	jue 7/10/21	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	mar 31/08/21	jue 2/09/21	
MODULO TIMÓN VOLANTES (Sumi+Insta) Giro manos	jue 2/09/21	lun 6/09/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	lun 6/09/21	jue 9/09/21	
Modulo Escalador Gimn. al aire libre(Sum+Inst)	jue 9/09/21	lun 13/09/21	
VALLA PARA MÓDULOS	mié 6/10/21	mié 6/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**mié 6/10/21**	**vie 8/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mié 6/10/21	jue 7/10/21	

SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	vie 8/10/21	vie 8/10/21	
FIN	vie 8/10/21	sáb 9/10/21	

Tabla No. 46 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE URBANIZACIÓN MADALENA III Y IV SECTOR 19-393

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LAS QUINTAS 19-394

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 47 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-394	**lun 21/12/20**	**lun 11/10/21**	
INICIO	lun 21/12/20	lun 21/12/20	
PRELIMINARES INICIO	lun 21/12/20	jue 24/12/20	
PRELIMINARES	**jue 24/12/20**	**lun 11/01/21**	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	jue 24/12/20	lun 28/12/20	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	vie 1/01/21	lun 4/01/21	
Compactación fondo de excavación con equipos livieno	vie 8/01/21	lun 11/01/21	
Desmonte juego tipo M-3-STPM**	mar 29/12/20	jue 31/12/20	
Desmonte juegos infantiles **	lun 28/12/20	jue 31/12/20	
DEMOLICIONES	**vie 1/01/21**	**lun 4/01/21**	
Demolición Bordillo con compresor + cargue y retiro	vie 1/01/21	lun 4/01/21	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	vie 1/01/21	lun 4/01/21	
CORTES	**vie 29/01/21**	**mié 3/02/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	vie 29/01/21	mié 3/02/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mar 5/01/21**	**vie 8/01/21**	
EXCAVACIÓN MECÁNICA (Cargue+Transp+Disp	mar 5/01/21	vie 8/01/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	mar 5/01/21	vie 8/01/21	
RELLENOS	**jue 14/01/21**	**lun 25/01/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	mié 20/01/21	lun 25/01/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	jue 14/01/21	lun 18/01/21	
JUNTAS	**vie 3/09/21**	**lun 6/09/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	vie 3/09/21	lun 6/09/21	
PISOS	**mar 26/01/21**	**jue 7/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	mar 26/01/21	jue 28/01/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mar 26/01/21	jue 28/01/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	jue 30/09/21	jue 7/10/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	vie 17/09/21	jue 30/09/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**jue 28/01/21**	**lun 1/02/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	jue 28/01/21	lun 1/02/21	
CONFINAMIENTOS	**mar 12/01/21**	**vie 29/01/21**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	mar 19/01/21	mié 20/01/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mar 12/01/21	mié 13/01/21	
Bordillo Zarpa 0.15*0.5*0.65 m 3000psi	mar 26/01/21	vie 29/01/21	
MOBILIARIO URBANO	**lun 6/09/21**	**lun 11/10/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	mié 8/09/21	jue 16/09/21	4
Modulo Complemento para Baranda	vie 17/09/21	mar 21/09/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	jue 7/10/21	vie 8/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	vie 8/10/21	lun 11/10/21	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	lun 6/09/21	mié 8/09/21	
MODULO TIMÓN VOLANTES (Sumi+Insta) Giro manos	mié 8/09/21	vie 10/09/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	vie 10/09/21	mar 14/09/21	
Modulo Escalador Gimn. al aire libre(Sum+Inst)	mar 14/09/21	jue 16/09/21	
JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-8años (Piso 3 cm)	jue 16/09/21	jue 30/09/21	
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a	jue 16/09/21	jue 30/09/21	
JuegoMuellePanelesFormasludicas2-8añosCap	jue 16/09/21	jue 30/09/21	
VALLA PARA MÓDULOS	jue 30/09/21	vie 1/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**jue 7/10/21**	**lun 11/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	jue 7/10/21	vie 8/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	vie 8/10/21	lun 11/10/21	
FIN	lun 11/10/21	lun 11/10/21	

Tabla No. 48 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE URBANIZACIÓN LAS QUINTAS 19-394

PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN MADALENA TERCER Y CUARTO SECTOR COD 19-401

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 49 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-401	**mar 22/12/20**	**mar 2/11/21**	
INICIO	mar 22/12/20	mar 22/12/20	
PRELIMNARES INICIO	mié 23/12/20	sáb 26/12/20	
PRELIMINARES	**lun 28/12/20**	**lun 11/01/21**	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	jue 7/01/21	lun 11/01/21	
Desmonte juego tipo M-3-STPM**	lun 28/12/20	mar 29/12/20	
Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	lun 28/12/20	mar 29/12/20	
DEMOLICIONES	**mié 30/12/20**	**vie 22/01/21**	
Demolición cañuela manual(Inc.cargue y retiro)	mié 30/12/20	lun 4/01/21	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	mié 30/12/20	lun 4/01/21	
Desmonte y reinstala AdoquínArcill p<5% sueloMedio	vie 22/01/21	vie 22/01/21	
CORTES	**mié 13/01/21**	**jue 14/01/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mié 13/01/21	jue 14/01/21	
REDES HIDRÁULICAS	**mié 20/01/21**	**sáb 4/09/21**	
Tubería PVC.S 4" Exca y relleno recebo	mié 20/01/21	mié 20/01/21	
CAJA INSPECCIÓN(.60x.60x.60) ESPEC-IDRD	mié 20/01/21	jue 21/01/21	
Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal)	mar 31/08/21	sáb 4/09/21	
RELLENOS	**mar 5/01/21**	**jue 7/01/21**	
Recebo cemento compactado al 4% con material existente	mar 5/01/21	jue 7/01/21	
JUNTAS	**vie 15/01/21**	**lun 18/01/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	vie 15/01/21	lun 18/01/21	
PISOS	**vie 8/01/21**	**vie 29/10/21**	
Placa contrapiso 0.10 m 3.000 psi +Compact**	vie 8/01/21	mar 12/01/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	vie 8/01/21	mar 12/01/21	
Piso Caucho recicl 9cm (EPDM 1cm+SBR 8cm	vie 22/10/21	vie 29/10/21	
Piso Caucho recicl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm	vie 15/10/21	jue 21/10/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	lun 11/10/21	jue 14/10/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	mar 28/09/21	jue 7/10/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 8/01/21**	**mar 12/01/21**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	vie 8/01/21	sáb 9/01/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mar 12/01/21	mar 12/01/21	
MOBILIARIO URBANO	**lun 30/08/21**	**mar 2/11/21**	
Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	mié 8/09/21	sáb 11/09/21	4
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	lun 30/08/21	mar 7/09/21	12
Modulo Complemento para Baranda	mié 22/09/21	sáb 25/09/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	lun 1/11/21	lun 1/11/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	mar 2/11/21	mar 2/11/21	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	vie 10/09/21	mar 14/09/21	2
MODULO TIMÓN VOLANTES (Sumi+Insta) Giro manos	mar 14/09/21	vie 17/09/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	vie 17/09/21	lun 20/09/21	
Modulo Escalador Gimn. al aire libre(Sum+Inst)	lun 20/09/21	jue 23/09/21	
Juegocuerdaspoliedro (Piso 9 cm)	jue 23/09/21	lun 11/10/21	
JuegoFuncionMultipleRodaderoRedMuro3-12Año (Piso 7 cm)	mié 15/09/21	mar 28/09/21	
JuegoMuellePanelesFormasludicas2-BañosCap (Piso 3 cm)	mié 29/09/21	lun 4/10/21	
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a (Piso 3cm)	mar 5/10/21	vie 8/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	lun 1/11/21	lun 1/11/21	
SEÑALIZACIÓN	**mar 2/11/21**	**mar 2/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mar 2/11/21	mar 2/11/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mar 2/11/21	mar 2/11/21	
FIN	mar 2/11/21	mar 2/11/21	

Tabla No. 50 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE URBANIZACIÓN MADALENA III Y IV SECTOR 19-401

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LA ESTANCIA COD 19-484

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 51 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-484	**mar 29/12/20**	**mar 28/09/21**	
INICIO	mar 29/12/20	mar 29/12/20	
INICIO PRELIMINARES	mié 30/12/20	sáb 2/01/21	
PRELIMINARES	**lun 4/01/21**	**mar 19/01/21**	
NP 32 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 4/01/21	lun 4/01/21	
NP 16 Desmonte juegos infantiles **	lun 4/01/21	mar 5/01/21	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	mar 5/01/21	vie 8/01/21	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	mié 13/01/21	mar 19/01/21	
CORTES	**mar 9/02/21**	**vie 12/02/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mar 9/02/21	vie 12/02/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**vie 8/01/21**	**mié 13/01/21**	
EXCAVACIÓN MECÁNICA (Cargue+Transp+Disp	vie 8/01/21	mié 13/01/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	vie 8/01/21	mié 13/01/21	
RELLENOS	**mié 20/01/21**	**jue 4/02/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	lun 1/02/21	jue 4/02/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mié 20/01/21	mié 27/01/21	
JUNTAS	**vie 12/02/21**	**mar 16/02/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	vie 12/02/21	mar 16/02/21	
PISOS	**jue 4/02/21**	**sáb 25/09/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	jue 4/02/21	mar 9/02/21	
NP 8 Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	jue 4/02/21	mar 9/02/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	sáb 11/09/21	sáb 25/09/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**mar 9/02/21**	**jue 11/02/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	mar 9/02/21	jue 11/02/21	
CONFINAMIENTOS	**mar 19/01/21**	**lun 1/02/21**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	mié 27/01/21	lun 1/02/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mar 19/01/21	mié 20/01/21	
MOBILIARIO URBANO	**lun 30/08/21**	**sáb 25/09/21**	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	lun 30/08/21	mar 31/08/21	
MODULO TIMÓN VOLANTES (Sumi+Insta) Giro manos	mar 31/08/21	jue 2/09/21	
MODULO GIRO DE CADERA, TWISTER (SUM + INSTAL)	mar 31/08/21	jue 2/09/21	
Modulo Remo Gimnasio al aire libre(Sumi+Instal)	mar 31/08/21	jue 2/09/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	mar 31/08/21	jue 2/09/21	
NP 25 VALLA PARA MÓDULOS	sáb 25/09/21	sáb 25/09/21	
SEÑALIZACIÓN	**lun 27/09/21**	**mar 28/09/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	lun 27/09/21	lun 27/09/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	lun 27/09/21	mar 28/09/21	
FIN	mar 28/09/21	mar 28/09/21	

Tabla No. 52 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-484

PARQUE URBANIZACIÓN MADALENA III Y IV SECTOR COD 19-213.

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 53 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE 19-213	**mié 13/01/21**	**vie 3/09/21**	
INICIO	mié 13/01/21	mié 13/01/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PRELIMINARES INICIO	jue 14/01/21	vie 15/01/21	
DESMONTES Y RETIROS	**vie 15/01/21**	**lun 18/01/21**	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	vie 15/01/21	sáb 16/01/21	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	vie 15/01/21	lun 18/01/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**lun 1/02/21**	**vie 12/02/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-I blando+geotT-2100	lun 1/02/21	vie 12/02/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 15/01/21**	**mar 19/01/21**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	vie 15/01/21	mar 19/01/21	
MOBILIARIO URBANO	**lun 30/08/21**	**mié 1/09/21**	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	lun 30/08/21	mié 1/09/21	
SEÑALIZACIÓN	**mié 1/09/21**	**vie 3/09/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mié 1/09/21	jue 2/09/21	
FIN	vie 3/09/21	vie 3/09/21	

Tabla No. 54 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE URBANIZACIÓN MADALENA III Y IV SECTOR 19-213

3.1.3 PARQUES (4) CUARTA ETAPA

PARQUE CANDELARIA LA NUEVA 19- 014

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 55 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-014	**mar 16/02/21**	**vie 12/11/21**	
INICIO	mar 16/02/21	mar 16/02/21	
PRELIMINARES DE INICIO	mar 16/02/21	mié 17/02/21	
PRELIMINARES	**mar 16/02/21**	**vie 10/09/21**	
NP-32 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	mar 16/02/21	mié 17/02/21	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	lun 23/08/21	vie 10/09/21	19
DEMOLICIONES	**mié 17/02/21**	**mié 15/09/21**	
Demolición anden concr e=0.10m incl. cargue y retiro	mié 17/02/21	jue 18/02/21	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	jue 9/09/21	mié 15/09/21	3
CORTES	**mié 29/09/21**	**vie 1/10/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mié 29/09/21	vie 1/10/21	
DESMONTES Y RETIROS	**mar 16/02/21**	**lun 13/09/21**	
Desmonte estruc de microfutbol + cargue y retiro	jue 9/09/21	lun 13/09/21	3
Desmonte estruc baloncesto con demol base concreto	jue 9/09/21	lun 13/09/21	3
Desmonte y retiro canecas	mar 16/02/21	mié 17/02/21	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	mar 16/02/21	mié 17/02/21	
NP-3 Desmonte juego tipo M-3-STPM**	mar 16/02/21	mié 17/02/21	
NP-5 Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	mar 16/02/21	jue 18/02/21	
NP-16 Desmonte juegos infantiles **	mar 16/02/21	mié 17/02/21	
DESMONTES Y REINSTALACIONES	**mié 17/02/21**	**jue 18/02/21**	
Desmonte y reinstelación señales cívicas	mié 17/02/21	jue 18/02/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**jue 18/02/21**	**mar 24/08/21**	
NP-1 EXCAVACIÓN MECÁNICA (Cargue+Transp+Disp	jue 18/02/21	vie 19/02/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	lun 23/08/21	mar 24/08/21	
RELLENOS	**lun 13/09/21**	**mar 28/09/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	lun 27/09/21	mar 28/09/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	jue 23/09/21	sáb 25/09/21	
Relleno Recebo tipo afirmado tipo IDRD exten+comp	mié 22/09/21	jue 23/09/21	
Relleno rajón manual (Inc. Compactación Mecánica)	lun 13/09/21	mié 22/09/21	
Recebo cemento compactado al 4% con material existente	mié 15/09/21	lun 20/09/21	
JUNTAS	**mié 29/09/21**	**mié 6/10/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	vie 1/10/21	mié 6/10/21	
Filo o dilatación en mortero (1:4) impermeabi	mié 29/09/21	jue 30/09/21	
Pintura Exterior Gris Basalto (3 Manos)	mié 29/09/21	jue 30/09/21	
CAÑUELAS Y CANALES	**lun 27/09/21**	**lun 4/10/21**	
AndenCuneta 2500 psi e=0.10 4.2-I bland+ Geotextil	lun 27/09/21	mié 29/09/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
Tubería Novafort d=110mm exca y relleno recebo	sáb 2/10/21	lun 4/10/21	
Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal)	lun 27/09/21	jue 30/09/21	
Caja de inspección .60x.60 h=1.0+Excav(ESPEC/IDRD)	jue 30/09/21	sáb 2/10/21	
PISOS	**mar 28/09/21**	**vie 12/11/21**	
NP-44 Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	mar 28/09/21	mié 29/09/21	
NP-8 Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mar 28/09/21	mié 29/09/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	mar 2/11/21	lun 8/11/21	
NP-9 Piso Caucho recicl 9cm (EPDM 1cm+SBR 8cm	lun 8/11/21	vie 12/11/21	
Rodadura asfáltica R-IDRD e=0.07	vie 8/10/21	lun 11/10/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	mar 26/10/21	mié 10/11/21	
SENDEROS Y ANDENES EN CONCRETO	**mié 27/10/21**	**mar 2/11/21**	
Andenconcreto e=0.07 4.2-1blando+geotextilpeatonal	mié 27/10/21	mar 2/11/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**jue 30/09/21**	**mié 20/10/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	jue 30/09/21	mié 20/10/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 10/09/21**	**mié 27/10/21**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	lun 13/09/21	jue 30/09/21	
Cenefa o Dilatec adoquín arcilla e=0.09a=0.5 blando	mié 20/10/21	mié 27/10/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	vie 10/09/21	lun 13/09/21	2
MOBILIARIO URBANO	**jue 30/09/21**	**vie 12/11/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instaleción)	jue 30/09/21	mar 12/10/21	
Modulo Complemento para Baranda	mar 12/10/21	lun 18/10/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	lun 18/10/21	mar 19/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	mar 2/11/21	mié 3/11/21	
ESTRUCTURA MICROFUTBOL (SUM + INST)	lun 11/10/21	mar 12/10/21	
REDES MICROFUTBOL (SUM + INST)	mié 10/11/21	vie 12/11/21	
EST. BALONCESTO ANTIBANDALICO (SUM + INST)	lun 11/10/21	mar 12/10/21	
REDES BALONCESTO (SUM + INST)	mié 10/11/21	jue 11/11/21	
NP-7 Juego Modular Tobogan Trepador 5-12años	vie 22/10/21	mar 2/11/21	
NP-6 Juegocuerdaspoliedro	jue 28/10/21	lun 8/11/21	
SEÑALIZACIÓN	**lun 18/10/21**	**mié 10/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	lun 18/10/21	lun 18/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	lun 18/10/21	lun 18/10/21	
NP-25 VALLA PARA MÓDULOS	mié 10/11/21	mié 10/11/21	
FIN	jue 11/11/21	jue 11/11/21	

Tabla No. 57 ANALISIS FINANCIERO PARQUE CANDELARIA LA NUEVA 19-014

PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN LAS QUINTAS 19- 031

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
DK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 57 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-031	**lun 8/02/21**	**mar 12/10/21**	
INICIO	lun 8/02/21	lun 8/02/21	
PRELIMINARES INICIO	lun 8/02/21	mié 10/02/21	
PRELIMINARES	**mié 10/02/21**	**mar 7/09/21**	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	lun 15/02/21	mié 17/02/21	
Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	mié 10/02/21	vie 12/02/21	
Desmonte juegos infantiles **	mié 10/02/21	vie 12/02/21	
Desmonte y retiro adoquín	lun 6/09/21	mar 7/09/21	6
DEMOLICIONES	**mié 10/02/21**	**jue 11/02/21**	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	mié 10/02/21	jue 11/02/21	
CORTES	**mié 17/02/21**	**vie 19/02/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mié 17/02/21	vie 19/02/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**jue 11/02/21**	**lun 15/02/21**	
Recebo cemento compactado al 4% con material existente	jue 11/02/21	lun 15/02/21	
JUNTAS	**lun 6/09/21**	**lun 13/09/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	lun 6/09/21	lun 13/09/21	5
PINTURA	**jue 30/09/21**	**lun 11/10/21**	
Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	jue 30/09/21	lun 11/10/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PISOS	**lun 15/02/21**	**mar 5/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	lun 15/02/21	mié 17/02/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	lun 15/02/21	mié 17/02/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	sáb 25/09/21	mar 5/10/21	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	jue 23/09/21	jue 30/09/21	
CONFINAMIENTOS	**jue 11/02/21**	**lun 15/02/21**	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	jue 11/02/21	lun 15/02/21	
MOBILIARIO URBANO	**lun 13/09/21**	**mar 12/10/21**	
Modulo Complemento para Baranda	jue 23/09/21	jue 30/09/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	mar 5/10/21	mié 6/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	mié 6/10/21	jue 7/10/21	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	lun 13/09/21	vie 17/09/21	
MODULO GIRO DE CADERA, TWISTER (SUM + INSTAL)	lun 13/09/21	jue 16/09/21	
Modulo Remo Gimnasio al aire libre(Sumi+Instal)	lun 13/09/21	vie 17/09/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	lun 13/09/21	vie 17/09/21	
Modulo Escalador Gimn. al aire libre(Sum+Inst)	lun 13/09/21	vie 17/09/21	
GIMNASIO ÁRBOL DE BARRAS 8 USUARIOS Sobre dados	lun 13/09/21	jue 23/09/21	
Modulo Multifuncional A-4 Gim aire libre(Sum+Inst)	mar 14/09/21	vie 24/09/21	
VALLA PARA MÓDULOS	mié 6/10/21	mié 6/10/21	
Destape y limpieza cajas.60x60	mié 6/10/21	vie 8/10/21	
Marco y Tapa Caja 60x60	vie 8/10/21	mar 12/10/21	
Desmonte Modulo Complementario	vie 17/09/21	jue 23/09/21	
SEÑALIZACIÓN	**mié 6/10/21**	**vie 8/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mié 6/10/21	jue 7/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	jue 7/10/21	vie 8/10/21	
FIN	mar 12/10/21	mar 12/10/21	

Tabla No. 58 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN LAS QUINTAS 19-031

PARQUE ISMAEL PERDOMO CÓDIGO 19-028

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 59 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-028	**lun 1/02/21**	**jue 21/10/21**	
INICIO	lun 1/02/21	lun 1/02/21	
PRELIMINARES INICIO	lun 1/02/21	mié 3/02/21	
PRELIMINARES	**mar 9/02/21**	**lun 15/02/21**	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	mar 9/02/21	lun 15/02/21	
DEMOLICIONES	**jue 4/02/21**	**lun 8/02/21**	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	jue 4/02/21	lun 8/02/21	
CORTES	**jue 2/09/21**	**mar 7/09/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	jue 2/09/21	mar 7/09/21	
DESMONTES Y RETIROS	**lun 1/02/21**	**vie 10/09/21**	
Desmonte CerramMalla eslabon. h=2 a 5 m+cargue y retiro	mar 7/09/21	vie 10/09/21	5
Desmonte y retiro canecas	mié 3/02/21	mié 3/02/21	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	jue 2/09/21	mié 8/09/21	10
Desmonte y retiro de llantas	mié 8/09/21	jue 9/09/21	4
Desmonte juegos tipo M-3A-STPM**	lun 1/02/21	mié 3/02/21	
Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	lun 1/02/21	mié 3/02/21	
Desmonte juegos infantiles **	lun 1/02/21	mié 3/02/21	
DESMONTES Y REINSTALACIONES	**jue 9/09/21**	**lun 13/09/21**	
Desmonte y reinstalación señales cívicas	jue 9/09/21	lun 13/09/21	3
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mar 9/02/21**	**lun 15/02/21**	
Recebo cemento compactado al 4% con material existente	mar 9/02/21	lun 15/02/21	
JUNTAS	**mar 7/09/21**	**lun 13/09/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikeflex	mar 7/09/21	lun 13/09/21	5
PISOS	**jue 18/02/21**	**mié 20/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	jue 18/02/21	vie 19/02/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	jue 18/02/21	vie 19/02/21	
Piso Caucho reciclado 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	vie 1/10/21	lun 11/10/21	
Piso Caucho reciclado 9cm (EPDM 1cm+SBR 8cm	vie 1/10/21	lun 11/10/21	
Piso Caucho reciclado 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm	vie 1/10/21	lun 11/10/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	lun 11/10/21	mié 20/10/21	
PINTURA INTERIORES	**lun 13/09/21**	**mar 21/09/21**	
Limp. Estruct. Metálica y pintura esmalte+ anticorrosivo	mié 15/09/21	mar 21/09/21	
Panel Superior Cerramiento contra impacto IDRD H=5m	lun 13/09/21	mié 15/09/21	
Destape y limpieza cajas.60x60	mié 15/09/21	mié 15/09/21	
Marco y Tapa Caja 60x60	mié 15/09/21	jue 16/09/21	
PINTURA EXTERIORES	**jue 23/09/21**	**vie 15/10/21**	
Demarcación pintura trafico múltiple a=0.10m	vie 8/10/21	vie 15/10/21	
Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	jue 23/09/21	jue 30/09/21	
Pintura estructura baloncesto	sáb 25/09/21	vie 1/10/21	
Pintura estructura microfutbol (con Compresor)	mar 28/09/21	vie 8/10/21	
PINTURA MODULO M-3A	mar 28/09/21	sáb 2/10/21	
EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN	**jue 14/10/21**	**jue 21/10/21**	
Empradizacion grama con semilla ray-grass	jue 14/10/21	jue 21/10/21	
CONFINAMIENTOS	**mar 9/02/21**	**vie 12/02/21**	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mar 9/02/21	vie 12/02/21	
MOBILIARIO URBANO	**lun 13/09/21**	**lun 18/10/21**	
Modulo Complemento para Baranda	lun 4/10/21	lun 18/10/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	vie 8/10/21	lun 11/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	vie 8/10/21	lun 11/10/21	
Juegocuerdaspoliedro (Piso 9 cm)	lun 13/09/21	vie 1/10/21	
JuegoFunciónMultiple-Incluy-Niños:3-12Años (Piso 5 cm)	lun 13/09/21	lun 27/09/21	
VALLA PARA MÓDULOS	lun 11/10/21	mar 12/10/21	
Multifuncional 6 torres	jue 30/09/21	mar 5/10/21	
Modulo Multifuncional A-4 Gim aire libre(Sum+Inst)	mar 5/10/21	lun 11/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**mar 12/10/21**	**jue 14/10/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mar 12/10/21	mié 13/10/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mié 13/10/21	jue 14/10/21	
FIN	jue 21/10/21	jue 21/10/21	

Tabla No. 60 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE ISMAEL PERDOMO 19-028

PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 61 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE 19-060	**lun 8/02/21**	**mar 9/11/21**	
INICIO	lun 8/02/21	lun 8/02/21	
PRELIMINARES INICIO	lun 8/02/21	mar 9/02/21	
PRELIMINARES	**mar 9/02/21**	**jue 30/09/21**	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	mar 9/02/21	mié 10/02/21	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	lun 15/02/21	mar 16/02/21	
Desmonte juego tipo M-3-STPM**	mar 9/02/21	mié 10/02/21	
Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	mar 9/02/21	mié 10/02/21	
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	mar 9/02/21	mié 10/02/21	
Desmonte estruc de microfutbol + cargue y retiro	mié 10/02/21	jue 11/02/21	
Desmonte estruc baloncesto con demol base concreto	mié 10/02/21	jue 11/02/21	
Desmonte y retiro canecas	mié 10/02/21	jue 11/02/21	
Desmonte CerramMalla eslabon. h=2 a 5 m+cargue y retiro	vie 24/09/21	jue 30/09/21	
DEMOLICIONES	**mié 10/02/21**	**vie 12/02/21**	
Demolición Bordillo con compresor + cargue y retiro	mié 10/02/21	jue 11/02/21	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	mié 10/02/21	jue 11/02/21	
Demolición anden concr e=0.10m incl. cargue y retiro	jue 11/02/21	vie 12/02/21	
CORTES	**vie 24/09/21**	**mar 28/09/21**	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	vie 24/09/21	mar 28/09/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**vie 12/02/21**	**lun 15/02/21**	
EXCAVACIÓN MECÁNICA (Cargue+Transp+Disp	vie 12/02/21	lun 15/02/21	
RELLENOS	**mié 17/02/21**	**jue 16/09/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	lun 30/08/21	vie 3/09/21	13
Relleno Recebo tipo afirmado tipo IDRD exten+comp	vie 3/09/21	mié 8/09/21	9
Relleno rajón manual (Inc. Compactación Mecánica)	mié 17/02/21	mié 17/02/21	
Recebo cemento compactado al 4% con material existente	mié 8/09/21	jue 16/09/21	4
REDES HIDRÁULICAS	**mar 16/02/21**	**vie 17/09/21**	
Tubería PVC.S 4" Exca y relleno recebo	mar 16/02/21	mar 16/02/21	
Caja de inspección .60x.60 h=1.0+Excav(ESPEC/IDRD)	mar 14/09/21	vie 17/09/21	
AndenCuneta 2500 psi e=0.10 4.2-1 bland+ Geotextil	mié 8/09/21	jue 16/09/21	4
JUNTAS	**mié 29/09/21**	**vie 1/10/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	mié 29/09/21	vie 1/10/21	
PISOS	**vie 17/09/21**	**mar 2/11/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	lun 20/09/21	jue 23/09/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	lun 20/09/21	jue 23/09/21	
Rodadura asfáltica R-IDRD e=0.07	vie 17/09/21	vie 24/09/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	mié 13/10/21	mar 19/10/21	
Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm	mar 19/10/21	mié 27/10/21	
Piso Caucho recicl 9cm (EPDM 1cm+SBR 8cm	mié 27/10/21	mar 2/11/21	
PINTURA	**vie 24/09/21**	**jue 21/10/21**	
Limp. Estruct. Metálica y pintura esmalte+ anticorrosivo	mié 6/10/21	jue 21/10/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	sáb 9/10/21	vie 15/10/21	
Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	vie 24/09/21	mar 28/09/21	
CONFINAMIENTOS	**mar 16/02/21**	**mié 8/09/21**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	mar 24/08/21	mié 8/09/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	mar 16/02/21	mar 16/02/21	
MOBILIARIO URBANO	**vie 24/09/21**	**mar 9/11/21**	
Modulo Complemento para Baranda	mar 28/09/21	jue 14/10/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	jue 14/10/21	vie 15/10/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	jue 14/10/21	vie 15/10/21	
ESTRUCTURA MICROFUTBOL (SUM + INST)	vie 24/09/21	lun 27/09/21	
REDES MICROFUTBOL (SUM + INST)	lun 8/11/21	mar 9/11/21	
EST. BALONCESTO ANTIBANDALICO (SUM + INST)	vie 24/09/21	lun 27/09/21	
REDES BALONCESTO (SUM + INST)	lun 8/11/21	mar 9/11/21	
Juegocuerdaspoliedro	mar 5/10/21	mar 12/10/21	
JuegoFunciónMultiple-Incluy-Niños:3-12Años (Piso 5 cm)	mar 5/10/21	mar 12/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	jue 4/11/21	jue 4/11/21	
Panel Superior Cerramiento contra impacto IDRD H=5m	jue 30/09/21	mié 6/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**lun 8/11/21**	**lun 8/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	lun 8/11/21	lun 8/11/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	lun 8/11/21	lun 8/11/21	
FIN	mar 9/11/21	mar 9/11/21	

Tabla No. 62 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060

PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-205

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 63 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE 19-205	**mar 16/02/21**	**mar 2/11/21**	
INICIO	mar 16/02/21	mar 16/02/21	
PRELIMINARES INICIO	mar 16/02/21	jue 18/02/21	
PRELIMINARES	**lun 23/08/21**	**vie 24/09/21**	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	lun 23/08/21	vie 27/08/21	19
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	sáb 4/09/21	mié 8/09/21	8

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	mié 22/09/21	vie 24/09/21	
Desmonte juegos infantiles **	lun 6/09/21	mié 8/09/21	6
CORTES	**mié 13/10/21**	**jue 14/10/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mié 13/10/21	jue 14/10/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mié 8/09/21**	**mié 22/09/21**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	mié 8/09/21	mié 22/09/21	4
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	jue 9/09/21	sáb 18/09/21	3
RELLENOS	**mar 28/09/21**	**lun 11/10/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	mié 6/10/21	lun 11/10/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mar 28/09/21	mar 5/10/21	
JUNTAS	**jue 14/10/21**	**lun 18/10/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	jue 14/10/21	lun 18/10/21	
PISOS	**lun 11/10/21**	**mié 27/10/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	lun 11/10/21	mié 13/10/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	lun 11/10/21	mié 13/10/21	
Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	sáb 23/10/21	mié 27/10/21	
EXTERIORES	**vie 24/09/21**	**mié 29/09/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	vie 24/09/21	mié 29/09/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 24/09/21**	**mar 12/10/21**	
BordilloprefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	mié 6/10/21	mar 12/10/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	vie 24/09/21	mar 28/09/21	
MOBILIARIO URBANO	**mar 12/10/21**	**lun 1/11/21**	
Baranda juegos infant M-80 sin viga +Dado(Sum+Instalación)	mar 12/10/21	mié 20/10/21	
Modulo Complemento para Baranda	mié 20/10/21	vie 29/10/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	lun 1/11/21	lun 1/11/21	
JuegoMuellePanelesLateralesAnimales2-8años (Piso 3 cm)	lun 18/10/21	mié 20/10/21	
JuegoMuellePanelLateralMediosTransport2-6a (Piso 3 cm)	mié 20/10/21	sáb 23/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	jue 28/10/21	vie 29/10/21	
SEÑALIZACIÓN	**lun 1/11/21**	**mar 2/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	lun 1/11/21	lun 1/11/21	
SEÑAL 106-S 2 CARAS (SUM + INST)	mar 2/11/21	mar 2/11/21	
FIN	mar 2/11/21	mar 2/11/21	

Tabla No. 64 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-205

PARQUE PROTECHO BOGOTÁ II 19-345

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
DK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 65 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE 19-345	**mar 16/02/21**	**mié 10/11/21**	
INICIO	mar 16/02/21	mar 16/02/21	
PRELIMINARES INICIO	mar 16/02/21	jue 18/02/21	
PRELIMINARES	**mar 31/08/21**	**vie 17/09/21**	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	mar 31/08/21	mié 1/09/21	11
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	lun 13/09/21	vie 17/09/21	
Desmonte juego tipo M-3-STPM**	mié 1/09/21	vie 3/09/21	9
Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	mié 1/09/21	vie 3/09/21	9
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	mié 1/09/21	vie 3/09/21	9
DEMOLICIONES	**vie 3/09/21**	**lun 13/09/21**	
Demol pav asfaltico e=0.10m (sin corte+carg+retiro)	vie 3/09/21	lun 13/09/21	9
CORTES	**mar 5/10/21**	**vie 8/10/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mar 5/10/21	vie 8/10/21	
RELLENOS	**mar 21/09/21**	**mié 29/09/21**	
Recebo cemento compactado al 4% con material existente	mar 21/09/21	mié 29/09/21	
JUNTAS	**vie 8/10/21**	**mié 13/10/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	vie 8/10/21	mié 13/10/21	
PISOS	**mié 29/09/21**	**vie 5/11/21**	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	mié 29/09/21	mar 5/10/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	mié 29/09/21	mar 5/10/21	
Piso Caucho reciclado 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	jue 28/10/21	lun 1/11/21	
Piso Caucho reciclado 9cm (EPDM 1cm+SBR 8cm	lun 1/11/21	vie 5/11/21	
PINTURA	**mar 19/10/21**	**mié 27/10/21**	
Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	mar 19/10/21	mié 27/10/21	
CONFINAMIENTOS	**vie 17/09/21**	**mar 21/09/21**	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	vie 17/09/21	mar 21/09/21	
MOBILIARIO URBANO	**mar 5/10/21**	**mar 9/11/21**	
Modulo Complemento para Baranda	mar 5/10/21	mar 19/10/21	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	vie 5/11/21	lun 8/11/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	lun 8/11/21	mar 9/11/21	
Juego Modular Tobogan Trepador 5-12años	mar 19/10/21	jue 28/10/21	
VALLA PARA MODULOS	vie 5/11/21	sáb 6/11/21	
SEÑALIZACIÓN	**lun 8/11/21**	**mié 10/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	lun 8/11/21	mar 9/11/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mar 9/11/21	mié 10/11/21	
FIN	mié 10/11/21	mié 10/11/21	

Tabla No. 66 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE PROTECHO BOGOTÁ II 19-345

PARQUE URBANIZACIÓN RIVERAS DEL SUR CÓDIGO 19-486

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 67 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE 19-486	**lun 6/09/21**	**sáb 20/11/21**	
INICIO	lun 6/09/21	lun 6/09/21	
PRELIMINARES INICIO	lun 6/09/21	mié 8/09/21	
PRELIMINARES	**mié 8/09/21**	**mar 28/09/21**	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	mié 8/09/21	jue 9/09/21	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	vie 10/09/21	lun 13/09/21	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	mié 15/09/21	vie 17/09/21	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	lun 27/09/21	mar 28/09/21	
EXCAVACIONES Y RELLENOS	**lun 13/09/21**	**mié 22/09/21**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	lun 13/09/21	mié 15/09/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	lun 13/09/21	mié 15/09/21	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	mar 21/09/21	mié 22/09/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	vie 17/09/21	lun 20/09/21	
MAMPOSTERÍA	**lun 4/10/21**	**mar 5/10/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	lun 4/10/21	mar 5/10/21	
PISOS Y RECUBRIMIENTOS	**vie 24/09/21**	**mié 10/11/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	vie 24/09/21	lun 27/09/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	vie 24/09/21	lun 27/09/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	mar 26/10/21	mié 10/11/21	
PINTURA	**jue 4/11/21**	**sáb 13/11/21**	
Demarcación cancha pintura tráfico a=0.1 sin microesferas	jue 4/11/21	mar 9/11/21	
Pintura estructura baloncesto	mar 9/11/21	jue 11/11/21	
Pintura estructura microfutbol (con Compresor)	jue 11/11/21	sáb 13/11/21	
EXTERIORES	**vie 17/09/21**	**vie 24/09/21**	
AdoquinArcill e=0.06 p<5% 4.2-1 blando+geotT-2100	mié 22/09/21	vie 24/09/21	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	mar 21/09/21	mié 22/09/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	vie 17/09/21	vie 17/09/21	
MOBILIARIO URBANO	**jue 23/09/21**	**sáb 20/11/21**	
Cerramiento contra impacto IDRD h= 5m	jue 23/09/21	jue 4/11/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	vie 12/11/21	sáb 13/11/21	
REDES MICROFUTBOL (SUM + INST)	mié 17/11/21	jue 18/11/21	
REDES BALONCESTO (SUM + INST)	vie 19/11/21	sáb 20/11/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	mar 5/10/21	mié 6/10/21	
MODULO GIRO DE CADERA. TWISTER (SUM + INSTAL)	mié 6/10/21	vie 8/10/21	
Modulo Remo Gimnasio al aire libre(Sumi+Instal)	vie 8/10/21	lun 11/10/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	lun 11/10/21	mié 13/10/21	
Modulo Escalador Gimn. al aire libre(Sum+Inst)	mié 13/10/21	jue 14/10/21	
GIMNASIO ÁRBOL DE BARRAS 8 USUARIOS Sobre dados	jue 14/10/21	mié 20/10/21	
Modulo Multifuncional A-4 Gim aire libre(Sum+Inst)	mié 20/10/21	sáb 23/10/21	
Barra fija abdomen aéreo	sáb 23/10/21	mar 26/10/21	
VALLA PARA MÓDULOS	mié 10/11/21	jue 11/11/21	
SEÑALIZACIÓN	**jue 11/11/21**	**vie 12/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	jue 11/11/21	vie 12/11/21	
SEÑAL IOG-S 2 CARAS (SUM + INST)	jue 11/11/21	vie 12/11/21	
FIN	sáb 20/11/21	sáb 20/11/21	

Tabla No. 68 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE URBANIZACIÓN RIVERAS DEL SUR 19-486

PARQUE LA JOYA CENTRO EDUCATIVO 19-598

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 69 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE COD 19-598	**mar 16/02/21**	**jue 18/11/21**	
INICIO	mar 16/02/21	mar 16/02/21	
PRELIMINARES INICIO	mar 16/02/21	mié 17/02/21	
PRELIMINARES	**jue 9/09/21**	**lun 4/10/21**	
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO PARA	jue 9/09/21	sáb 11/09/21	
Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	jue 16/09/21	mié 22/09/21	
Compactación fondo de excavación con equipos liviano	mar 28/09/21	lun 4/10/21	
DESMONTES	**sáb 11/09/21**	**lun 13/09/21**	2
Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)	sáb 11/09/21	lun 13/09/21	1
CORTES	**mié 20/10/21**	**vie 22/10/21**	
Corte horizont en concreto con pulidora e=2cm	mié 20/10/21	vie 22/10/21	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**mié 22/09/21**	**mar 28/09/21**	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	mié 22/09/21	mar 28/09/21	
Vale Excavación RCD- Tierra (Vj:6m3)	jue 23/09/21	lun 27/09/21	
RELLENOS	**mar 5/10/21**	**vie 15/10/21**	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD	lun 11/10/21	vie 15/10/21	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	mar 5/10/21	lun 11/10/21	
JUNTAS	**vie 22/10/21**	**mar 26/10/21**	
EmboquilladoSello junta contracc sikaflex	vie 22/10/21	mar 26/10/21	
SENDEROS Y ANDENES EN ADOQUÍN	**vie 15/10/21**	**lun 15/11/21**	
Placa contrapiso F´C 21MPA 3000 psi 0.10m	vie 15/10/21	mié 20/10/21	
Refuerzo acero MALLA LOZA MACIZA	vie 15/10/21	mié 20/10/21	
Rampa en concreto e=0.07 4.2-Iblando+geotextil	vie 15/10/21	mar 26/10/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	jue 4/11/21	lun 15/11/21	
CONFINAMIENTOS	**lun 4/10/21**	**jue 21/10/21**	
Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtraque	lun 11/10/21	jue 21/10/21	
Geotextil geoST300 y/o T2100 (Sum+Inst)	lun 4/10/21	mar 5/10/21	
MOBILIARIO URBANO	**mar 26/10/21**	**mié 17/11/21**	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	lun 15/11/21	mar 16/11/21	
BANCA M - 31 (SUM + INST)	mar 16/11/21	mié 17/11/21	
MODULO BALANCÍN CINTURA (PÉNDULO) SUM+INST	mar 26/10/21	mié 27/10/21	
MODULO TIMÓN VOLANTES (Sumi+Insta) Giro manos	jue 28/10/21	vie 29/10/21	
Módulo Sky - Gimnasio Aire libre(Sumin+Inst)	vie 29/10/21	lun 1/11/21	
Modulo Escalador Gimn. al aire libre(Sum+Inst)	lun 1/11/21	mié 3/11/21	
Modulo Jinete - Gimnasio al aire	mié 3/11/21	jue 4/11/21	
VALLA PARA MÓDULOS	lun 15/11/21	mar 16/11/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
SEÑALIZACIÓN	**mar 16/11/21**	**jue 18/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mar 16/11/21	mié 17/11/21	
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mié 17/11/21	jue 18/11/21	
FIN	jue 18/11/21	jue 18/11/21	

Tabla No. 70 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE LA JOYA CENTRO EDUCATIVO 19-598

PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II ETAPA III Y IV SECTOR CÓDIGO 19-719

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 71 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE 19-719	**lun 1/02/21**	**mié 24/11/21**	
GESTIÓN SOCIAL ACTAS DE VECINDAD	lun 1/02/21	mar 2/02/21	
INICIO	**sáb 21/08/21**	**vie 10/09/21**	
PRELIMINARES INICIO	sáb 21/08/21	vie 10/09/21	
DESMONTES	**vie 1/10/21**	**lun 4/10/21**	
Desmonte estruc. de cancha múltiple + retiro	vie 1/10/21	lun 4/10/21	
PINTURA	**lun 4/10/21**	**jue 28/10/21**	
Limp. Estruct. Metálica y pintura esmalte+ anticorrosivo	lun 4/10/21	jue 28/10/21	
PISOS	**lun 1/02/21**	**vie 12/11/21**	
IMPRIMACIÓN CON BASE RESURFACER	lun 1/02/21	lun 1/02/21	
Recubrimiento sintético + demarcación(patinodromo-	vie 29/10/21	vie 12/11/21	
MOBILIARIO URBANO	**vie 12/11/21**	**mié 24/11/21**	
ESTRUCTURA MICROFUTBOL (SUM + INST)	vie 12/11/21	mié 17/11/21	
REDES MICROFUTBOL (SUM + INST)	mié 17/11/21	jue 18/11/21	
EST. BALONCESTO ANTIBANDALICO (SUM + INST)	jue 18/11/21	mar 23/11/21	
REDES BALONCESTO (SUM + INST)	mié 24/11/21	mié 24/11/21	
FIN	mié 24/11/21	mié 24/11/21	

Tabla No. 72 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II ETAPA III Y IV SECTOR 19-719

PARQUE PROTECHO BOGOTÁ II 19-146

CONVENCIONES	
	ACTIVIDADES POR INICIAR
OK	ACTIVIDADES EJECUTADAS
	ACTIVIDADES RETRASADAS Y/O ATRASADAS

Tabla No. 73 CONVENCIONES

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
PARQUE 19-146	**lun 1/02/21**	**jue 18/11/21**	
GESTIÓN SOCIAL ACTAS DE VECINDAD	lun 1/02/21	mié 25/08/21	
INICIO	mié 25/08/21	jue 26/08/21	
PRELIMINARES INICIO	jue 26/08/21	vie 27/08/21	
PRELIMINARES	**vie 17/09/21**	**mar 21/09/21**	
Desmonte estruc baloncesto con demol base concreto	vie 17/09/21	mar 21/09/21	
PINTURA	**mar 21/09/21**	**lun 8/11/21**	
Limp. Estruct. Metálica y pintura esmalte+ anticorrosivo	mar 21/09/21	vie 22/10/21	
Demarcación cancha pintura tráfico a=0.1 sin microesferas	sáb 23/10/21	lun 8/11/21	
MOBILIARIO URBANO	**lun 8/11/21**	**jue 18/11/21**	
CANECAS ACERO INOXIDABLE (SUM + INST)	jue 18/11/21	jue 18/11/21	
ESTRUCTURA MICROFUTBOL (SUM + INST)	lun 8/11/21	jue 11/11/21	
REDES MICROFUTBOL (SUM + INST)	jue 11/11/21	vie 12/11/21	
EST. BALONCESTO ANTIBANDALICO (SUM + INST)	vie 12/11/21	mié 17/11/21	
REDES BALONCESTO (SUM + INST)	jue 18/11/21	jue 18/11/21	
SEÑALIZACIÓN	**mié 17/11/21**	**mié 17/11/21**	
SEÑAL SC-120 2 CARAS (SUM + INST)	mié 17/11/21	mié 17/11/21	

NOMBRE DE TAREA	COMIENZO	FIN	DÍAS DE ATRASO Y/O RETRASO A FECHA DEL 12 SEPTIEMBRE DE 2021
SEÑAL IDG-S 2 CARAS (SUM + INST)	mié 17/11/21	mié 17/11/21	
FIN	jue 18/11/21	jue 18/11/21	

Tabla No. 74 ANÁLISIS FINANCIERO PARQUE PROTECHO BOGOTÁ II 19-146

3.2 PLAN DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS

Dando cumplimiento al anexo técnico, la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realiza control y seguimiento al PLAN DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS, componente técnico en el cual se soporta con un análisis detallado de los diferentes resultados generados en cada prueba realizada en obra/laboratorio correspondiente sea contratista/interventoría, con la finalidad de garantizar que cada uno de los elementos cumplan con un mínimo de tolerancia exigido por la interventoría teniendo en cuenta el cumplimiento de las especificación técnica y la norma que se adopte a tal actividad; de esta manera los resultados serán verificados por la interventoría de acuerdo a los formatos que hacen parte del plan de calidad y que deberán ser socializados de manera oportuna a las partes interesadas en el desarrollo del contrato de obra 430 de 2019 "REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LOS PARQUES VECINALES Y/O DE BOLSILLO POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE A MONTO AGOTABLE EN LA LOCALIDAD DE CIUDAD BOLÍVAR."

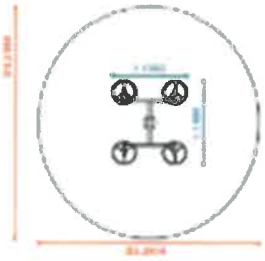
La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA se permite informar a continuación los y certificados de calidad de los materiales y las actividades de obra a las cuales la interventoría realizó su respectiva revisión y verificación a las actividades ejecutadas durante la presente semana.

PARQUE URBANIZACIÓN CANDELARIA LA NUEVA SEGUNDO SECTOR PRIMERA ETAPA. 19-479



TWISTER





Indicado para el alivio de irregularidades y fatiga en la cintura, y mejora de su forma física. Reduce consulta de grasa abdominal.

DESCRIPCIÓN
Tubería redonda estructural de 2" en 3mm
Tubería redonda de ½ estructura en 3 mm
Tubería de 1" en 3 mm
Tubería de 2" en 3 mm
Lamina alajor ¼
Lamina de 3/8
Lamina lisa ¼

INCLUIDOS
Cauchos, rodamientos, ejes, anclajes y tapas de aluminio

DISEÑADAS CON
Pintura en polvo electrostática

MULTIFUERZA SKY





MODULO MULTIFUERZA REMO







7. MODULO BARRA FIJA ABDOMEN AÉREO (CIO 166114)





4. MODULO JINETE-GIMNASIO AL AIRE (CIO 16864)









Foto No 15. Se verifica por parte de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, el panel de baranda compuesto marco en ángulo estructural de 1 ½" x 1/8" y malla eslabonada galvanizada, hueco de 2" cal 10, con platina H.R. de ¾" x 1/8".

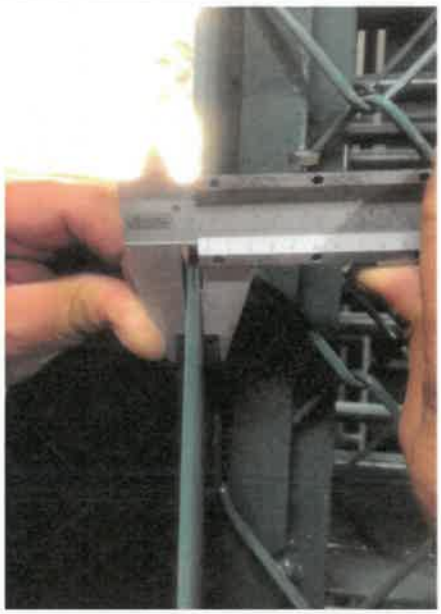


Foto No 16. Se verifica por parte de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, el panel de baranda compuesto marco en ángulo estructural de 1 ½" x 1/8" y malla eslabonada galvanizada, hueco de 2" cal 10, con platina H.R. de ¾" x 1/8".

3.3 CONTROL DEL CLIMA

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, realiza seguimiento al control del clima durante la presente semana evidenciando:

ARQUITECTURA URBANA LTDA

VIGENCIA A PARTIR DE	VERSION
5/04/2016	1

CONTROL DEL CLIMA - SEMANAL

INFORMACION GENERAL

MES DE SEPTIEMBRE DE 2021

CONTRATISTA: CONSORCIO OPORTO	CONTRATO DE OBRA No. COP-413-2019
INTERVENTORIA: ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONTRATO INTERVENTORÍA No. CIN-405-2019

CLIMA DIAS - LOCALIDAD DE CIUDAD BOLIVAR

CONDICIONES CLIMATICAS	sept-21																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
MAÑANA																															
SOLEADO						5	4	3	5	5	5																				
DESPEJADO																															
NUBLADO																															
LLUVIA LEVE							1																								
LLUVIA FUERTE																															
TARDE																															
SOLEADO						4	2	4	4	4	4																				
DESPEJADO																															
NUBLADO																															
LLUVIA LEVE							2																								
LLUVIA FUERTE																															

CONVENCIONES

DIAS FESTIVOS O DOMINICALES

TOTALES

PORCENTAJE			
SOLEADO	37%	49	HRS
DESPEJADO	0%	0	HRS
NUBLADO	0%	0	HRS
LLUVIA LEVE	2%	3	HRS
LLUVIA FUERTE	0%	0	HRS
TOTAL	39%	52	HRS

GRAFICA DEL CLIMA

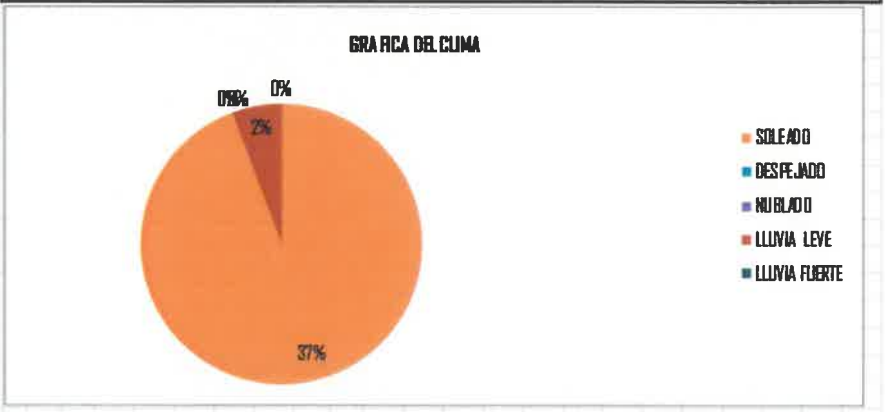


Tabla No 75 CONTROL DEL CLIMA

Se observa de manera desglosada la relación de cantidad de horas del estado de tiempo de acuerdo a las horas elaboradas diarias las cuales son nueve (9) horas de lunes a viernes, sábado cinco (5) horas y domingos y festivos no se realizaron ejecución de actividades de obra por parte del contratista CONSORCIO OPORTO, se resalta el predominio de tiempo seco en la zona, el cual corresponde a un 94 %.

3.4 COMITÉ DE OBRA Y COMUNICADOS

3.4.1 COMITÉ

El día 9 de Septiembre de 2021 se realizó comité de obra No VEINTIOCHO (28) para el contrato de Interventoría CIN-405 de 2019 y contrato de Obra COP-403 de 2019, precedido este por la ING PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ coordinadora de interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.

3.4.2 COMUNICADOS

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE	OBSERVACIONES
06-sep.-21	2020-503	DISEÑO INVITACIÓN REUNIONES COMITÉ VEEDOR Y PRESENTACIONES	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 06-09-2021
06-sep.-21	2020-504	REMISIÓN ACTA DE APROBACIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS No 5	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO EN FÍSICO EL 06-09-2021
06-sep.-21	2020-505	REMISIÓN PRESUPUESTOS ACTUALIZADOS CON NP-56. PARQUES CÓDIGOS 19-479 Y 19-719	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 06-09-2021
06-sep.-21	2020-505	REMISIÓN DISEÑO PISO CAUCHO PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA COD. 19-325	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 06-09-2021
07-sep.-21	2020-507	INFORME SOCIAL MENSUAL No 11	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 07-09-2021
07-sep.-21	2020-508	REMISIÓN ACTA PARCIAL Nº 5	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 07-09-2021
07-sep.-21	2020-509	REMISIÓN ACTAS DE TERMINACIÓN, MANUALES DE MANTENIMIENTO Y ACTAS DE PUESTA EN SERVICIO PARQUES 19-287,19-483,19-038,19-150 Y 19-213	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 07-09-2021
08-sep.-21	2020-510	REMISIÓN PROGRAMACIONES Y FLUJOS DE CAJA PARQUES 19-479 Y 19-719	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO EN FÍSICO EL 08-09-2021
07-sep.-21	2020-511	REMISIÓN ORDENES DE OPERACIÓN Nº 16 Y Nº 17	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 07-09-2021
08-sep.-21	2020-512	REMISIÓN INFORMES GEOTÉCNICOS PARQUES 19-028, 19-060, 19-205, 19-345, 19-014 Y 19-080	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO EN FÍSICO EL 08-09-2021
08-sep.-21	2020-513	REMISIÓN INFORME TECNICO Nº 11 DEL 9 DE AGOSTO AL 31 DE AGOSTO DEL 2021	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 08-09-2021
08-sep.-21	2020-514	RENDIMIENTOS ENCARGO FIDUCIARIO	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 08-09-2021
08-sep.-21	2020-515	REMISIÓN PRESUPUESTO, PROGRAMACIÓN Y FLUJO DE CAJA PARQUE 19-486 ACTUALIZADOS CON BASE EN CONCEPTO GEOTÉCNICO	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 08-09-2021
08-sep.-21	2020-516	REPORTE RCD FEBRERO A JULIO 2021	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO EN FÍSICO EL 08-09-2021
08-sep.-21	2020-517	RESPUESTA COMPROMISO 2 SEPTIEMBRE 2021 - ACTAS DE VECINDAD	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 08-09-2021
08-sep.-21	2020-518	RESPUESTA CORREO ELECTRÓNICO 7 SEPTIEMBRE 2021. SOLICITUD DE VOLANTES DE CONVOCATORIA A REUNIONES DE COMITÉ VEEDOR	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 08-09-2021
08-sep.-21	2020-519	RESPUESTA A COMUNICADO DE INTERVENTORIA CON RESPECTO A PÓLIZAS ACTUALIZADAS DEL CONTRATO	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 08-09-2021
09-sep.-21	2020-520	VERIFICACIÓN PARA INSTALACIÓN DE JUEGO INFANTIL EN EL PARQUE 19-016	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 09-09-2021
10-sep.-21	2020-521	REMISIÓN INFORME MENSUAL SST-MA No 111 EN FÍSICO	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO EN FÍSICO EL 10-09-2021
09-sep.-21	2020-522	SOPORTE PAGO DE COMISIONES A FIDUCIARIA CENTRAL	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 09-09-2021
09-sep.-21	2020-523	ACLARACIÓN RENDIMIENTOS ENCARGO FIDUCIARIO	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 09-09-2021
09-sep.-21	2020-524	REMISIÓN FICHAS TÉCNICAS MÓDULOS INSTALADOS PARQUE 19-479	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 09-09-2021
09-sep.-21	2020-526	PROGRAMACIÓN REUNIÓN COMITÉS VEEDORES Y DISEÑO VOLANTES INFORMATIVOS	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 09-09-2021
09-sep.-21	2020-527	ALCANCE COMUNICADO 2020-497 REMISIÓN ORDENES DE OPERACIÓN 11, 12, 13, 14 Y 15 EN FÍSICO	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO EN FÍSICO EL 10-09-2021
09-sep.-21	2020-528	PRESUPUESTO 19-014 ACTUALIZADO CON BASE EN REPLANTEO	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 09-09-2021
10-sep.-21	2020-529	PRESENTACIÓN INICIO Y DISEÑO DE VOLANTES INFORMATIVOS PARQUE 19 719	CONSORCIO OPORTO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	RADICADO MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO EL 10-09-2021
10-sep.-	2020-531	PRESUPUESTOS PARQUES 19-724 Y 19-719	CONSORCIO	ARQUITECTURA	RADICADO MEDIANTE CORREO

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE	OBSERVACIONES
21			OPORTO	URBANA LTDA	ELECTRÓNICO EL 10-09-2021

Tabla No 76 Correspondencia

3. COMPONENTE AMBIENTAL Y SST

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., en el periodo comprendido entre el SEIS (6) DE SEPTIEMBRE DEL 2021 AL DOCE (12) DE SEPTIEMBRE DEL 2021, se realizaron las siguientes actividades frente a la implementación de los documentos PLAN DE MANEJO AMBIENTAL, PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN, Y EL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

- **PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO**

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., informa que para el periodo en reporte continúan en vigencia los siguientes planes de manejo de tráfico, los cuales fueron aprobados por la SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD, mediante los consolidados de obra de infraestructura COI:

PARQUE	TRAMO	COI	VIGENCIA
PARQUE URBANIZACIÓN CANDELARIA LA NUEVA II SECTOR IA ETAPA 19-479	CUADRANTE: TV 5D Y KR 49F ENTRE CL 68DBIS8 SUR Y CL 68DBIS8 SUR CL 68DBIS8 SUR KR 49F	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-150	CUADRANTE: TV 73I Y KR 73J ENTRE CL 57 SUR Y 68m AL NORTE DE LA CL 57Y SUR TV 73I 58m AL NORTE DE LA CL 57Y SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-484	CUADRANTE: DG 57Z SUR Y 15,61m AL NORTE ENTRE KR 74 Y 14m AL OCCIDENTE DG 57Z SUR 7m AL OCCIDENTE DE LA KR 74	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE URBANIZACIÓN PARQUE DESARROLLO RINCÓN DE GALICIA Y URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-016	CUADRANTE: CL 62A SUR Y CL 60A SUR ENTRE TV 73B Y KR 73J CL 62A SUR 30m AL ORIENTE DE LA TV 73B	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-038	CUADRANTE: TV 74F ENTRE TV 74C Y CL 62C SUR CL 62D SUR 17m AL OCCIDENTE DE LA TV 74C	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
L PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-039	CUADRANTE: CL 60A SUR Y DG 60 SUR ENTRE KR 75D Y 34m AL ORIENTE DE LA KR 75D CL 60A SUR 27m AL OCCIDENTE DE LA KR 75D	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-149	CUADRANTE: CL 58C SUR Y CL 58B SUR ENTRE 16,58m AL ORIENTE DE LA KR 73K Y KR 73J CL 58B SUR 34m AL ORIENTE DE LA KR 73K	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-022	CUADRANTE: TV 34 Y 27m AL ORIENTE ENTRE CL 58C SUR Y 21m AL NORTE CUADRANTE: TV 34 Y 12m AL ORIENTE ENTRE 21m AL SUR DE LA CL 58C SUR Y 26m AL SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-079	CUADRANTE: DG 7D SUR Y 60,5m AL OCCIDENTE ENTRE TV 73DBIS Y TV 730 DG 7D SUR TV 73D CUADRANTE: DG 74 SUR Y 44,5m AL SUR ENTRE TV 57 Y 13m AL ORIENTE DE LA TV 58	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-316	DG 73C SUR TV 57	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA 19-368	CUADRANTE: KR 42 Y TV 38B (DIAGONAL 73B BIS SUR) ENTRE CL 74 SUR Y 35m NORTE DEL CI 74 SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-079	DG 73BBIS SUR 27m AL NORTE DE LA CL 74 SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-255	CUADRANTE: CL 59A SUR Y 45m AL NORTE ENTRE KR 38 Y KR 41A KR 38 25m AL NORTE DE LA CL 59A SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-325	CUADRANTE: KR 53 Y TV 51 ENTRE CL 69BBIS SUR Y 61,97m AL NORTE DE LA CL 69BBIS SUR KR 53 CL 69B SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA 19-475	CUADRANTE: CL 72F SUR Y DG 72BBIS SUR ENTRE KR 34C Y 48m AL ORIENTE DE LA KR 34A CL 72F SUR KR 34C	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE URBANIZACIÓN MADELENA III Y IV SECTOR 19-401	CUADRANTE: KR 68A Y KR 68C ENTRE TV 70D Y 22m AL NORTE KR 68C TV 70D	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE URBANIZACIÓN MADELENA III Y IV SECTOR 19-393.	CUADRANTE: CL 61 SUR Y CL 62BIS SUR ENTRE KR 68 Y KR	COI NO. 33 DEL 19 DE	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE

PARQUE	TRAMO	COI	VIGENCIA
	68A	AGOSTO DEL 2021	DICIEMBRE DEL 2021
	KR 68 30m AL NORTE DE LA CL 62BIS SUR		
PARQUE LA JOYA CENTRO EDUCATIVO 19-598	CUADRANTE: TV 18BBISB Y CL 79BIS SUR ENTRE KR 18C Y KR 18BBISB	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
	KR 18C 18m AL SUR DE LA CL 79BIS SUR		
PARQUE URBANIZACIÓN MADELENA III Y IV SECTOR 19-144	KR 69B 5m AL SUR DE LA CL 61 SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
PARQUE URBANIZACIÓN LAS QUINTAS 19-031	CUADRANTE: CL 70C SUR Y CL 71ABIS SUR ENTRE KR 17H Y KR 17L	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
	CL 70C SUR 28m AL ORIENTE DE LA KR 17L		
PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA 19-205	CUADRANTE: TV 73G Y TV 73B ENTRE DG 75 SUR Y 12m AL SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
	CL 75A SUR TV 73C		
PARQUE BARRIO ISMAEL PERDOMO 19-028	CUADRANTE: CL 63A SUR Y CL 64 SUR ENTRE 62m AL ORIENTE DE LA KR 72 Y 68.5m AL ORIENTE	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
	CL 63A SUR 86m AL ORIENTE DE LA KR 72		
PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060	CUADRANTE: CL 58 SUR ENTRE DG 63 SUR Y DG 63 SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
	DG 63 SUR 146m AL NORTE DE LA CL 58A SUR		
PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II 19-345	CUADRANTE: CL 61 SUR ENTRE TV 200 Y KR 22	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
	TV 200 92.5m AL NORTE DE LA CL 61 SUR		
PARQUE CANDELARIA LA NUEVA 19-014	CUADRANTE: KR 23 Y KR 22I ENTRE CL 64 SUR Y CL 63A SUR	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
	CL 64 SUR 34m AL OCCIDENTE DE LA KR 22I		
	KR 22I 30m AL NORTE DE LA CL 64 SUR		
PARQUE urbanización LAS QUINTAS 19-394	CUADRANTE: KR C 17G Y KR 17FBIS ENTRE CL 71A SUR Y 24m AL NORTE DE LA CALLE 71A SUR.	COI NO. 33 DEL 19 DE AGOSTO DEL 2021	20 DE AGOSTO DEL 2021 AL 2 DE DICIEMBRE DEL 2021
	CL 70C SUR 21m AL OCCIDENTE DE LA KR 17F		

Tabla No 77. Listado de planes de manejo de tránsito aprobados mediante los consolidados de obras de infraestructura del contratista CONSORCIO OPORTO.



FOTO No 17. Se revisó y verifico la instalación y permanencia de la señalización del plan de manejo de tráfico, en el PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060



FOTO No 18. Se revisó y verifico la instalación y permanencia de la señalización del plan de manejo de tráfico, en el PARQUE DE BOLSILLO DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-022

- **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN.**

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., realizo para el periodo de reporte comprendido entre el día SEIS (6) DE SEPTIEMBRE DEL 2021 AL DOCE (12) DE SEPTIEMBRE DEL 2021, la revisión y verificación en los parques de intervención frente a la implementación de las medidas ambientales, dentro de las cuales se encuentran los puntos de acopio temporal, con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en los planes ambientales.

- **Señalización en obra:** En el periodo reportado, el contratista CONSORCIO OPORTO, implemento la señalización aprobada en el PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, en los parques de intervención. La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., realizo la revisión y verificación de la señalización respectiva a los componentes en mención.



FOTO No 19. Se evidencia la instalación de cerramiento en triple cinta del parque de intervención, en el PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN ARBORIZADORA BAJA 19-255



FOTO No 20. Se evidencia la instalación de señalización en seguridad y salud en el trabajo, en el PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060

- **Manejo de materiales de construcción:** Durante el periodo de reporte el contratista CONSORCIO OPORTO, realizo la implementación de los acopios temporales de material de construcción (Pétreos y pre fabricado), debidamente señalización y con su respectiva protección.



FOTO No 21. Se evidencia la instalación del punto de acopio temporal de residuos de construcción y demolición, en el PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN MADELENA TERCER Y CUARTO SECTOR 19-401



FOTO No. 22. Se evidencia la instalación de manera organizada de los materiales pre fabricados, en el PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060

- **Manejo de flora y fauna;** El contratista CONSORCIO OPORTO en el periodo de reporte, implemento la actividad de protección y mantenimiento periódico de los cerramientos de los individuos arbóreos y arbustivos, evitando daños mecánicos en el sistema radicular y/o biomasa aérea a través del cerramiento en poli sombra.



FOTO No. 23. Se evidencia la protección de los individuos arbóreos, en el PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060



FOTO No 24. Se evidencia la protección de los individuos arbóreos, en el PARQUE VECINAL CANDELARIA LA NUEVA 19-014

- **Manejo de maquinaria, equipos y vehículos;** Para el periodo de reporte el contratista de obra CONSORCIO OPORTO, realizo uso de maquinaria amarilla (Bob cat), así como el uso de herramienta menor (Picas, palas, martillos, entre otros),



FOTO No. 25. Se revisó y verificó el uso de maquinaria amarilla (Bob cat), para la ejecución de la actividad escarificación y movimiento de material pétreo, en el PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060

- **PLAN DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – GESTIÓN DE EMERGENCIA SANITARIA COVID-19 FRENTE AL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE (RESOLUCIÓN 666 DEL 2020, RESOLUCIÓN 129 DEL 2020 Y RESOLUCIÓN 682 DEL 2020).**

La presente interventoría, informa que para el periodo entre el SEIS (6) DE SEPTIEMBRE DEL 2021 AL DOCE (12) DE SEPTIEMBRE DEL 2021, por parte del contratista de obra CONSORCIO OPORTO, se realizaron las siguientes actividades: Charla de cinco (5) minutos, diligenciamiento del formato de condiciones de salud y toma de temperatura, el uso de los elementos de protección personal (Tapabocas, guantes de nitrilo y de caucho, overol de trabajo), instalación de punto de lavado de manos portátil.



FOTO No 26. Se revisó y verificó la instalación del lavamanos portátil, en el PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060



FOTO No. 27. Se revisó y verificó la instalación del lavamanos portátil, en el PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ 2 19-345

Control de personal: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., en el periodo comprendido entre SEIS (6) DE SEPTIEMBRE DEL 2021 AL DOCE (12) DE SEPTIEMBRE DEL 2021, realizo la revisión y verificación de la documentación para el ingreso de personal nuevo siendo SOPORTE DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL, CERTIFICADOS DE AFILIACIÓN A ARL-AFP-EPS., EXAMEN MEDICO, CERTIFICADO DE ALTURAS Y/O REENTRENAMIENTO, el cual fue remitido por el contratista de obra CONSORCIO OPORTO, mediante correo electrónico. Sin embargo, se aclara a la entidad FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CUIDAD BOLÍVAR, que en la presente tabla se relaciona todo el personal aprobado para el proyecto, teniendo en cuenta que este personal no se presentó en su totalidad ya que este ingresa acorde a la necesidad de cada proveedor y de las actividades ejecutadas en la semana de reporte

No.	CONTRATISTA/ SUBCONTRATISTA	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	FECHA INGRESO OBRA
1	DIVERPARK	DIEGO FERNANDO PRECIADO LOAIZA	93084837	SEPTIEMBRE
2	DIVERPARK	LUIS FERNANDO ACOSTA ELLES	1131504153	SEPTIEMBRE
3	DIVERPARK	OSCAR HERNÁN MARTÍNEZ VILLARRAGA	1022354277	SEPTIEMBRE
4	ZAMBRANO MACHINES	WILLIAM FERNANDO ESPINOSA CÁRDENAS	4179776	SEPTIEMBRE
5	VYG EQUIPOS Y MAQUINARIA S.A.S	VICENTE GUIZA PINZÓN	80127447	SEPTIEMBRE
6	ANDISCOL SAS	ORLANDO MURCIA PULGA	79902258	SEPTIEMBRE

Tabla No 78. Listado de personal del contratista CONSORCIO OPORTO

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., aclara a la entidad FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CUIDAD BOLÍVAR, que para el periodo de reporte se tuvo catorce (14) trabajadores, los cuales fueron operativos y administrativos se tuvo siete (7) trabajadores, del personal del proyecto aprobado el cual suma treinta y cuatro (34) trabajadores.

SEIS (6) DE SEPTIEMBRE DEL 2021 AL DOCE (12) DE SEPTIEMBRE DEL 2021	PERSONAL
ADMINISTRATIVO	7
OPERATIVO	14
TOTAL	21

Tabla No 79. Listado de personal PROMEDIO del contratista CONSORCIO OPORTO para el periodo de reporte

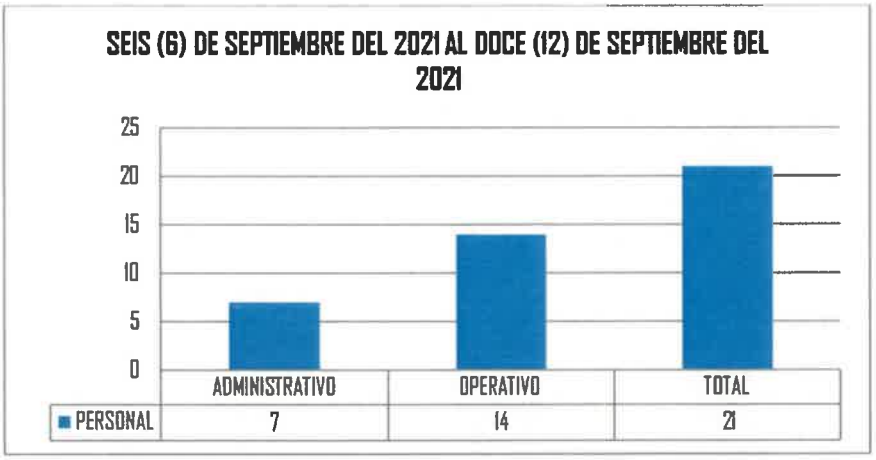


Grafico No 1 de personal para el periodo de reporte del contratista CONSORCIO OPORTO

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., mediante el siguiente listado de personal informa los profesionales de la interventoría que desarrollaron actividades para el periodo de reporte:

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO
1	HERNANDO DAZA BERRIO	18.939.369	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
2	PAULA FERNANDA MORALES SÁNCHEZ	52959013	COORDINADORA DE INTERVENTORÍA
3	FERNANDO AGUIRRE MEDINA	7.182.768	RESIDENTE TÉCNICO DE INTERVENTORÍA
4	DIANA CATHERINE MORALES VELÁSQUEZ	1.026.572.178	RESIDENTE AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
5	PAOLA ANDREA LEÓN NEISA	53.026.061	RESIDENTE SOCIAL
6	KATTY ANDREA FARFÁN ARIAS	1.031.146.000	TOPÓGRAFO Y LABORATORISTA INSPECTOR
7	CARMEN ALICIA VALENCIA SIERRA	49.691.881	SECRETARIA
8	JOSE FERNANDO CAMARGO	79.233.613	INSPECTOR DE INTERVENTORÍA
9	JOSÉ ABELINO VARGAS TENJO	1057463178	INSPECTOR DE INTERVENTORÍA
10	CARLOS DOMINGO PÉREZ	73.189.607	CONTADOR

Tabla No 80. Listado de personal de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., para el periodo de reporte

- **ACTIVIDADES DE VERIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LOS PLANES PRE OPERACIONALES.**

Se realizó recorrido de obra en compañía con la profesional CRISTIAN DANIEL ADAMES REYES residente de obra, y la profesional de apoyo LUZ STELLA PINEDA BUSTOS del contratista CONSORCIO OPORTO para revisar y verificar condiciones Ambientales y de Seguridad y Salud en el Trabajo, se hicieron actividades de seguimiento y verificación, las cuales fueron plasmadas en la bitácora de obra para la semana del SEIS (6) DE SEPTIEMBRE DEL 2021 AL DOCE (12) DE SEPTIEMBRE DEL 2021.

a. MARTES SIETE DE SEPTIEMBRE DEL 2021

PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ 2 19-345

- Se revisa y verifica el cumplimiento del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19, por parte del contratista CONSORCIO OPORTO y por parte del personal de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.
- Se revisa y verifica cerramiento en triple cinta del parque de intervención.
- Se revisa y verifica el uso de elementos de protección personal por parte del contratista CONSORCIO OPORTO, para la actividad de demolición de carpeta asfáltica en zona de juegos.



FOTO No. 28. Se revisó y verificó el uso de los elementos de protección personal, en el PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ 2 19-345

PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060

- Se revisa y verifica el buen estado del cerramiento perimetral, como de la señalización de seguridad y salud en el trabajo.
- Se revisa y verifica la inspección pre operacional de la maquinaria (Bob cat) presente en el parque de intervención.
- Se revisa y verifica la implementación de la respectiva protección con polietileno de los acopios temporales de material pétreo.
- Se revisa y verifica la implementación del lavamanos portátil para el protocolo de lavado de manos como parte del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD.



FOTO No. 29. Se revisó y verificó la implementación de señalización, en el PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060



FOTO No 30. Se revisó y verificó la implementación de señalización y protección del acopio temporal de residuos de construcción y demolición, en el PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA 19-060

PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN MADELENA TERCER Y CUARTO SECTOR 19-393

- Se revisa y verifica el cumplimiento del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19, por parte del contratista CONSORCIO OPORTO y por parte del personal de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.
- Se revisa y verifica la ejecución de la jornada de orden y aseo del parque de intervención.
- Se revisa y verifica que el personal cuenta con los elementos de protección personal por parte del personal operativo, para la ejecución de la actividad de dados en concreto para la instalación de juegos.



FOTO No. 31. Se revisó y verificó la implementación de los **elementos de** protección **personal, en** el PARQUE VECINAL URBANIZACIÓN MADELENA TERCER Y CUARTO SECTOR 19-393

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-038

- Se revisa y verifica el cumplimiento del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19, por parte del contratista CONSORCIO OPORTO y por parte del personal de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.
- Se revisa y verifica la ejecución de la jornada de orden y aseo del parque de intervención.
- Se revisa y verifica que el personal cuenta con los elementos de protección personal por parte del personal operativo, para la ejecución de la actividad de instalación de señalización.



FOTO No 32. Se revisó y verificó el alistamiento de material e insumos para la actividad de instalación de señalización, en el PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-038



FOTO No. 33. Se revisó y verificó la señalización a instalar, en el PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-038

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-039

- Se revisa y verifica el cumplimiento del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19, por parte del contratista CONSORCIO OPORTO y por parte del personal de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.
- Se revisa y verifica la ejecución de la jornada de orden y aseo del parque de intervención.
- Se revisa y verifica que el personal cuenta con los elementos de protección personal por parte del personal operativo, para la ejecución de la actividad de desinstalación de piso en caucho, en la zona de juegos.



FOTO No 34. Se revisó y verificó el acopio de residuos de construcción y demolición para su disposición, en el PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-039



FOTO No 35. Se revisó y verificó el uso de dotación institucional del personal operativo, en el PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-039

PARQUE DE BOLSILLO URBANIZACIÓN LA ESTANCIA 19-475

- Se revisa y verifica el cumplimiento del PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19, por parte del contratista CONSORCIO OPORTO y por parte del personal de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA.
- Se revisa y verifica la ejecución de la jornada de orden y aseo del parque de intervención.
- Se revisa y verifica que el personal cuenta con los elementos de protección personal por parte del personal operativo, para la ejecución de la actividad de instalación de módulos cerramiento, de la zona de juegos.



FOTO No. 36. Se revisó y verificó la implementación de los elementos de protección personal, en el PARQUE VECINAL DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA 19-475

4. COMPONENTE SOCIAL

Las actividades del componente social ejecutadas por la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA en el presente periodo corresponden a revisión, verificación y aprobación de documentos, soportes y procedimientos relacionados con la información oportuna, atención a la comunidad y acompañamiento a procedimientos definidos en el plan de gestión social

- El día 7 de septiembre se envía correo al FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR, con el fin de informar la programación de reuniones de comité veedor que ejecutaría el contratista CONSORCIO OPORTO, con el objeto de informar el reinicio del contrato de obra No. 403 de 2019. Las reuniones son convocadas para el día 8 y 9 de septiembre de 2021.

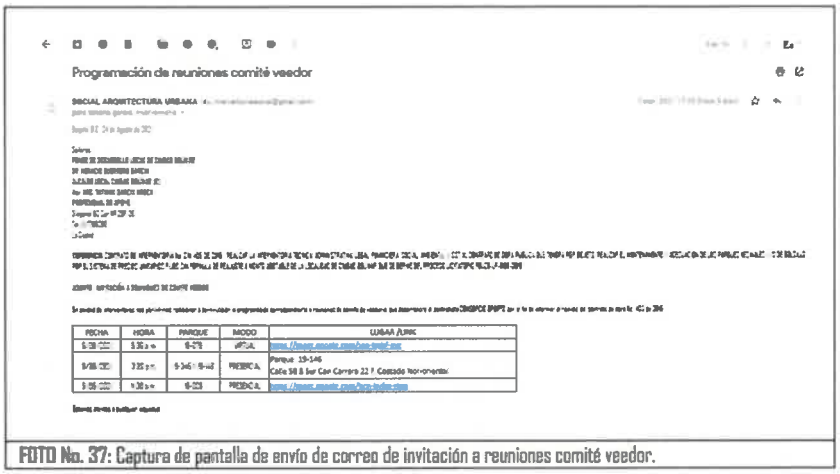


FOTO No. 37: Captura de pantalla de envío de correo de invitación a reuniones comité veedor.

En este mismo día se hace la solicitud por medio de correo electrónico al contratista CONSORCIO OPORTO, de las piezas de divulgación para las reuniones definidas en la programación semanal presentada el día 4 de septiembre de 2021



FOTO No. 38. Captura de pantalla de envío de solicitud de volantes de convocatoria a reuniones de comité veedor.

- El día 7 de septiembre es enviado a la interventoría mediante correo electrónico, el informe mensual del componente social No. 10, remitido con el oficio No. 2020 – 507, correspondiente al mes de agosto de 2021. Se inicia proceso de revisión del documento por parte de la profesional social de la interventoría.

- El día 8 de septiembre se realiza reunión de seguimiento del componente social por medio virtual, en el que participa la profesional social del contratista e interventoría con el fin de revisar aspectos relacionados con las actas de vecindad, programación de reuniones y solicitudes de la comunidad pendientes de revisión por parte de la interventoría y Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar. El acta es realizada por el contratista y será soportada en el informe mensual. Como resultado de la reunión se acuerda:

    - La presentación oficial de la propuesta correspondiente al soporte de socialización del diligenciamiento de las actas de vecindad, por parte del contratista.
    - El contratista entregará la programación de actividades los días sábados antes de las 9:00 am.
    - Por acuerdos previos entre contratista e interventoría, se define que los tiempos de presentación de volantes Y/o cualquier pieza de divulgación, será entregada por el contratista con mínimo 5 días de anticipación, para que la interventoría realice la respectiva revisión.

En esta misma fecha el contratista da respuesta al compromiso establecido en la reunión del día 2 de septiembre correspondiente a la estrategia de información y soporte de socialización de las actas de vecindad a los propietarios de los predios, la cual es revisada por el componente social y emitida a la coordinación de la interventoría para su análisis, verificación y aprobación. La respuesta será informada al contratista en la siguiente semana.

En el mismo día el contratista responde mediante oficio No. 2020 – 518 al correo electrónico con fecha de 7 de septiembre 2021, remitido por Interventoría, en el que se solicitan las piezas de divulgación para las reuniones previstas los días 9 y 11 de septiembre, el CONSORCIO OPORTO precisa que los tiempos establecidos en el plan de Gestión Social fueron ajustados en el protocolo social remitido el 15 de julio 2020 en el que se indica: "Todas las piezas digitales de divulgación que se utilizarán en el desarrollo del Contrato contarán con las especificaciones del manual de imagen de la Alcaldía de Bogotá 2020, se remitirán a interventoría tres (3) días antes de la divulgación para revisión.

Respecto al programa de sostenibilidad, correspondiente a la actividad de reuniones de comité veedor, el día 8 de septiembre de 2021, la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realiza revisión de 4 volantes de convocatoria y 16 presentaciones de información, las cuales fueron enviadas el día 6 de septiembre por el contratista CONSORCIO OPORTO, mediante oficio No 2020-503 con asunto "DISEÑO INVITACIÓN REUNIONES COMITÉ VEEDOR Y PRESENTACIONES", siendo estas revisadas y verificas por el componente social y técnico, considerándose posteriormente procedentes y/o aprobados mediante oficio No. AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 671, enviado a través de correo electrónico,

Los volantes de convocatoria a reunión corresponden a los siguientes parques:
1. CÓD. 19-028 PARQUE BARRIO ISMAEL PERDOMO
2. CÓD. 19-079 PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA
3. CÓD. 19-146 PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II
4. CÓD. 19-345 PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II

Y las presentaciones para reunión de comité veedor corresponden a los parques descritos a continuación:

1. CÓD. 19-028 PARQUE BARRIO ISMAEL PERDOMO
2. CÓD. 19-079 PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA
3. CÓD. 19-325 PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA
4. CÓD. 19-146 PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II
5. CÓD. 19-345 PARQUE URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II
6. CÓD. 19-060 PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA BAJA
7. CÓD. 19-205 DESARROLLO SIERRA MORENA
8. CÓD. 19-486 PARQUE URBANIZACIÓN RIVERA DEL SUR
9. CÓD. 19-598 PARQUE LA JOYA CENTRO EDUCATIVO
10. CÓD. 19-316 PARQUE DESARROLLO SIERRA MORENA
11. CÓD. 19-368 PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA
12. CÓD. 19-475 PARQUE DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA
13. CÓD. 19-016 PARQUE DESARROLLO RINCÓN DE GALICIA Y URBANIZACIÓN LA INSTANCIA
14. CÓD. 19-014 PARQUE CANDELARIA LA NUEVA
15. CÓD. 19-031 PARQUE URBANIZACIÓN LAS QUINTAS
16. CÓD. 19-394 PARQUE URBANIZACIÓN LAS QUINTAS



FOTO No. 39. Captura de pantalla de envío de correo y oficio No. AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 671

Respecto al programa de información la interventoría realiza acompañamiento a las reuniones de comité de participación ciudadana realizadas el día 8 de septiembre, correspondientes a los parques con COD: 19-079 DESARROLLO SIERRA MORENA, en modalidad virtual y COD: 19-345 URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II Y COD: 19-146 URBANIZACIÓN PROTECHO BOGOTÁ II, realizada en modalidad presencial.



FOTO No. 40. Captura de pantalla de reunión de comité de participación ciudadana parque COD: 19-079, modo virtual, hora: 9:30 a.m. Fecha: 8 de septiembre de 2021.



FOTO No. 41. Reunión de comité de participación ciudadana, modo presencia, parques: 19-345 y 19-146 hora: 2:30 p.m. Fecha: 8 de septiembre de 2021.

- El día 9 de septiembre la profesional social de la interventoría participa en el comité de seguimiento integral, en horario de 9:00 a.m. a 10:00 a.m., en el cual se expone el avance del componente social y las actividades pendientes de ejecución.

  Posteriormente, en el mismo día, se realiza acompañamiento a la reunión virtual de comité de participación ciudadana del parque con COD: 19-028 BARRIO ISMAEL PERDOMO, el cual se realiza a las 11:30 am, sin presentarse observaciones, por parte de la comunidad.

- El día 10 de septiembre se da respuesta al comunicado No. 2020-526 del día 9 de septiembre de 2021 con asunto diseño invitación reuniones comité veedor y presentaciones, en el cual se adjuntan 6 volantes informativos, los cuales son revisados, verificados y aprobados mediante oficio No. AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 674 y enviado mediante correo electrónico al contratista CONSORCIO OPORTO.



Imagen No. 42. Captura de pantalla de envío de correo y oficio No. AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 674

5. CONCLUSIONES

ASPECTOS TÉCNICOS

- El avance ejecutado asciende a la suma de Mil quinientos cuarenta y seis millones ciento setenta y cuatro mil doscientos veinte con veinte dos CTVS ($1.546.174.220.22) que corresponden al 23.83 % por ciento de valor total contratado, pendiente por ejecutar Cuatro setecientos veinte cuatro millones setecientos veinte cinco mil doscientos cinco con cincuenta y nueve CTVS ($4.724.785.205.59) que corresponde al 76.17% del valor contratado.
- Se solicitó al contratista de obra, en los diferentes comités de obra implementar medidas de contingencia a fin de evitar atrasos en los parques 19-060 y 19-104, siendo estos parques los de mayor intervención y rubro presupuestal.
- la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, INFORMA AL FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE CIUDAD BOLÍVAR que está pendiente un rubro por asignar de Ciento cuarenta y ocho millones seiscientos cincuenta y siete mil setecientos diez y siete con setenta y cuatro CTVS($148.657.717.74)

ASPECTOS FINANCIEROS

- A la fecha se tiene aprobada diez (10) ordenes de operación, sin embargo, el contratista CONSORCIO OPORTO el día 9 de Agosto de 2021 mediante comunicado oficial hace entrega de las ordenes de operación 11, 12, 13, 14 y 15, ordenes que fueron revisadas y mediante oficio No AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 634 del 13 de agosto de 2021 con **Asunto: RESPUESTA AL OFICIO No 2020 – 462 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 15, OFICIO No 2020 – 461 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 14, OFICIO No 2020-458 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 13, OFICIO No 2020-457 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 12 Y OFICIO No 2020 – 456 CON ASUNTO: ORDEN DE OPERACIÓN No 11.** Donde se le solicito al contratista que subsane observaciones que a la fecha no han sido atendidas.
- Fueron atendidas las observaciones de las órdenes de operación, las cuales están siendo revisadas, para considerar procedente el desembolso.
- Se hizo necesario solicitar de manera oficial por medio de oficio No AU-INTERV-FDLCB-CIN-405-2019-OF 672 del 10 de septiembre de 2021 que la FIDUCIARIA CENTRAL le aclare a la interventoría los siguientes aspectos así:

  - ✓ ¿Por qué realiza un cruce de cuentas entre los rendimientos financieros positivos y los rendimientos financieros negativos?
  - ✓ ¿Por qué se están generando dichos rendimientos negativos? precisando de manera clara ¿cuáles son los soportes de índole financiero y jurídicos de los mismos?

En virtud de lo expuesto, y con la única finalidad de contar con la información precisa y los soportes que den cuenta del manejo de los rendimientos que han generado los recursos públicos que administra la fiduciaria, para poder presentar los informes correspondientes a la entidad contratante y así poder mantener enterado de las actuaciones que giran en torno al contrato objeto de interventoría al ordenador del gasto, se solicita se presente un informe detallado, a más tardar el día veinte (20) de septiembre de los corrientes, en el que se haga referencia clara y puntual a los siguientes aspectos:

1. Se presente una relación detallada junto con los respectivos soportes de las consignaciones de los rendimientos financieros, desde el giro del anticipo a la fiduciaria.
2. En el evento que no se hayan realizado consignaciones de forma mensual, se indiquen las razones por las cuales se ha omitido dicho deber contractual, son los soportes que den cuenta de la justificación. Teniendo en cuenta que es deber de la entidad fiduciaria informar el fideicomitente y a la entidad estatal sobre la situación financiera o el estado de cuenta de los recursos que se encuentran en el patrimonio autónomo, de manera mensual, indicando además: i) las inversiones realizadas; ii) el saldo por capital; iii) los rendimientos con corte al último día del mes inmediatamente anterior; iv) los giros o traslados realizados; pues, dichas actuaciones son las que permiten verificar de qué forma se está llevando a cabo la administración de los recursos.
3. Se presente un informe contable sobre los rendimientos que han ingresado al patrimonio autónomo.
4. Se presente un informe de causas de la generación de rendimientos negativos, desde el inicio del contrato fiduciario.
5. Se explique de forma motivada citando para el efecto las normas (tributarias, financieras u otras) que permiten que la fiducia realice el "cruce" de cuentas entre los meses que arrojan rendimientos positivos con los que arrojan rendimientos negativos
6. Se explique de manera motivada las razones por las cuales los rendimientos negativos, no los está asumiendo el contratista, atendiendo a la naturaleza de los recursos girados a título de anticipo, y la destinación que este está llamado a darles en su calidad de colaborador de la entidad estatal.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTAL

- La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., concluye que para el periodo de reporte el contratista de obra CONSORCIO OPORTO, dio cumplimiento a la implementación de las medidas establecidas en el protocolo de bioseguridad, siendo entrega de elementos de protección personal (Tapabocas, guantes), instalación de señalización de COVID-19, instalación de lavamanos portátil con insumos de agua, jabón y toallas desechables.

- La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., concluye que para el periodo de reporte el contratista de obra CONSORCIO OPORTO, dio cumplimiento a las medidas ambientales frente a los acopios temporales de residuos de construcción y demolición, como de material pétreo, cubrimiento en polietileno o poli sombra, como la protección con poli malla de los sumideros adyacentes a la zona de intervención.

COMPONENTE SOCIAL

- Durante el periodo del presente informe la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA., realizó el proceso de acompañamiento a tres (3) reuniones de comité de participación ciudadana, correspondientes a 4 parques.
- Realizó la verificación de piezas de divulgación correspondientes a diez (10) volantes de convocatoria a reunión de comité de participación ciudadana, los cuales fueron verificados mancomunadamente con el componente técnico.
- El componente social de la interventoría participó en el comité de seguimiento integral de obra en el cual se expuso el avance y actividades pendientes de la gestión social.
- La interventoría respondió la totalidad de comunicados enviados por el contratista, dando respuesta oportuna a cada uno

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA CONTRATO CIN 405 DE 2019
ARQUITECTURA URBANA LTDA