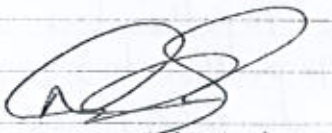
- Numeración de Celdas de Parqueo
- Reinstalación de Topellantes existentes
- Instalación de estructura metálica para valla



Manuel Ruiz G.

* Parqueadero Sabana de Tibasosa
Personal; 1 maestro y 3 obreros
- Sello de fisura para juntas de unión Pavimento nuevo y existente ubicado al ingreso del Parqueadero.



Residente de Obra

Manuel Ruiz G.
Inter Ventor.

→ Miercoles 27 de Julio de 2022 Lluvias

* Parqueadero Alhambra
Personal: 1 maestro y 6 obreros
- Demarcación Lineal Celdas de Parqueo
- Numeración de Celdas de Parqueo.
- Reinstalación de Topellantes existentes



Residente de Obra

Manuel Ruiz G.
Interventor

→ Jueves 28 de Julio de 2022.
Novedades

* Parqueadero Alhambra
Personal: 1 maestro y 6 obreros
- Sello asfáltico para juntas de unión Pavimento nuevo y existente.
- Demarcación de Celdas de Parqueo.

- Instalación de Valla Ingreso del Parqueadero.
- Numeración de Celdas de parqueo
- Reinstalación de Topellantes plásticos en el Ingreso del parqueadero.

Residente de Obra

Interventoría.

→ Viernes, 29 de Julio de 2022. Soleado.

* Parqueadero Alhambra.
Personal: 1 maestro y 4 obreros.
- Reinstalación de Topellantes existentes.
- Pintura de Topellantes
- Demarcación de Celdas de Parqueo.

R. de Obra

Interventoría

→ Sábado 30 de Julio de 2022 Soleado.

* Parqueadero Alhambra.
Personal: 1 maestro y 4 obreros
- Demarcación de Flechas de entrada y Salida.
- Demarcación de Personas con movilidad reducida
- Demarcación de Celdas de Parqueo.

R. de Obra.

Interventoría.

→ Lunes, 01 de Agosto de 2022 Soleado

* Parqueadero Alhambra
- Demarcación de Flechas entradas y Salidas

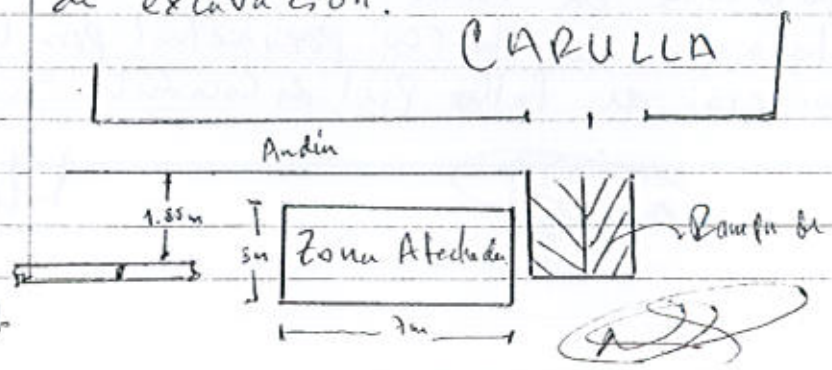
- Numeración de Celdas de Parqueo.
- Demarcación Celdas de Parqueo.
- Pintura de Topellantes.

Residente de Obra

Interventoría.

→ Martes 02 de Agosto de 2022. Soleado.

* Parqueaderos Alhambra.
Personal: 1 maestro y 3 obreros.
- Demarcación Celdas de parqueo
- Pintura de Topellantes.
- Demarcación de Flechas de entradas y Salidas
- Se deja Constancia y se evidencia el ingreso de un equipo elevadora de brazo telescópico de 15 Ton, la cual realiza trabajos de mantenimiento de fachada ejecutada por el establecimiento CARULLA; se pudo evidenciar que en la Zona donde se estacionó el equipo, generó ahuellamiento y fractura de la Carpeta asfáltica ubicada en la Zona de parqueo de Personas con movilidad reducida, se deja Constancia que en el ahuellamiento y la fractura de la Carpeta asfáltica se localiza en el trazado de la red de acueducto Ø4" en asbesto cemento que había sido encontrada el pasado 05 de julio de 2022 mientras se realizaban actividades de excavación.



Interventoría

573

⟹ Miercoles 03 de Agosto de 2022 Soleado.

* Parqueadero Alhambra.
Personal: 1 maestro y 3 obreros
- Pintura de topellantas
- Demarcacion de Flechas entradas y Salidas
- Demarcacion de Personas con movilidad reducida



R. de Obra

Montfield 6.
Interventoria

⟹ Jueves 04 de Agosto de 2022. Soleado

* Parqueadero Alhambra.
* Personal: 1 maestro y 2 obreros
- Pintura de topellantas.
- Demarcacion de cajones de Parqueo



R. de Obra

Montfield 6
Interventoria

⟹ Viernes 05 de Agosto de 2022. Nublado.

* Parqueadero Alhambra
Personal: 1 maestro y 2 obreros
- Instalacion de Valla
- Instalacion de marco perimetral para Valla.
- Desmonte de valla existente.

* Parqueadero Sabana de Tibabuyes
Personal: 1 maestro y 1 obrero.
- Instalacion de Valla.
- Instalacion de marco perimetral para Valla
- Reparacion de fallas Piel de Cocodrilo Zona de ingreso



R. de Obra

Montfield 6
Interventoria

⇒ Lunes 08 de Agosto de 2022 Lluvias

No se laboró en el día de hoy

⇒ Martes 09 de Agosto de 2022 Lluvias

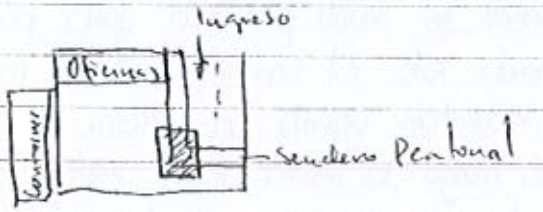
* Parqueaderos Modelia

- Se realiza Visita de obra personal de la Supervisión, Contratista e Interventoría y se evidenció que persisten Laminas de agua en el Parqueadero.



* Parqueaderos Lote 12.

- Se realiza Visita de Obra Personal de Supervisión, Contratista e interventoría y se evidenció que persisten Lamina de agua en el Parqueadero Lote 12.

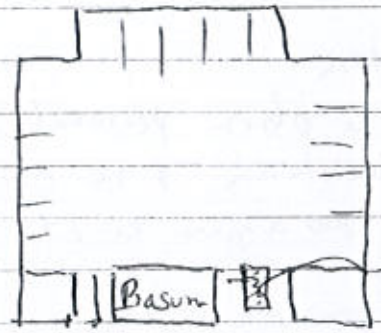


Supervisor La Terminal

Interventoría

⟹ Miercoles 10 de Agosto de 2022 Lluvias.

* Parqueadero Sabana de Tibabuyes
- Se realiza visita de obra personal de Supervisión Contratista e interventoría y se evidenciaron las siguientes observaciones: falla por piel de cocodrilo y lamina de agua en el ingreso del parqueadero.



Supervisión La Terminal

Interventoría.

Consorcio ECTT.

* Parqueadero Sabana de Tibabuyes.
- En horas de la tarde se realizan los respectivos mejoramientos con arena cemento y emulsión asfaltica en zona ingreso del parqueadero donde se había presentado falla por piel de cocodrilo, subsanado este. El contratista hace referencia que también se encuentran vigentes las polizas de garantía, se acuerda que se maneja los mismos medios existentes del parqueadero, y el mismo espesor de carpeta asfaltica demolida fue la misma instalada.

Residente de Obra.

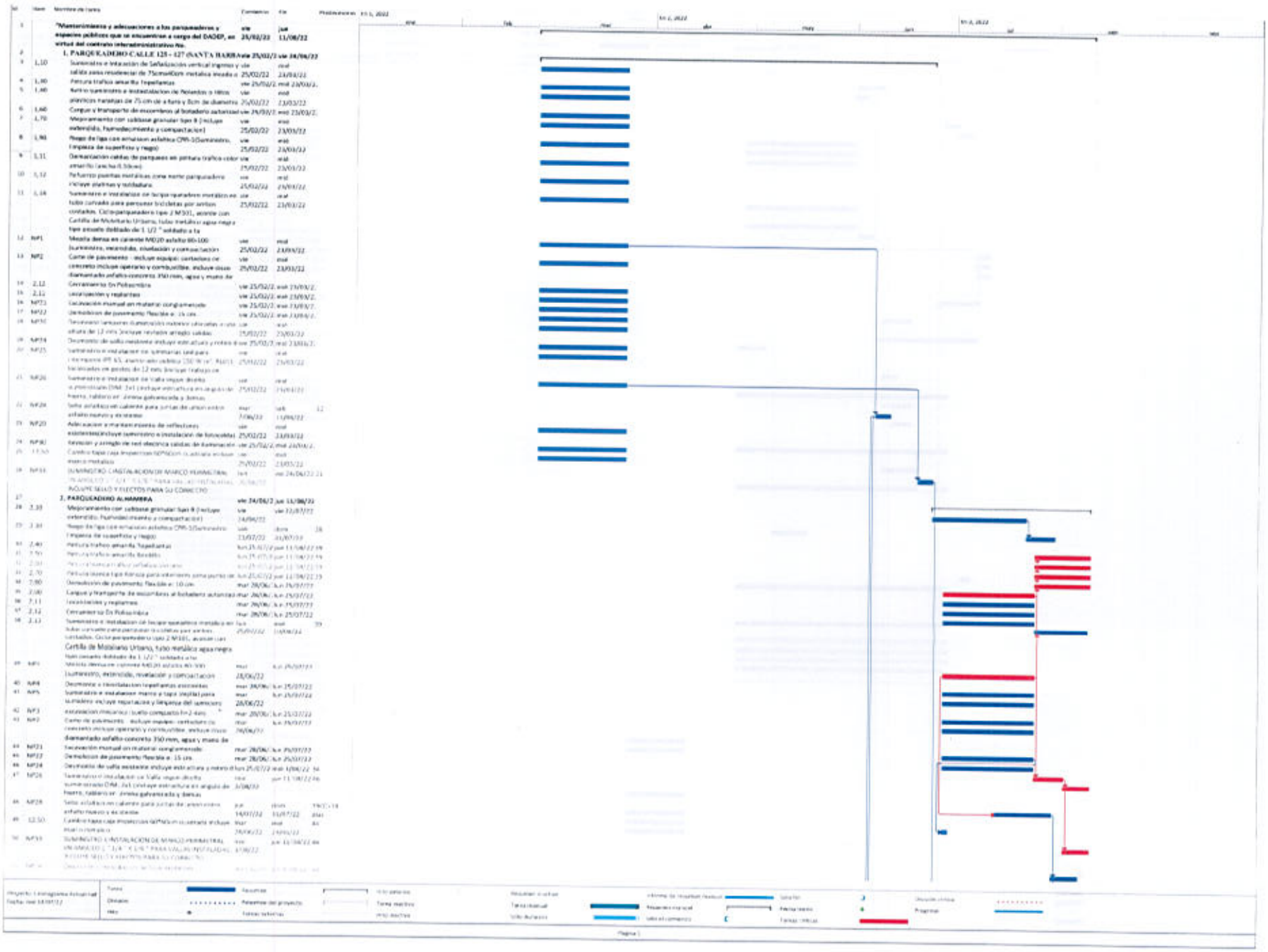
→ Jueves 11 de agosto 2022

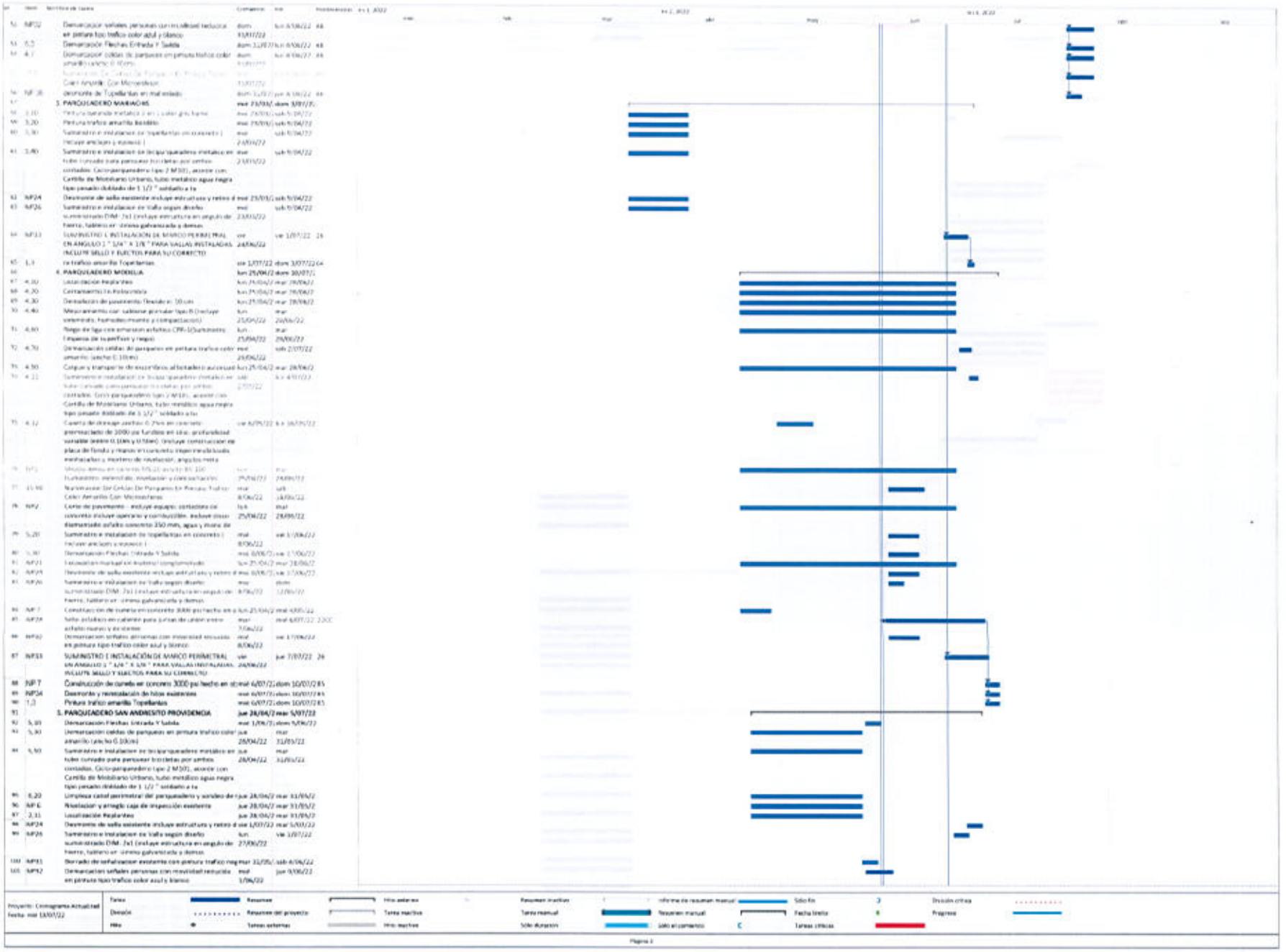
* Parqueadero Modelia.
El contratista manifiesta y hace enfasis en que no se modifica los niveles, ni la estructura de vía existente el mismo espesor de carpeta asfaltica demolida es el reinstalado,

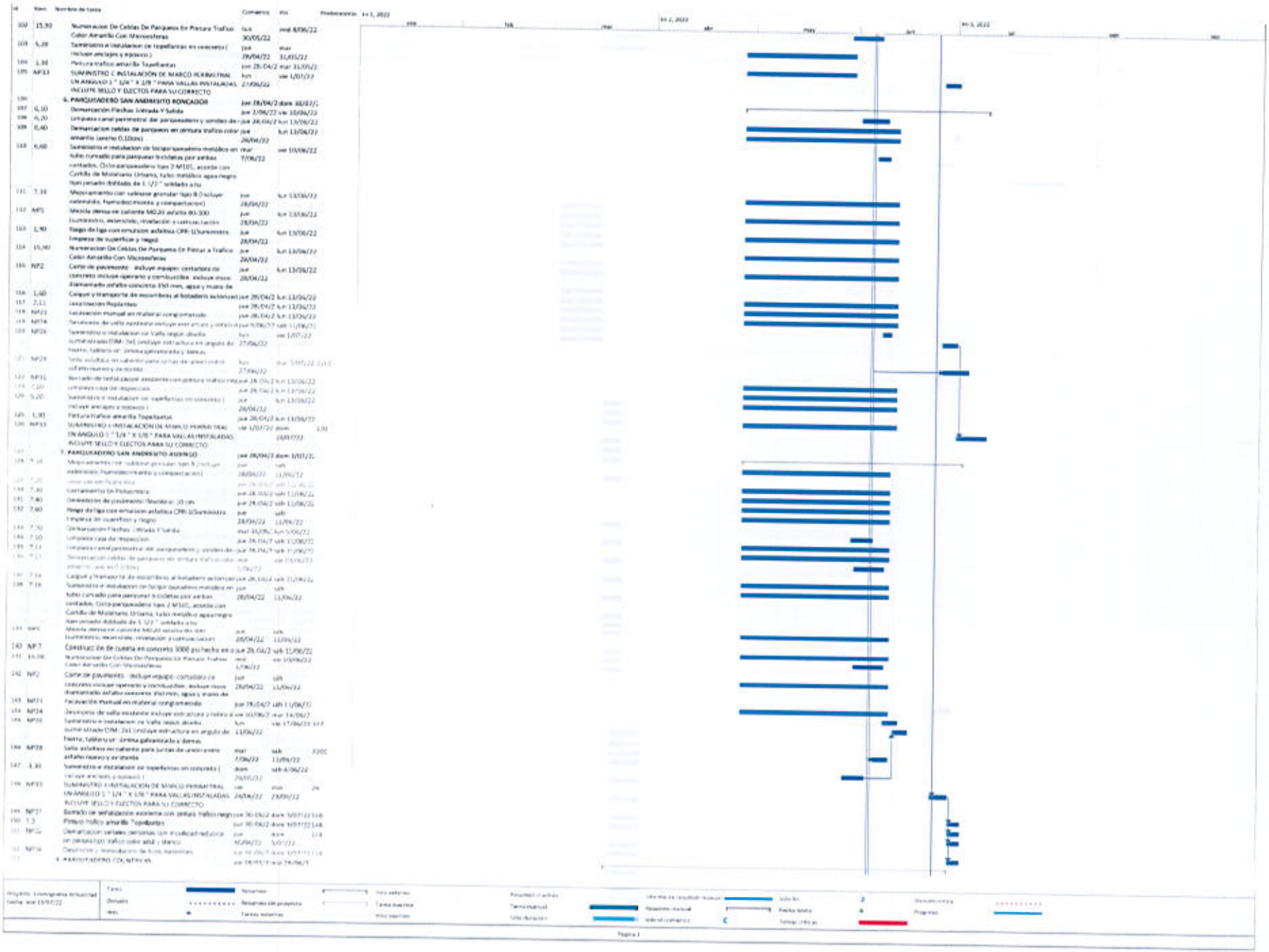
* Parqueadero lote 12.
El contratista manifiesta y hace enfasis en que no se modifica los niveles, ni la estructura de vía existente, el mismo espesor de carpeta asfaltica demolida es el reinstalado, adicionalmente frente a las oficinas existe un orden (cuneta) y se maneja el mismo nivel antes de demoler, de lo contrario al subir el nivel existente este queda igual que el orden permitiendo que el agua rebose hacia las oficinas.

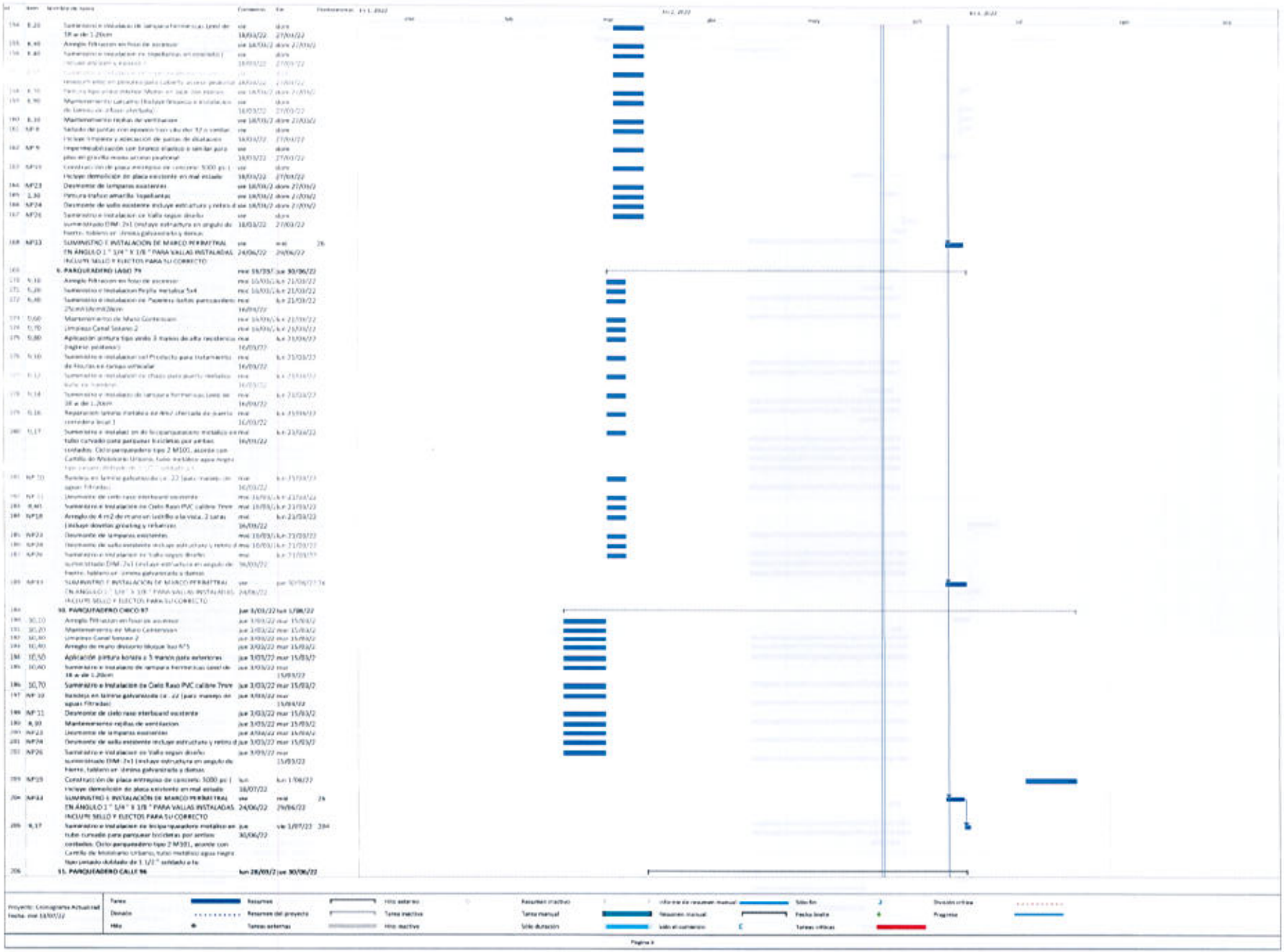
Residente de Obra

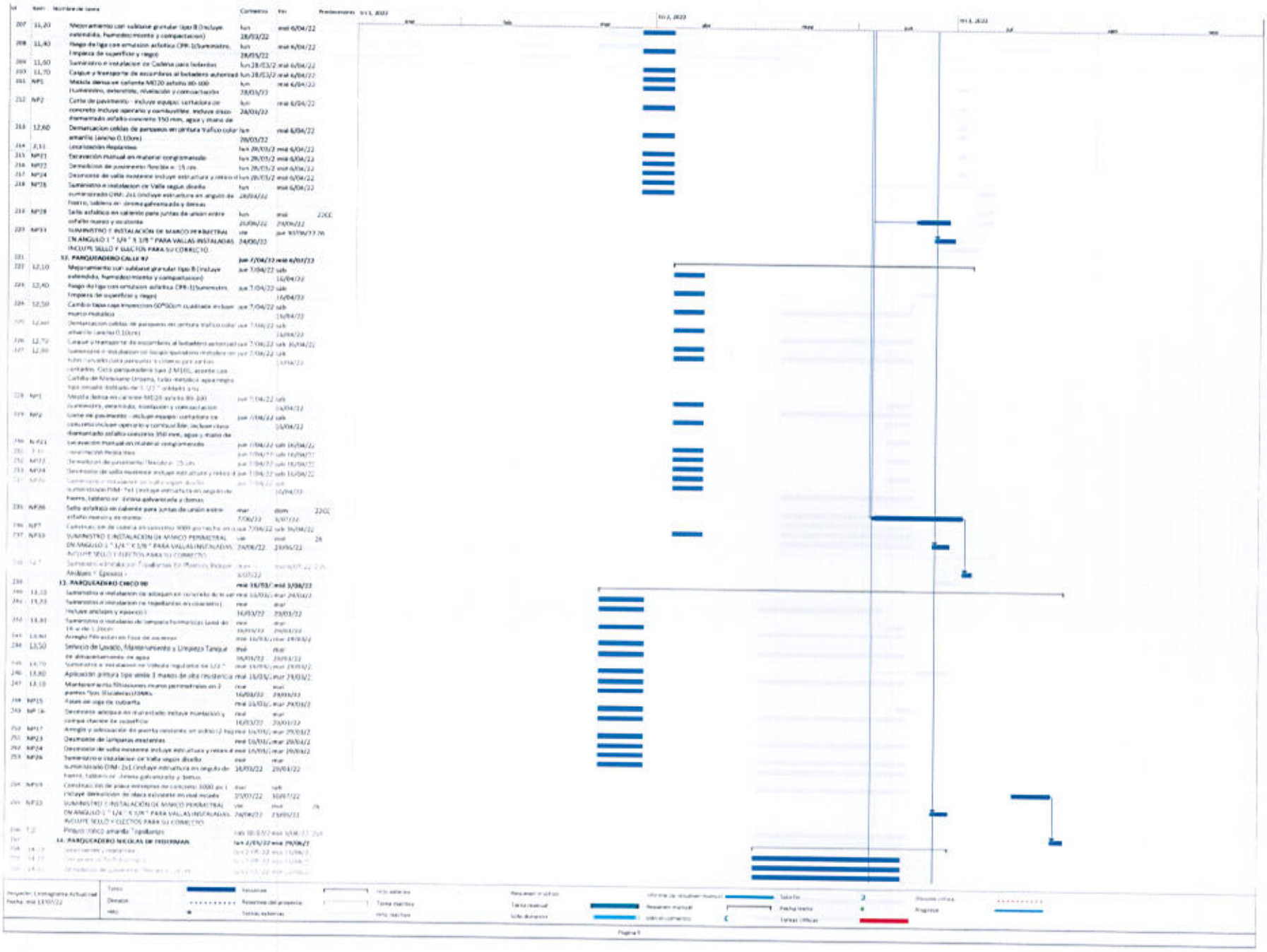
Anexo No. 17: Programación actualizada.





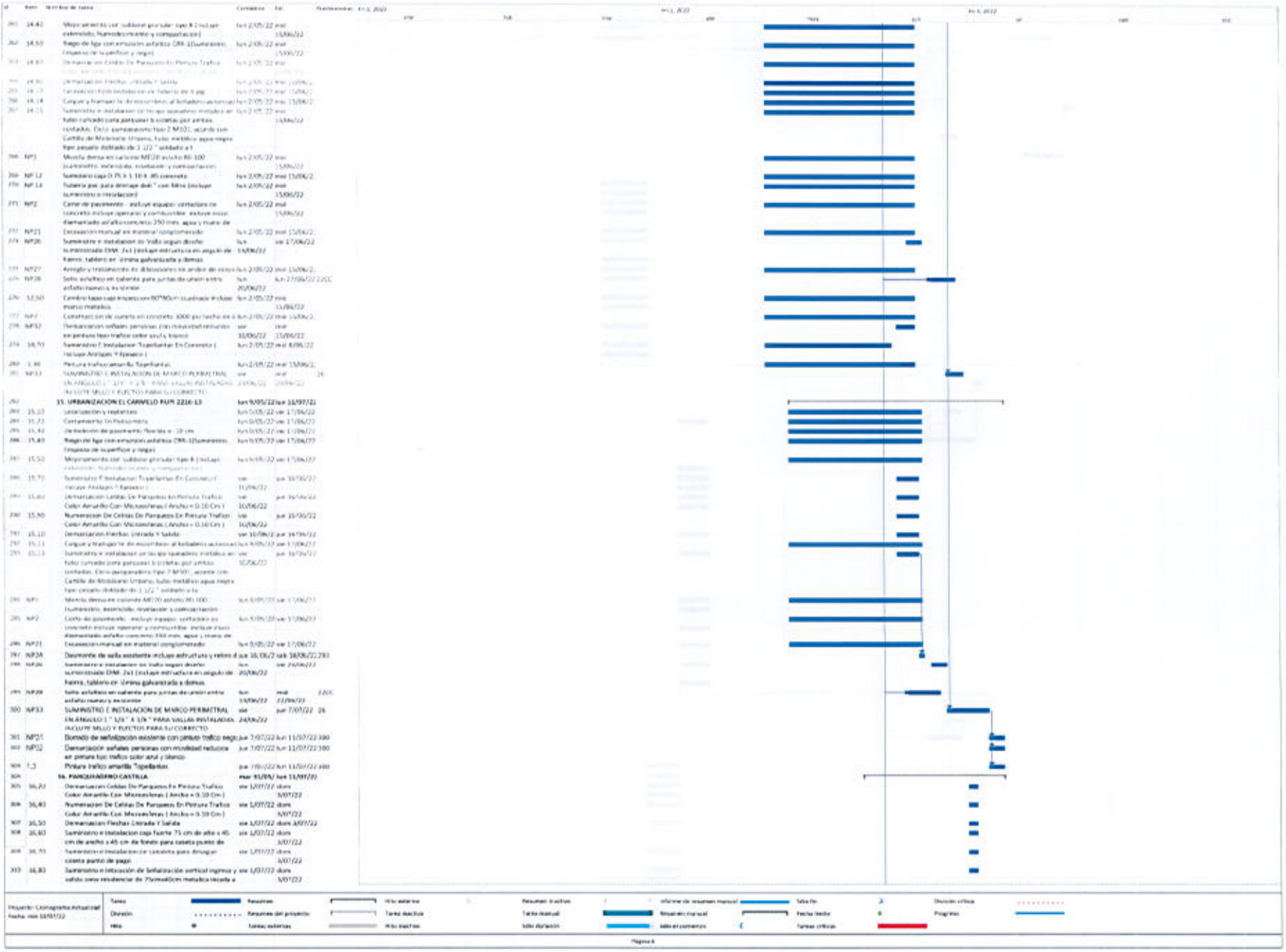

Id
Nom
Nombre de tarea
Comienzo
Fin
Predecesoras
Numeracion De Celdas De Parquees En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas
Suministro e instalacion de topellantas en concreto (incluye anclajes y epoxico)
Pintura trafico amarilla Topellantas
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PERIMETRAL EN ANGULO 1 " 1/4 " X 1/8 " PARA VALLAS INSTALADAS. INCLUYE SELLO Y ELECTOS PARA SU CORRECTO
6. PARQUEADERO SAN ANDRESITO RONCADOR
Demarcacion Flechas Entrada Y Salida
Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de
Demarcacion celdas de parquees en pintura trafico color amarillo (ancho 0.10cm)
Suministro e instalacion de bolardo parqueadero metalico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Cicla-parqueadero tipo J M165, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metalico agua negra Nom cedulo doblado de 1 1/2 " soldado a tu
Mezcla densa en caliente MDJH asfalto 80-100
Riego de liga con emulsion asfaltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)
Numeracion De Celdas De Parquees En Pintur a Trafico Color Amarillo Con Microesferas
Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye mano diamantado asfalto concreto 150 mm, agua y mano de
Cargue y transporte de escombros al botadero autorizad
Demolicion Pedestres
Excavación mutual en material conglomerado
Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro d
Suministro e instalacion de Valla segun diseño
Suministro e instalacion de topellantas en concreto (incluye anclajes y epoxico)
Pintura trafico amarilla Topellantas
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PERIMETRAL EN ANGULO 1 " 1/4 " X 1/8 " PARA VALLAS INSTALADAS. INCLUYE SELLO Y ELECTOS PARA SU CORRECTO
7. PARQUEADERO SAN ANDRESITO ASERRIO
Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecha en o
Numeracion De Celdas De Parquees En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas
Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye mano diamantado asfalto concreto 150 mm, agua y mano de
Excavación mutual en material conglomerado
Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro d
Suministro e instalacion de Valla segun diseño
Sello asfaltico en caliente para juntas de union entre asfalto nuevo y existente
Suministro e instalacion de topellantas en concreto (incluye anclajes y epoxico)
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PERIMETRAL EN ANGULO 1 " 1/4 " X 1/8 " PARA VALLAS INSTALADAS. INCLUYE SELLO Y ELECTOS PARA SU CORRECTO
Borrado de señalizacion existente con pintura trafico negr
Pintura trafico amarilla Topellantes
Demarcacion celdas personas con movilidad reducida en pintura trafico color azul y blanco
Construccion y remodelacion de bolardos existentes
8. PARQUEADERO CALATAYUD
Proyecto: Cronograma Actualizado
Fecha: mié 13/07/22
Tareas
Divisiones
Hitos
Resumen
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hitos externos
Tarea manual
Tarea resumen manual
Tarea de resumen manual
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Hito inactivo manual
Solo duración
Solo el comienzo
Solo fin
Fecha límite
Tareas críticas
Progreso
Página 1

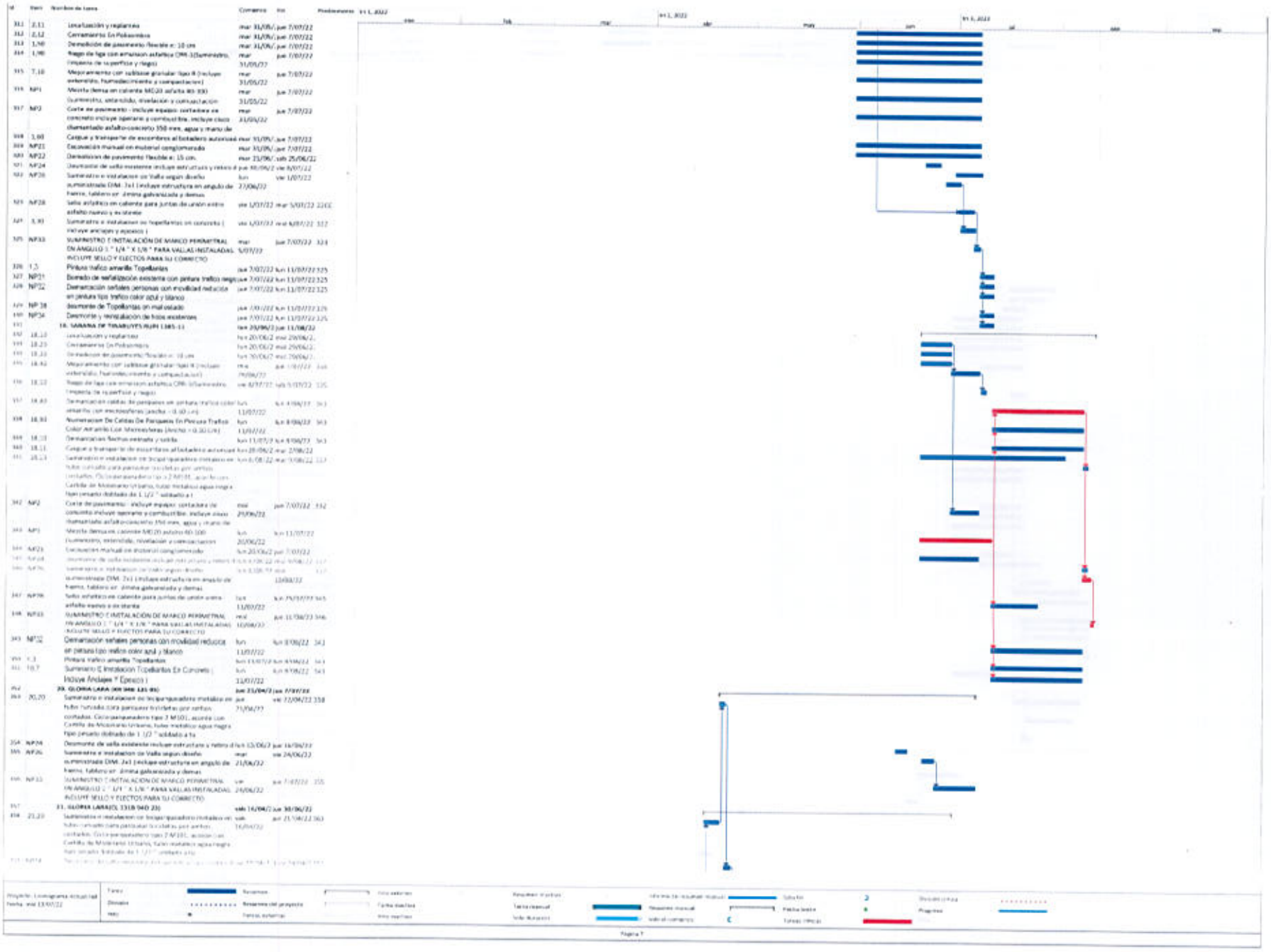




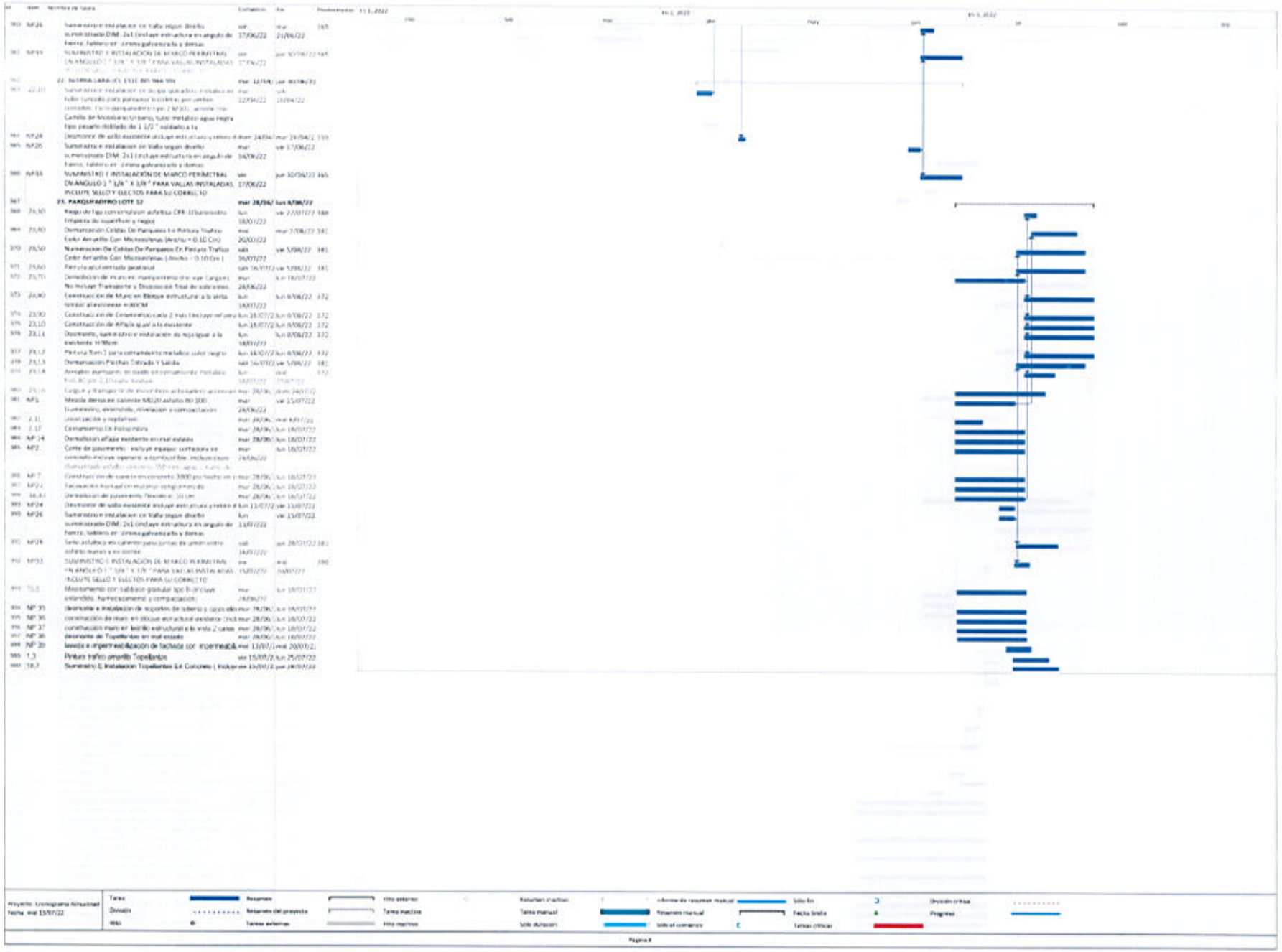
Id	Item	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Predecesoras
207	11,20	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactacion)	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
208	11,40	Riego de liga con emulsion asfaltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
209	11,60	Suministro e instalacion de Cadena cada bolardos	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
210	11,70	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizad	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
211	NP1	Malla demalla en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
212	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto concreto 150 mm, agua y mano de	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
213	12,60	Demarcacion cebras de peatones en pintura trafico color amarillo (ancho 0.10cm)	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
214	2,11	Localización Replanteo	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
215	NP21	Excavación manual en material conglomerado	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
216	NP22	Demolicion de pavimento flexible e: 15 cm	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
217	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro d	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
218	NP26	Suministro e instalacion de Valla segun diseño suministrado DIM: 2x1.0m(Incluye estructura en angulo de hierro, tablero en: chrima galvanizada y demas	lun 28/03/22	mié 6/04/22	
219	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de union entre asfalto nuevo y existente	lun 28/06/22	mié 29/06/22	220;
220	NP33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PERIMETRAL EN ANGULO 1 " 1/4 " X 1/8 " PARA VALLAS INSTALADAS INCLUYE SELLO Y ELECTOS PARA SU CORRECTO	vie 24/06/22	jue 30/06/22	26
221		**12. PARQUEADERO CALLE 97**	jue 7/04/22	mié 6/07/22	
222	12,10	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactacion)	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
223	12,40	Riego de liga con emulsion asfaltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
224	12,50	Cambio tapa cajas inspeccion 60*60cm cuadrada en base marco metalico	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
225	12,60	Demarcacion cebras de peatones en pintura trafico color amarillo (ancho 0.10cm)	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
226	12,70	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizad	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
227	12,80	Suministro e instalacion de tanque australiano metalico en	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
228	NP1	Malla demalla en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
229	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto concreto 150 mm, agua y mano de	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
230	NP21	Excavación manual en material conglomerado	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
231	2,11	Localización Replanteo	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
232	NP22	Demolicion de pavimento flexible e: 15 cm	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
233	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro d	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
234	NP26	Suministro e instalacion de Valla segun diseño suministrado DIM: 2x1.0m(Incluye estructura en angulo de hierro, tablero en: chrima galvanizada y demas	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
235	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de union entre asfalto nuevo y existente	mar 7/06/22	dom 12/06/22	
236	NP7	Cabezotes, sin de cuneta en concreto 3000 psi recha en s	jue 7/04/22	sáb 16/04/22	
237	NP33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PERIMETRAL EN ANGULO 1 " 1/4 " X 1/8 " PARA VALLAS INSTALADAS INCLUYE SELLO Y ELECTOS PARA SU CORRECTO	vie 24/06/22	mié 29/06/22	26
238	12,7	Suministro e instalacion de Topellantas En Plastico Reciclado Anclajes Y Epoxicos	jue 6/07/22	mié 6/07/22	237;
239		**13. PARQUEADERO CHICO 98**	mié 16/03/22	mié 6/04/22	
240	13,10	Suministro e instalacion de anclajes en concreto de H-21	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
241	13,20	Suministro e instalacion de rapidlanden en concreto (Incluye anclajes y epoxicos)	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
242	13,30	Suministro e instalacion de tanques horizontales tanque de 10 m de 1.20cm	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
243	13,40	Arreglo Filtro existente Foso de escaleras	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
244	13,50	Servicio de Lavado, Mantenimiento y Limpieza Tanque de almacenamiento de agua	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
245	13,70	Suministro e instalacion de Valvula reguladora de 1/2 "	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
246	13,80	Aplicación pintura tipo anticorrosiva 3 manos de alta resistencia	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
247	13,10	Mantenimiento filtraciones muros perimetrales en 3 puntos "foto (Escaleras LOMA)	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
248	NP15	Retiro de viga de cubierta	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
249	NP 16	Desmonte anclajes en mal estado incluye montaje y compactacion de superficie	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
250	NP17	Arreglo y adecuación de puerta existente en adobe (2 hoj	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
251	NP23	Desmonte de lamparas existentes	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
252	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro d	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
253	NP26	Suministro e instalacion de Valla segun diseño suministrado DIM: 2x1.0m(Incluye estructura en angulo de hierro, tablero en: chrima galvanizada y demas	mié 16/03/22	mar 29/03/22	
254	NP29	Construcc ion de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado	mar 21/07/22	sáb 30/07/22	
255	NP33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PERIMETRAL EN ANGULO 1 " 1/4 " X 1/8 " PARA VALLAS INSTALADAS INCLUYE SELLO Y ELECTOS PARA SU CORRECTO	vie 24/06/22	mié 29/06/22	26
256	7,2	Poligono 10X10 amarillo "significativo	sáb 30/07/22	mié 3/08/22	254
257		**14. PARQUEADERO NICOLAS DE FEDERMAN**	lun 4/04/22	mié 29/06/22	
258	14,10	Demolicion y retiro pisos	lun 4/04/22	mié 13/04/22	
259	14,20	Excavacion a mano de material conglomerado	lun 4/04/22	mié 13/04/22	
260	14,30	Instalacion de pavimento flexible e: 15 cm	lun 4/04/22	mié 13/04/22	

Página 1




Id
Nombre de tarea
Comienzo
Fin
Predecesoras
2.11 Localización y replanteo mar 31/05/22 jue 7/07/22
2.12 Cerramiento En Poliuretano mar 31/05/22 jue 7/07/22
1,50 Demolición de pavimento flexible e: 10 cm mar 31/05/22 jue 7/07/22
1,90 Riego de liga con emulsion asfaltica CRR-1(Suministro, mar jue 7/07/22
limpieza de superficie y riego) 31/05/22
7.10 Mejoramiento con sublastre granular tipo B (incluye mar jue 7/07/22
extendido, humedecimiento y compactacion) 31/05/22
MP1 Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 mar jue 7/07/22
(suministro, extendido, nivelación y compactación 31/05/22
MP2 Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de mar jue 7/07/22
concreto incluye operario y combustible, incluye costo 31/05/22
diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de
3,60 Cargue y transporte de escombros al botadero autorizad mar 31/05/22 jue 7/07/22
MP21 Excavación manual en material conglomerado mar 31/05/22 jue 7/07/22
MP22 Demolicion de pavimento flexible e: 15 cm. mar 31/05/22 sáb 25/06/22
MP24 Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro d jue 30/06/22 vie 8/07/22
MP26 Suministro e instalacion de Valla segun diseño lun vie 1/07/22
suministrada DIM. 2x1 (incluye estructura en angulo de 27/06/22
Hierro, tablero en chinina galvanizada y demas
MP28 Sello asfaltico en caliente para juntas de union entre vie 1/07/22 mar 5/07/22 2,21C
asfalto nuevo y existente
3,80 Suministro e instalacion de topellantas en concreto (vie 1/07/22 mié 6/07/22 332
incluye anclajes y ejeasco)
MP33 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PERIMETRAL mar jue 7/07/22 324
EN ANGULO 1 " 1/4 " X 1/8 " PARA VALLAS INSTALADAS 5/07/22
INCLUYE SELLO Y EJECTOS PARA SU CORRECTO
1,5 Pintura trafico amarilla Topellantas jue 7/07/22 lun 11/07/22 325
MP31 Borrado de señalización existente con pintura trafico negra jue 7/07/22 lun 11/07/22 325
MP32 Demarcación señales personas con movilidad reducida jue 7/07/22 lun 11/07/22 325
en pintura tipo trafico color azul y blanco
MP 38 desmonte de Topellantas en mal estado jue 7/07/22 lun 11/07/22 325
MP36 Desmonte y reinstalación de hitos existentes jue 7/07/22 lun 11/07/22 325
18. SAMANA DE TRABAJO Y SUBIR 1385-11 lun 20/06/22 jue 11/08/22
18,10 Localización y replanteo lun 20/06/22 mié 29/06/22
18,20 Cerramiento En Poliuretano lun 20/06/22 mié 29/06/22
18,30 Demolicion de pavimento flexible e: 10 cm lun 20/06/22 mié 29/06/22
18,40 Mejoramiento con sublastre granular tipo B (incluye mié jue 7/07/22
extendido, humedecimiento y compactacion) 29/06/22
18,50 Riego de liga con emulsion asfaltica CRR-1(Suministro, vie 8/07/22 sáb 9/07/22 335
limpieza de superficie y riego)
18,60 Demarcacion calzada de peatones en pintura trafico color lun lun 4/08/22 343
amarillo (con encerramientos ancho = 0,60 cm) 11/07/22
18,80 Numeracion De Celdas De Peatones En Pintura Trafico lun lun 4/08/22 343
Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0,30 cm) 11/07/22
18,70 Demarcacion flechas entrada y salida lun 11/07/22 lun 4/08/22 343
18,11 Cargue y transporte de escombros al botadero autorizad lun 20/06/22 mar 2/08/22
18,13 Suministro e instalacion de bicicleparqueadero metalico en lun 6/08/22 mar 9/08/22 357
tubo ranurado para parquear bicicletas por ambos
costados. Ciclo parqueadero tipo 2 M101, acorde con
Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metalico agua negra
tipo pesado doblado de 1 1/2 " soldado a la
MP2 Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de mié jue 7/07/22 332
concreto incluye operario y combustible, incluye costo 29/06/22
diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de
MP1 Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 lun lun 11/07/22
(suministro, extendido, nivelación y compactación 20/06/22
MP21 Excavación manual en material conglomerado lun 20/06/22 jue 7/07/22
MP24 Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro d lun 13/06/22 jue 16/06/22
MP26 Suministro e instalacion de Valla segun diseño mar vie 24/06/22
suministrada DIM. 2x1 (incluye estructura en angulo de 21/06/22
Hierro, tablero en chinina galvanizada y demas
MP33 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO PERIMETRAL vie jue 7/07/22 335
EN ANGULO 1 " 1/4 " X 1/8 " PARA VALLAS INSTALADAS 24/06/22
INCLUYE SELLO Y EJECTOS PARA SU CORRECTO
19. GLORIA LARA(320 940 23) vie 16/06/22 jue 30/06/22
21,20 Suministro e instalacion de bicicleparqueadero metalico en vie jue 21/06/22 363
tubo ranurado para parquear bicicletas por ambos 16/06/22
costados. Ciclo parqueadero tipo 2 M101, acorde con
Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metalico agua negra
tipo pesado doblado de 1 1/2 " soldado a la
Proyecto: Cronograma actualizad
Fecha: vie 13/05/22
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea externa
Hito externo
Resumen manual
Tarea manual
Solo duración
Hito manual
Solo trabajo
Informe de resumen manual
Resumen manual del proyecto
Solo el comienzo
Tareas inactivas
Hitos inactivos
Fecha límite
Tareas críticas
Progreso
Página 7

580



Anexo No. 18: Actas de entrega parqueaderos

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero Nicolás de Federman
Ubicación: CALLE 59 #38-05 frente a clínica Federman

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero Nicolás de Federman, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoría (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Localización y replanteo
2.	Cerramiento En Polisombra
3.	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm
4.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)
5.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)
6	demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)
7.	demarcación Flechas Entrada Y Salida
8.	excavación Para instalación de tubería de 4 plg
9.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado
10.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1.1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas
11.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
12.	Sumidero caja 0.75 X 1.10 X .85 concreto
13.	tubería pvc para drenaje d=6" con filtro (incluye suministro e instalación)
14.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible, incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra
15.	Excavación manual en material conglomerado

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

16. Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
17. Arreglo y tratamiento de dilataciones en anden de concreto ✓
18. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
19. Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico ✓
20. Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra ✓
21. demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco ✓
22. Suministro E instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epoxico) ✓
23. Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓
24. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:





Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los 26 (6) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero calle 97
Ubicación: CALLE 97 # 15 - 21 (PLAZOLETA-SUBTERRANEO)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero calle 97, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)
2.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)
3.	Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico
4	demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)
5.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado
6.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas
7.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
8.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra
9.	Excavación manual en material conglomerado
10.	Localización Replanteo
11	demolición de pavimento flexible e: 15 cm
12	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma
13.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
14.	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente
15.	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

16. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓
17. Suministro E instalación Topellantas En plástico (Incluye Anclajes Y Epoxico) ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:





RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Seis (6) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: "*Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019.*"

Asunto: Entrega parqueadero mariachis
Ubicación: CALLE 118 No. 19 – 53

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero mariachis, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Pintura baranda metálica 3 en 1 color gris humo ✓
2.	Pintura tráfico amarilla Bordillo ✓
3.	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxico) ✓
4.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
5.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
6.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
7.	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011)Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del bici parqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los seis (6) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero calle 96
Ubicación: CALLE 96 # 10-72 (OLIMPICA)

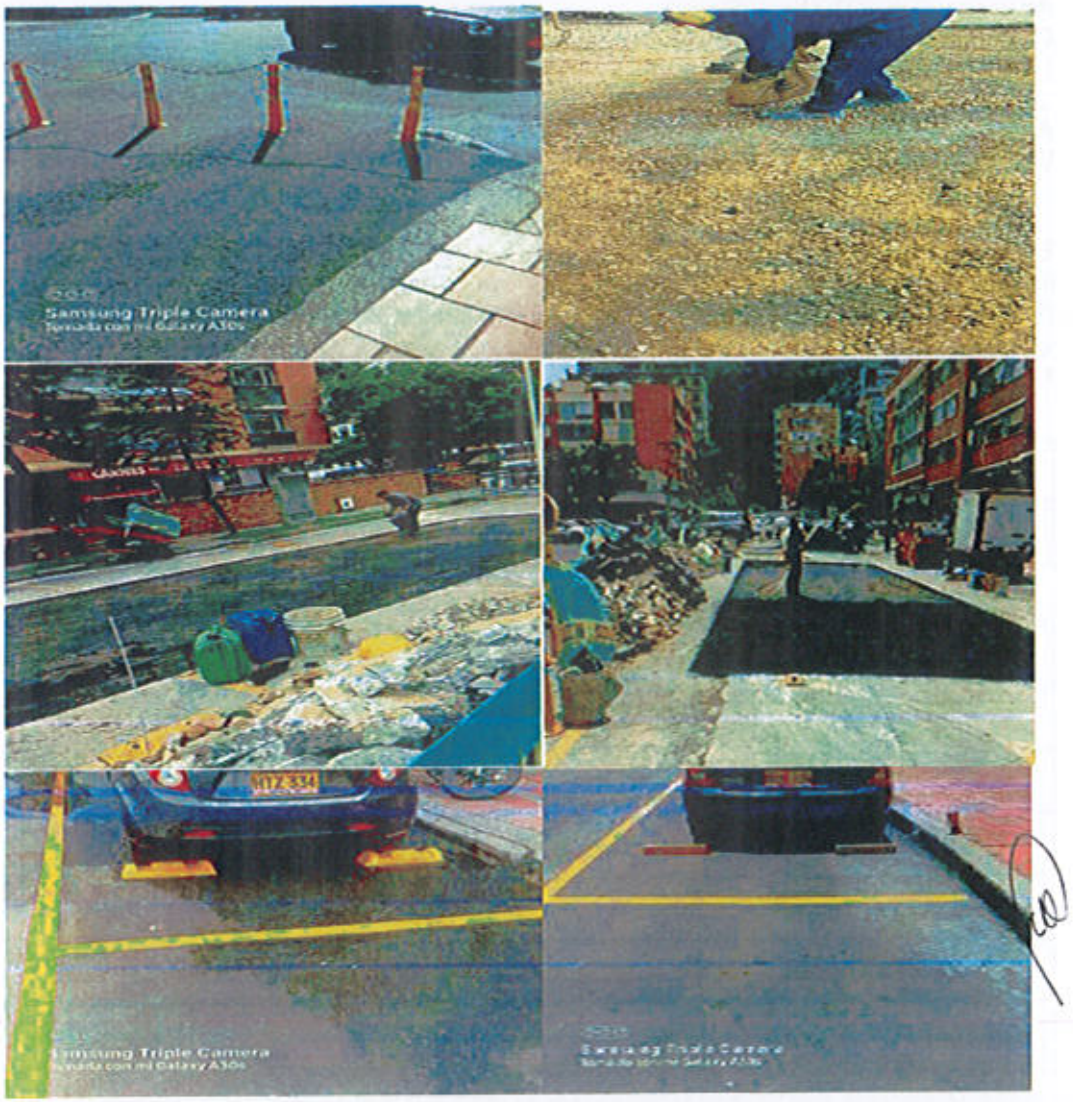
En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero calle 96, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
2.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
3.	Suministro e instalación de Cadena para bolardos ✓
4.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
5.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
6.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible, incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
7.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
8.	Localización Replanteo ✓
9.	Excavación manual en material conglomerado ✓
10.	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm. ✓
11.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
12.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
13.	Suministro E Instalación Topellantas En Plástico (Incluye Anclajes Y Epoxicc) ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

14. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente
15. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento

REGISTRO FOTOGRAFICO:





RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar fitración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Jeis (06) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: "*Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019.*"

Asunto: Entrega parqueadero country 85
Ubicación: CALLE 85 # 16 - 07 (CARULLA-SUBTERRANEO)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero country 85, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm ✓
2.	Arreglo filtración en foso de ascensor ✓
3.	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (incluye anclajes y epoxico) ✓
4.	Suministro e instalación de impermeabilización con revestimiento en poliurea para cubierta acceso peatonal ✓
5.	Pintura tipo vinilo interior Muros en local dos manos ✓
6.	Mantenimiento cárcamo (Incluye limpieza e instalación de lámina de alfajor afectada) ✓
7.	Mantenimiento rejillas de ventilación ✓
8.	Sellado de juntas con epóxido tipo Sika dur 32 o similar, incluye limpieza y adecuación de juntas de dilatación ✓
9.	Impermeabilización con bronco elástico o similar para piso en gravilla mona acceso peatonal ✓
10.	Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado ✓
11.	Desmonte de lámparas existentes ✓
12.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓
13.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
14.	Suministro e instalacion de Valla segun diseño suministrado DIM. 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demas elementos para su correcto funcionamiento) ✓
15.	suministro e instalación de marco perimetral en angulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

Registro FOTOGRAFICO:

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Inspeccionar mínimo cada 3 meses apartaos eléctricos e iluminación, cambiar bombillas, llevar a cabo jornadas de aseo. NO MANIPULAR TABLEROS, APARATOS ELECTRICOS Y/O LUMINARIAS Y DEMAS EQUIPAMIENTOS ELECTRICOS SIN AUTORIZACIÓN PREVIA. Informar cualquier falla y/o anomalía de aparatos, luminarias, circuitos antes de realizar cualquier acción.

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

El personal que se designe para las revisiones debe contar con la totalidad de certificaciones y equipamientos requeridos.

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los seis (06) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: entrega parqueadero calle 125 - 127 (santa bárbara)

ubicación: CALLE 125 No. 21 A - 30

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero mariachis, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoría (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓
2.	Retiro suministro e instalación de Bolardos o Hitos plásticos naranjas de 75 cm de altura y 8cm de diametro ✓
3.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
4.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
5.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
6.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
7.	Refuerzo puertas metálicas zona norte parqueadero incluye platinas y soldadura ✓
8.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
9.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
10.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
11.	Cerramiento En Polisombra ✓
12.	Localización y replanteo ✓
13.	Excavación manual en material conglomerado ✓
14.	Demolición de pavimento flexible e. 15 cm. ✓
15.	Desmonte lámparas iluminación exterior ubicadas a una altura de 12 más (incluye revisión arreglo salidas energia)
16.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

17. Suministro e instalación de luminarias Led para intemperie IPE 65, alumbrado público 150 W ref. RL011, localizadas en postes de 12 mts (incluye trabajo en alturas) ✓
18. Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
19. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
20. Adecuación y mantenimiento de reflectores existentes (incluye suministro e instalación de fotocelda) ✓
21. Revisión y arreglo de red eléctrica salidas de iluminación ✓
22. Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico ✓
23. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901563 860-1



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de barandas como de bordillo para la conservación de esta
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Seis (06) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 07/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: "*Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019.*"

Asunto: Entrega parqueadero el carmelo Rupi 2216-13
Ubicación: CALLE 51 SUR # 81D - 00

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero el Carmelo Rupi, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Localización y replanteo ✓
2.	Cerramiento En Polisombra ✓
3.	Demolición de pavimento flexible e 10 cm ✓
4	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
5.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
6.	Suministro E instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epoxico) ✓
7.	demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
8.	numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
9.	demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
10.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
11.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
12.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelacion y compactacion mecánica) ✓
13.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
14.	Excavación manual en material conglomerado ✓
15.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

16. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
17. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓
18. Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra ✓
19. demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco ✓
20. Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓

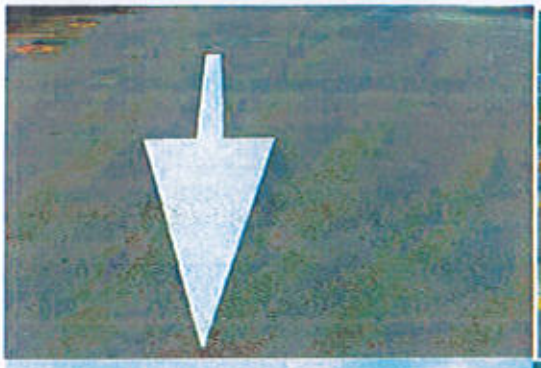
REGISTRO FOTOGRAFICO:







CONSORCIO ECTT
901.563.860-1







RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoría y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Siete (07) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 07/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero san Andresito roncador
Ubicación: CALLE 9 No. 37 - 27

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero san Andresito roncador, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoría (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
2.	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones ✓
3.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
4.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
5.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
6.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
7.	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas ✓
8.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
9.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
10.	Localización Replanteo ✓
11.	Excavación manual en material conglomerado ✓
12.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
13.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
14	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
15.	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra ✓
16.	Limpieza caja de inspección ✓
17.	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓
18.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

19. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento

REGISTRO FOTOGRAFICO:



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del bici parqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Siete (07) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 07/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero san Andresito providencia
Ubicación: CALLE 9 No. 38 - 27

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero san Andresito providencia, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
2.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
3.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
4.	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones ✓
5.	Nivelación y arreglo caja de inspección existente ✓
6.	Localización Replanteo ✓
7.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
8.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
9.	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra ✓
10.	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco ✓
11.	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas ✓
12.	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓
13.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓
14.	suministro e instalación de marco perimetral en angulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente de la bici parqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoría y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Siete (07) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 19/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero san Andresito Asdingo
Ubicación: CALLE 9 No. 39-68

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero san Andresito Asdingo, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
2.	Localización Replanteo ✓
3.	Cerramiento En Polisombra ✓
4.	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm ✓
5.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
6.	Demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
7.	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones ✓
8.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
9.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
10.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
11.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
12.	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra ✓
13.	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas ✓
14.	Corte de pavimento - incluye equipo, cortadora de concreto incluye operario y combustible, incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
15.	Excavación manual en material conglomerado ✓
16.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓

Myrl Arias

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

17. Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
18. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente
19. Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico)
20. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento
21. Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra
22. Pintura tráfico amarilla Topellantas
23. Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco
24. Desmonte y reinstalación de hitos existentes

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901.563.860-1



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del bici parqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoría y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Diecinueve (19) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 19/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero Modelia
Ubicación: CARRERA 75 No.23 F – 30

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero Modelia, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1. Localización Replanteo ✓
2. Cerramiento En Polisombra ✓
3. Demolición de pavimento flexible e: 10 cm ✓
4. Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
5. Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
6. Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
7. Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
8. Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
9. Cuneta de drenaje ancho= 0.25m en concreto premezclado de 3000 psi fundido en sitio. profundidad variable (entre 0.10m y 0.50m). (incluye construcción de placa de fondo y muros en concreto impermeabilizado, mediacañas y mortero de nivelación, ángulos metálicos para soporte de rejillas prefabricadas). ✓
10. Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
11. numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas ✓
12. Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
13. Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

14. Demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
15. Excavación manual en material conglomerado ✓
16. Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
17. Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
18. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
19. demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco ✓
20. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓
21. Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra ✓
22. Desmonte y reinstalación de hitos existentes ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901.563.860-1



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoría y la supervisión
Se firma en Bogotá a los Diecinueve (19) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 19/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero Castilla
Ubicación: CARRERA 78 # 8A - 50

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero Castilla, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Blanco Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
Suministro e instalación caja fuerte 75 cm de alto x 45 cm de ancho x 45 cm de fondo para caseta punto de pago ✓
Suministro e instalación de canaleta para desagüe caseta punto de pago ✓
Localización y replanteo ✓
Cerramiento En Polisombra ✓
Demolición de pavimento flexible e: 10 cm ✓
Riego de liga con emulsión asfaltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
Mejoramiento con subbase granular tipo B (incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible, incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
Excavación manual en material conglomerado ✓
Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
Suministro e instalación de Valla segun diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓

MCL LWG

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento
Pintura tráfico amarilla Topellantas

REGISTRO FOTOGRAFICO:



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los diecinueve (19) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901563860-1

Fecha: 21/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega PARQUEADERO CHICO 90
Ubicación: CARRERA 16 # 90 - 06

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero CHICO 90, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

• Suministro e instalación de adoquín en concreto 8cm vehicular
• Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico)
• Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm
• Arreglo filtración en foso de ascensor
• Servicio de Lavado, Mantenimiento y Limpieza Tanque de almacenamiento de agua
• Suministro e instalación de Válvula regulador de 1/2"
• Aplicación pintura tipo vinilo 3 manos de alta resistencia
• Mantenimiento filtraciones muros perimetrales en 2 puntos fijos (Escaleras)20Mts
• Pases en viga de cubierta
• Desmonte adoquin en mal estado incluye nivelación y compactación de superficie
• Arreglo y adecuación de puerta existente en vidrio (2 hojas)
• Desmonte de lámparas existentes
• Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
• Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado
• suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento
• Pintura tráfico amarilla Topellantas

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT

REGISTRO FOTOGRAFICO:

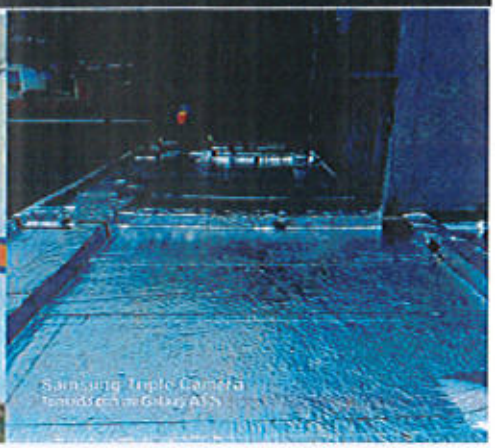












Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901565650-1

RECOMENDACIONES

- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura
- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico cada 6 meses a la pintura aplicada sobre muros, Para lograr el desempeño esperado del producto, se recomienda hacer inspecciones periódicas verificando cada año el estado de las fisuras y realizando un mantenimiento preventivo
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Inspeccionar mínimo cada 3 meses aparatos eléctricos e iluminación, cambiar bombillas, llevar a cabo jornadas de aseo, NO MANIPULAR TABLEROS, APARATOS ELECTRICOS Y/O LUMINARIAS Y DEMAS EQUIPAMIENTOS ELECTRICOS SIN AUTORIZACIÓN PREVIA. Informar cualquier falla y/o anomalia de aparatos, luminarias, circuitos antes de realizar cualquier acción.
  El personal que se designe para las revisiones debe contar con la totalidad de certificaciones y equipamientos requeridos.
- Se recomienda programar un mantenimiento especifico por lo menos cada 6 meses, realizar una supervisión constante a las juntas que permanezcan llenas, no permitir el paso de vehiculos de carga pesada, y no lavar la via a presión, evitar levantar la arena durante el barrido y/o limpieza de la via.

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión
Se firma en Bogotá a los Veintiún (21) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT

Fecha: 21/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega PARQUEADERO CHICO 97
Ubicación: CALLE 97 # 15 - 21 (PLAZOLETA-SUBTERRANEO)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero CHICO 97, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

• Arreglo Filtración en foso de ascensor ✓
• Mantenimiento de Muro contención ✓
• Limpieza Canal sótano 2 ✓
• Arreglo de muro divisorio bloque liso N°5 ✓
• Aplicación pintura koraza a 3 manos para exteriores ✓
• Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm ✓
• Suministro e Instalación de Cielo Raso PVC calibre 7mm ✓
• Bandeja en lámina galvanizada cal. 22 (para manejo de aguas filtradas) ✓
• Desmonte de cielo raso eterboard existente ✓
• Mantenimiento rejillas de ventilación ✓
• Desmonte de lámparas existentes ✓
• Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
• Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
• Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado ✓
• suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901563860-1

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT

RECOMENDACIONES

- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero, asegurar correctamente su bicicleta del marco y mínimo de una llanta, y evitar la posibilidad de levantar totalmente el biciparqueadero trasladarlo de la zona en la que se encuentra instalado, golpearlo, y/o emplear este para otras funciones a la cual no está diseñado
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura
- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico cada 6 meses a la pintura koraza aplicada sobre muros, Para lograr el desempeño esperado del producto, se recomienda hacer inspecciones periódicas verificando cada año el estado de las fisuras y realizando un mantenimiento preventivo a los 2.5 años, que consiste en renovar la impermeabilización aplicando una capa adicional de producto siguiendo las recomendaciones de preparación de la superficie y aplicación, evitando filtraciones de agua y la propagación de hongos
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Inspeccionar mínimo cada 3 meses aparatos eléctricos e iluminación, cambiar bombillas, llevar a cabo jornadas de aseo, NO MANIPULAR TABLEROS, APARATOS ELECTRICOS Y/O LUMINARIAS Y DEMAS EQUIPAMIENTOS ELECTRICOS SIN AUTORIZACIÓN PREVIA. Informar cualquier falla y/o anomalia de aparatos, luminarias, circuitos antes de realizar cualquier acción.
  El personal que se designe para las revisiones debe contar con la totalidad de certificaciones y equipamientos requeridos.

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión .
Se firma en Bogotá a los Veintiun (21) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901 563 850-1

Fecha: 21/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero GLORIA LARA 3
Ubicación: (CL 131C BIS 94A 99)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero GLORIA LARA 3, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas
2.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
3.	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901562860-1

RECOMENDACIONES

- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero, asegurar correctamente su bicicleta del marco y mínimo de una llanta, y evitar la posibilidad de levantar totalmente el biciparqueadero, trasladarlo de la zona en la que se encuentra instalado, golpearlo, y/o emplear este para otras funciones a la cual no esta diseñado
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoría y la supervisión
Se firma en Bogotá a los Veinte (20) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901 565 960 1

Fecha: 21/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero GLORIA LARA 1
Ubicación: (KR 94B 131 05)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero GLORIA LARA 1, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
2.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
3.	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

605

CONSORCIO ECTT

RECOMENDACIONES

- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero, asegurar correctamente su bicicleta del marco y mínimo de una llanta, y evitar la posibilidad de levantar totalmente el biciparqueadero trasladarlo de la zona en la que se encuentra instalado, golpearlo y/o emplear este para otras funciones a la cual no esta diseñado
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Veintiún (21) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901 565 860 1

Fecha: 21/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero GLORIA LARA 2
Ubicación: (CL 131B 94D 23)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero GLORIA LARA 2, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas
2.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
3.	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT

RECOMENDACIONES

- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero, asegurar correctamente su bicicleta del marco y mínimo de una llanta, y evitar la posibilidad de levantar totalmente el biciparqueadero, trasladarlo de la zona en la que se encuentra instalado, golpearlo y/o emplear este para otras funciones a la cual no está diseñado
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoría y la supervisión.
Se firma en Bogotá a los Veintiún (21) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 19/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero Castilla
Ubicación: CARRERA 78 # 8A - 50

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero Castilla, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Blanco Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
Suministro e instalación caja fuerte 75 cm de alto x 45 cm de ancho x 45 cm de fondo para caseta punto de pago ✓
Suministro e instalación de canaleta para desagüe caseta punto de pago ✓
Localización y replanteo ✓
Cerramiento En Polisombra ✓
Demolición de pavimento flexible e: 10 cm ✓
Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
Mejoramiento con subbase granular tipo B (incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible, incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
Excavacion manual en material conglomerado ✓
Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento
Pintura tráfico amarilla Topellantas

REGISTRO FOTOGRAFICO:



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los diecinueve (19) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 19/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: "*Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019.*"

Asunto: Entrega parqueadero Modelia
Ubicación: CARRERA 75 No.23 F – 30

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero Modelia, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoría (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1. Localización Replanteo ✓
2. Cerramiento En Polisombra ✓
3. Demolición de pavimento flexible e: 10 cm ✓
4. Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
5. Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
6. Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
7. Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
8. Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
9. Cuneta de drenaje ancho= 0.25m en concreto premezclado de 3000 psi fundido en sitio. profundidad variable (entre 0.10m y 0.50m). (incluye construcción de placa de fondo y muros en concreto impermeabilizado, mediacañas y mortero de nivelación, ángulos metálicos para soporte de rejillas prefabricadas). ✓
10. Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactacion mecanica)
11. numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas ✓
12. Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
13. Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ✆Teléfono: +57(1)8711011 ✆Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

14. Demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
15. Excavación manual en material conglomerado ✓
16. Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
17. Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
18. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
19. demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco ✓
20. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓
21. Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra ✓
22. Desmonte y reinstalación de hitos existentes ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:





RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periòdico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión
Se firma en Bogotá a los Diecinueve (19) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 19/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero san Andresito Asdingo
Ubicación: CALLE 9 No. 39-68

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero san Andresito Asdingo, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
2.	Localización Replanteo ✓
3.	Cerramiento En Polisombra ✓
4.	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm ✓
5.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
6.	Demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
7.	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones ✓
8.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
9.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
10.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto, para 12 bicicletas ✓
11.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
12.	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra ✓
13.	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas ✓
14.	Corte de pavimento - incluye equipo, cortadora de concreto incluye operario y combustible incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
15.	Excavación manual en material conglomerado ✓
16.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎ Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

17. Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
18. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente
19. Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico)
20. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento
21. Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra
22. Pintura tráfico amarilla Topellantas
23. Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco
24. Desmonte y reinstalación de hitos existentes

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901.563.860-1



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del bici parqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Veintinueve (29) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 07/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: "*Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019.*"

Asunto: Entrega parqueadero san Andresito providencia
Ubicación: CALLE 9 No. 38 - 27

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero san Andresito providencia, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
2.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
3.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
4.	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones ✓
5.	Nivelación y arreglo caja de inspección existente ✓
6.	Localización Replanteo ✓
7.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
8.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
9.	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra ✓
10.	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco ✓
11.	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas ✓
12	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓
13.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓
14.	suministro e instalación de marco perimetral en angulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011)Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente de la bici parqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Siete (7) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 07/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero san Andresito roncador
Ubicación: CALLE 9 No. 37 - 27

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero san Andresito roncador, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
2.	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones ✓
3.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
4.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
5.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
6.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
7.	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas ✓
8.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
9.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
10.	Localización Replanteo ✓
11.	Excavación manual en material conglomerado ✓
12.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
13.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
14.	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
15.	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra ✓
16.	Limpieza caja de inspección ✓
17.	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓
18.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎ Teléfono: +57(1)8711011 ✆ Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

19. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento

REGISTRO FOTOGRAFICO:



614

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del bici parqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Siete (07) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 07/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero el carmelo Rupi 2216-13
Ubicación: CALLE 51 SUR # 81D - 00

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero el Carmelo Rupi, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Localización y replanteo ✓
2.	Cerramiento En Polisombra ✓
3.	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm ✓
4.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
5.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
6.	Suministro E instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epoxico) ✓
7.	demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0 10 Cm) ✓
8.	numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm) ✓
9.	demarcación Flechas Entrada Y Salida ✓
10.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
11.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
12.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
13.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible: incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
14.	Excavación manual en material conglomerado ✓
15.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓

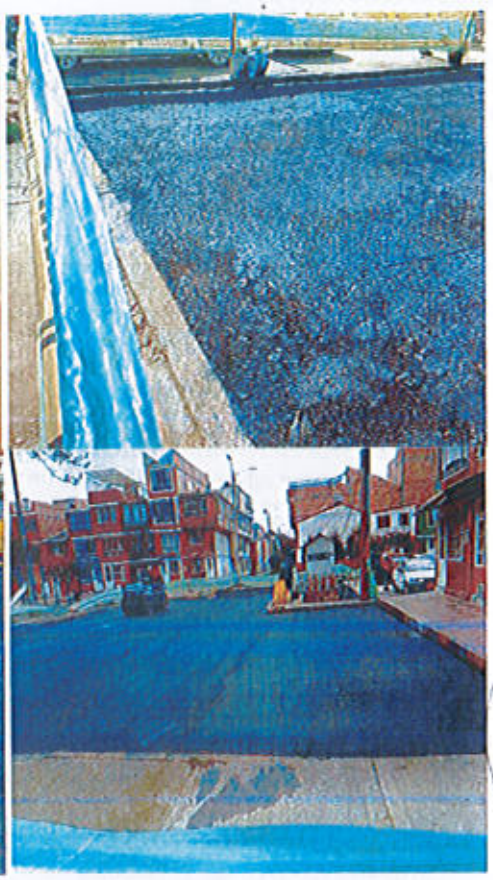
Adjunt. Acta 6

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

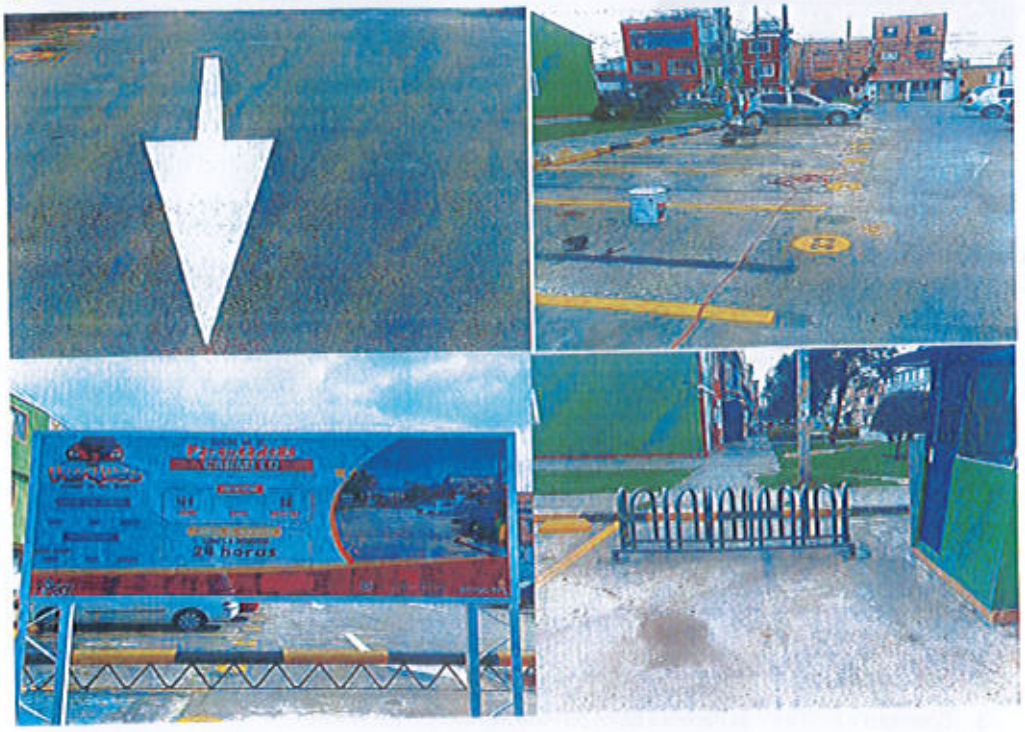
16.	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
17.	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓
18.	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra ✓
19.	demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco ✓
20.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:





CONSORCIO ECTT
901.563.860-1



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Siete (07) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero Lago 79
Ubicación: CALLE 79 # 16 - 01 (SUBTERRANEO)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero Lago 79, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Arreglo Filtración en foso de ascensor ✓
2.	Suministro e Instalación Rejilla metálica 5x4 ✓
3.	Suministro e instalación de Papelera baños parqueadero 25cmX18cmX28cm ✓
4.	Mantenimiento de Muro contención ✓
5.	Limpieza Canal sótano 2 ✓
6.	Aplicación pintura tipo vinilo 3 manos de alta resistencia (ingreso peatonal) ✓
7.	Suministro e instalación del Producto para tratamiento de Fisuras en rampa vehicular ✓
8.	Suministro e instalación de chapa para puerta metálica baño de hombres ✓
9.	Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm ✓
10.	Reparación lamina metálica de 4m2 afectada de puerta corredera local 1 ✓
11.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
12.	Bandeja en lámina galvanizada cal. 22 (para manejo de aguas filtradas) ✓
13.	Desmonte de cielo raso eterboard existente ✓
14.	Suministro e Instalación de Cielo Raso PVC calibre 7mm ✓
15.	Arreglo de 4 m2 de muro en ladrillo a la vista 2 caras (incluye dovelas grouting y refuerzo) ✓
16.	Desmonte de lámparas existentes ✓
17.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

18. Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
19. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento

REGISTRO FOTOGRAFICO:







Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901563860-1



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda evitar golpes sobre lamina metálica en la puerta corredera del local 1, realizarle un mantenimiento periódico en la pintura. evitar partículas de polvo y suciedad sobre el carril y ponerle aceite constante
- Inspeccionar mínimo cada 3 meses aparatos eléctricos e iluminación, cambiar bombillas, llevar a cabo jornadas de aseo, NO MANIPULAR TABLEROS, APARATOS ELECTRICOS Y/O LUMINARIAS Y DEMAS EQUIPAMIENTOS ELECTRICOS SIN AUTORIZACIÓN PREVIA. Informar cualquier falla y/o anomalia de aparatos, luminarias, circuitos antes de realizar cualquier acción.

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Seis (06) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: entrega parqueadero calle 125 - 127 (santa bárbara)

ubicación: CALLE 125 No. 21 A - 30

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero mariachis, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi.

1.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓
2.	Retiro suministro e instalación de Bolardos o Hitos plásticos naranjas de 75 cm de altura y 8cm de diametro ✓
3.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
4.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
5.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
6.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0 10cm) ✓
7.	Refuerzo puertas metálicas zona norte parqueadero incluye platinas y soldadura ✓
8.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto, para 12 bicicletas ✓
9.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
10.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible, incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
11.	Cerramiento En Polisombra ✓
12.	Localización y replanteo ✓
13.	Excavación manual en material conglomerado ✓
14.	Demolición de pavimento flexible e. 15 cm. ✓
15.	Desmonte lámparas iluminación exterior ubicadas a una altura de 12 más (incluye revisión arreglo salidas energia)
16.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

17.	Suministro e instalación de luminarias Led para intemperie IPE 65, alumbrado público 150 W ref. RL011, localizadas en postes de 12 mts (incluye trabajo en alturas) ✓
18.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
19.	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
20.	Adecuación y mantenimiento de reflectores existentes (incluye suministro e instalación de fotocelda) ✓
21.	Revisión y arreglo de red eléctrica salidas de iluminación ✓
22.	Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico ✓
23.	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901563.9611



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de barandas como de bordillo para la conservación de esta
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión
Se firma en Bogotá a los Seis (06) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: "*Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019.*"

Asunto: Entrega parqueadero country 85
Ubicación: CALLE 85 # 16 - 07 (CARULLA-SUBTERRANEO)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero country 85, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm ✓
2.	Arreglo filtración en foso de ascensor ✓
3.	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico) ✓
4.	Suministro e instalación de impermeabilización con revestimiento en poliurea para cubierta acceso peatonal ✓
5.	Pintura tipo vinilo interior Muros en local dos manos ✓
6.	Mantenimiento cárcamo (Incluye limpieza e instalación de lámina de alfajor afectada) ✓
7.	Mantenimiento rejillas de ventilación ✓
8.	Sellado de juntas con epóxido tipo Sika dur 32 o similar, incluye limpieza y adecuación de juntas de dilatación ✓
9.	Impermeabilización con bronco elástico o similar para piso en gravilla mona acceso peatonal ✓
10.	Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado ✓
11.	Desmonte de lámparas existentes ✓
12.	Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓
13.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
14.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM. 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demas elementos para su correcto funcionamiento) ✓
15.	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

Registro FOTOGRAFICO:

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla. o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Inspeccionar mínimo cada 3 meses apartaos eléctricos e iluminación, cambiar bombillas, llevar a cabo jornadas de aseo. NO MANIPULAR TABLEROS, APARATOS ELECTRICOS Y/O LUMINARIAS Y DEMAS EQUIPAMIENTOS ELECTRICOS SIN AUTORIZACIÓN PREVIA. Informar cualquier falla y/o anomalía de aparatos, luminarias, circuitos antes de realizar cualquier acción

El personal que se designe para las revisiones debe contar con la totalidad de certificaciones y equipamientos requeridos.

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Seis (06) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero calle 96
Ubicación: CALLE 96 # 10-72 (OLIMPICA)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero calle 96, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación) ✓
2.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego) ✓
3.	Suministro e instalación de Cadena para bolardos ✓
4.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado ✓
5.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica) ✓
6.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra ✓
7.	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) ✓
8.	Localización Replanteo ✓
9.	Excavación manual en material conglomerado ✓
10.	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm ✓
11.	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
12.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
13.	Suministro E Instalación Topellantas En Plástico (Incluye Anclajes Y Epoxico) ✓

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 ☎Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

14. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente
15. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento

REGISTRO FOTOGRAFICO:





RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Seis (06) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: "*Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019.*"

Asunto: Entrega parqueadero mariachis
Ubicación: CALLE 118 No. 19 – 53

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero mariachis, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1	Pintura baranda metálica 3 en 1 color gris humo ✓
2	Pintura tráfico amarilla Bordillo ✓
3	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxico) ✓
4	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas ✓
5	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma ✓
6	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
7	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 ✆Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 ☽Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del bici parqueadero
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los seis (6) días del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero calle 97
Ubicación: CALLE 97 # 15 - 21 (PLAZOLETA-SUBTERRANEO)

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero calle 97, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

1.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)
2.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)
3.	Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico
4	demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)
5.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado
6.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas
7.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
8.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra
9.	Excavación manual en material conglomerado
10.	Localización Replanteo
11	demolición de pavimento flexible e: 15 cm
12	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma
13.	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
14.	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente
15.	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra.

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

624

16. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓
17. Suministro E instalación Topellantas En plástico (Incluye Anclajes Y Epoxico) ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901.563.860-1



RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los seis (6) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 06/07/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero Nicolás de Federman
Ubicación: CALLE 59 #38-05 frente a clinica Federman

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero Nicolás de Federman, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas así:

1.	Localización y replanteo
2.	Cerramiento En Polisombra
3.	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm
4.	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)
5.	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)
6	demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0 10 Cm)
7.	demarcación Flechas Entrada Y Salida
8	excavación Para instalación de tubería de 4 plg
9.	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado
10.	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1.1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto, para 12 bicicletas
11.	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactacion mecánica)
12.	Sumidero caja 0.75 X 1.10 X .85 concreto
13.	tubería pvc para drenaje d=6" con filtro (incluye suministro e instalación)
14.	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible, incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra
15.	Excavación manual en material conglomerado

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

16. Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento) ✓
17. Arreglo y tratamiento de dilataciones en anden de concreto ✓
18. Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente ✓
19. Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico ✓
20. Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra. ✓
21. demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco ✓
22. Suministro E instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epoxico) ✓
23. Pintura tráfico amarilla Topellantas ✓
24. suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento ✓

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901.563.860-1



Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

RECOMENDACIONES

- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados de esta que afecte la estructura

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los 21 (6) dias del mes de julio de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 11/08/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero Alhambra
Ubicación: CALLE 114 A No. 45 - 98

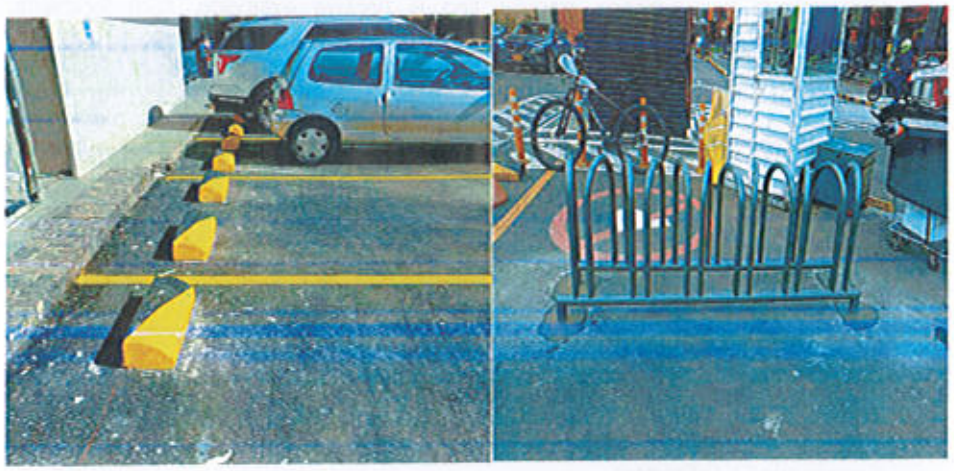
En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero ALHAMBRA, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

• Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación • •)
• Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)
• Pintura tráfico amarilla Topellantas
• Pintura tráfico amarilla Bordillo
• Pintura blanca tráfico señalización piso
• Pintura blanca tipo Koraza para interiores zona punto de pago
• Demolición de pavimento flexible e: 10 cm
• Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado
• Localización y replanteo
• Cerramiento En Polisombra
• Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas
• Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
• Desmonte y reinstalación Topellantas existentes
• Suministro e instalación marco y tapa (rejilla) para sumidero incluye reparación y limpieza del sumidero
• Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 ☎Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

• Excavación manual en material conglomerado
• Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma
• Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
• Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente
• Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico
• suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento
• Desmonte y reinstalación de hitos existentes
• Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco
• Demarcación Flechas Entrada Y Salida
• Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)
• Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901.563.860-1













Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 ✆Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

RECOMENDACIONES

- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero, asegurar correctamente su bicicleta del marco y mínimo de una llanta, y evitar la posibilidad de levantar totalmente el biciparqueadero, trasladarlo de la zona en la que se encuentra instalado, golpearlo, y o emplear este para otras funciones a la cual no esta diseñado
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura
- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Once (11) dias del mes de agosto de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 11/03/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero lote 12
Ubicación: DIAGONAL 23 No. 69A - 55

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero LOTE 12, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

• Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)
• Demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)
• numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)
• Pintura azul entrada peatonal
• Construcción de Columnetas cada 2 más (Incluye refuerzo)
• Construcción de Alfajía igual a la existente
• Desmonte, suministro e instalación de reja igual a la existente H:98cm
• Pintura 3 en 1 para cerramiento metálico color negro
• Demarcación Flechas Entrada Y Salida
• Arreglos puntuales de óxido en cerramiento metálico h=0,80 por 2,10 cada módulo
• Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado
• Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
• Localización y replanteo
• Cerramiento En Polisombra
• demolición alfajia existente en mal estado
• Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra
• Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra.
• Excavación manual en material conglomerado
• Demolición de pavimento flexible e: 10 cm

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia Teléfono: +57(1)8711011 Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

• Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma
• Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
• Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente
• suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento
• Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)
• desmonte e instalación de soportes de tubería y cajas eléctricas
• construcción de muro en bloque estructural existente (incluye lavada con ácido muriático)
• construcción muro en ladrillo estructural a la vista 2 caras 0.12
• desmonte de Topellantas en mal estado
• lavada e impermeabilización de fachada con impermeabilizante tipo IRPF o similar
• Pintura tráfico amarilla Topellantas
• Suministro E Instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epoxico)
• Desmonte y reinstalación Topellantas existentes
• Desmonte y reinstalación de hitos existentes

REGISTRO FOTOGRAFICO:





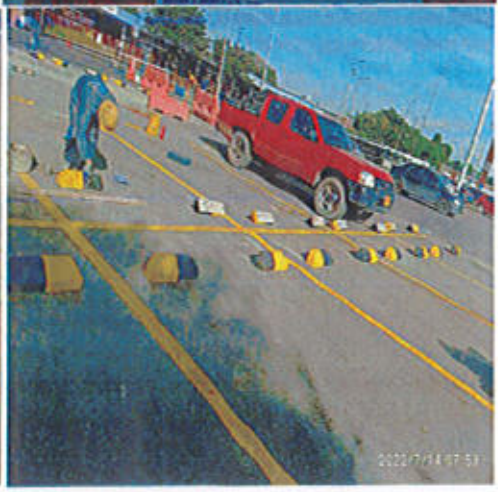
Hal 446

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1









Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 ☎Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

RECOMENDACIONES

- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero, asegurar correctamente su bicicleta del marco y mínimo de una llanta, y evitar la posibilidad de levantar totalmente el biciparqueadero, trasladarlo de la zona en la que se encuentra instalado, golpearlo, y/o emplear este para otras funciones a la cual no está diseñado
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura
- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de estas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
- Se recomienda el lavado de fachada anualmente con impermeabilizante tipo IRPF o similar, evitando deterioro de la fachada, y cada 6 meses lavado a presión general para evitar el crecimiento vegetativo u orgánico causando manchas permanentes en la mampostería y puede incluir algas, moho u otros organismos.

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Diez (1) días del mes de agosto de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

CONSORCIO ECTT
R L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

Fecha: 11/03/2022

ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN

Referencia: CONTRATO No. TT/55/2022
Objeto: *"Mantenimiento y adecuaciones a los parqueaderos y espacios públicos que se encuentran a cargo del DADEP, en virtud del contrato interadministrativo No. 110-00129-359-0-2019."*

Asunto: Entrega parqueadero SABANA DE TIBABUYES RUPI 1385-11
Ubicación: CARRERA 129A CON CALLE 142C

En la Ciudad de Bogotá, en el parqueadero SABANA DE TIBABUYES RUPI 1385-11, se reunieron CARLOS MARIO ROLON AMAYA como representante legal de la interventoria (INGECO SAS), JHONATAN ARIAS como supervisor del contrato (TERMINAL DE TRANSPORTE SA) y NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO Representante Legal del contratista (CONSORCIO ECTT), con el fin de hacer entrega formal, por parte del Contratista de las obras ejecutadas asi:

• Localización y replanteo
• Cerramiento En Polisombra
• Demolición de pavimento flexible e: 10 cm
• Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)
• Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)
• demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo con microesferas (ancho = 0.10 cm)
• numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)
• demarcación flechas entrada y salida
• Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado
• Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas
• Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra
• Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)
• Excavación manual en material conglomerado
• Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en Angulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)
• Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente

Carrera 3 N° 4 – 47 Sur Sopó – Cundinamarca – Colombia ☎Teléfono: +57(1)8711011 ✆Móvil: 3125019551 – 3108593950
E-mail: cyc@consultoriayconstruccion.com.co Web: www.consultoriayconstruccion.com.co

• suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento
• demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco
• Pintura tráfico amarilla Topellantas
• Suministro E Instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epoxico)

REGISTRO FOTOGRAFICO:



CONSORCIO ECTT
901.563.860-1





RECOMENDACIONES

- Se recomienda el uso adecuado y pertinente del biciparqueadero, asegurar correctamente su bicicleta del marco y mínimo de una llanta, y evitar la posibilidad de levantar totalmente el biciparqueadero trasladarlo de la zona en la que se encuentra instalado, golpearlo y/o emplear este para otras funciones a la cual no esta diseñado
- Se lleva a cabo la instalación de marco perimetral a la valla del parqueadero como protección de esta y evitar filtración de agua. se recomienda no golpearla, o llevar a cabo traslados que afecte la estructura
- Se recomienda llevar acabo un mantenimiento periódico a la pintura tanto de celdas de parqueo como Topellantas y demarcación de señal personas con movilidad reducida
- Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección evitando taponamientos de las mismas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica

Las obras fueron entregadas a cabalidad por El Contratista y recibidas a satisfacción por la Interventoria y la supervisión

Se firma en Bogotá a los Once (11) dias del mes de agosto de 2022 por quienes en ella intervinieron

R.L CARLOS MARIO ROLON AMAYA
INGECO SAS
INTERVENTORIA

CONSORCIO ECTT
R.L NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO
CONTRATISTA

JHONATAN ARIAS
TERMINAL DE TRASNPORTE SA
SUPERVISOR DE APOYO

Anexo No. 19: Informe final Contrato de Obra

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

INFORME FINAL DE OBRA

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.	
Nombre del Contratante	TERMINAL DE TRANSPORTE SA – Nit. 860.052.155-6
N° de contrato	CONTRATO No. TT/55/2022
Proyecto	**"MANTENIMIENTO Y ADECUACIONES A LOS PARQUEADEROS Y ESPACIOS PÚBLICOS QUE SE ENCUENTRAN A CARGO DEL DADEP EN VIRTUD DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NO. 110-00129-359-0-2019"**
Ubicación	Bogotá, D.C.
Fecha de inicio	25 de febrero de 2022
Plazo de ejecución inicial	TRES (3) MESES Y DOS (2) DIAS
Fecha de informe	Junio 24 de 2022
Fecha otro si	Mayo 27 de 2022
Prorroga	45 dias calendario
fecha de terminación	11 de julio de 2022
Fecha otro si 2	12 julio de 2022
Prorroga 2	30 dias calendario
Nueva fecha de terminación	11 de agosto de 2022

Nombre	**INGECO SAS** **R.L. CARLOS MARIO ROLON AMAYA**	**CONSORCIO ECTT** **R.L. NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO**
Cargo	INTERVENTORIA	CONTRATISTA

1. ESTADO FINAL DEL PROYECTO



1. PARQUEADERO CALLE 125-127 (SANTA BARBARA)



2. PARQUEADERO ALHAMBRA



3. PARQEUADERO MARIACHIS



4. PARQUEADERO MODELIA



5. PARQUEADERO SAN ANDRESITO PROVIDENCIA



6. PARQUEADERO SAN ANDRESITO RONCADOR



7. PARQUEADERO SAN ANDRESITO ASDINGO



8. PARQUEADERO COUNTRY 85



9. PARQUEADERO LAGO 79



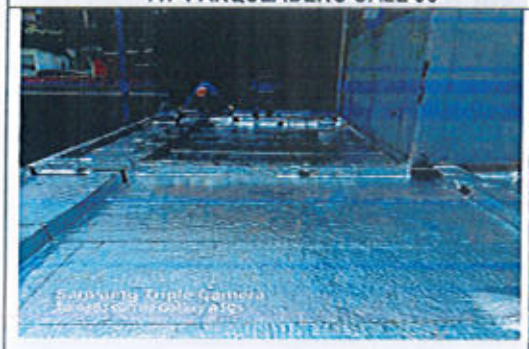
10. PARQUEADERO CHICO 97



11. PARQUEADERO CALE 96



12. PARQUEADERO CALLE 97



13. PARQUEADERO CHICO 90



14. PARQUEADERO NICOLAS DE FEDERMAN



15. URBANIZACION EL CARMLEO RUPI 2216-13



16. PARQUEADERO CASTILLA



17. SABANA DE TIBABUYES RUPI 1385-11



18. GLORIA LARA (KR 94B 131-05)



19. GLORIA LARA (CL 131B 94D 23)



20. GLORIA LARA (CL131C BIS 94ª 99)



21. PARQUEADERO LOTE 12

2. CANTIDADES EJECUTADAS

UBICACIÓN	No.	ITEM DE PAGO	CONDICIONES CONTRACTUALES (Contractuales)		CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA MAYOR Y MENOR - MODIFICATORIO No. 10	CANTIDADES ACUMULADAS	% DE EJECUCCION
			UNID	CANTIDAD	CANTIDAD	CANTIDAD	
1. PARQUEADERO	1,10	Suministro e Instalación de Señalización vertical ingreso y salida zona residencial de 75cmx40cm metálica hincada a piso.	UND	2,00	1,00	1,00	100,00%

	1,20	Cambio de luminarias Leed para intemperie, alumbrado público 150 vatios, localizadas en postes de 12 mts (incluye equipo para cambio)	UND	20,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,30	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	276,00	768,00	768,00	100,00%
	1,40	Retiro suministro e instalación de Bolardos o Hitos plásticos naranjas de 75 cm de altura y 8cm de diámetro	UND	14,00	14,00	14,00	100,00%
	1,50	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	12,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,60	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	5,00	14,00	14,00	100,00%
	1,70	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	18,00	24,29	24,29	100,00%
	1,80	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	12,00	0,00	0,00	NO APLICA

	1,90	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	120,00	242,90	242,90	100,00%
	1,10	Cambio vidrio caja extintor 60cm x 30cm	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,11	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	2990,00	1533,91	1.533,91	100,00%
	1,12	Refuerzo puertas metálicas zona norte parqueadero incluye platinas y soldadura.	UND	3,00	3,00	3,00	100,00%
	1,13	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

	1,14	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	24,29	24,29	100,00%
	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	303,98	303,98	100,00%

	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	2,12	Cerramiento En Polisombra	ML	0,00	300,00	300,00	100,00%
	2,11	Localización y replanteo	M2	0,00	2000,00	2.000,00	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	24,29	24,29	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	36,43	36,43	100,00%
	NP20	Desmonte lámparas iluminación exterior ubicadas a una altura de 12 mts (incluye revisión arreglo salidas energía)	UND	0,00	24,00	24,00	100,00%
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP25	Suministro e instalación de luminarias Led para intemperie IPE 65, alumbrado público 150 W ref. RL011, localizadas en postes de 12 mts (incluye trabajo en alturas)	UND	0,00	20,00	20,00	100,00%

	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	303,98	303,98	100,00%
	NP29	Adecuación y mantenimiento de reflectores existentes (incluye suministro e instalación de fotocelda)	UND	0,00	4,00	4,00	100,00%
	NP30	revisión y arreglo de red eléctrica salidas de iluminación	UND	0,00	24,00	24,00	100,00%
	12,50	Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					

2. PARQUEADERO ALHAMBRA	2,10	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	586,01	279,2900	279,29	100,00%
	2,20	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	390,67	0,00	0,00	NO APLICA
	2,30	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	3906,70	1819,38	1.819,38	100,00%
	2,40	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	223,20	358,40	358,40	100,00%
	2,50	Pintura tráfico amarilla Bordillo	ML	1395,00	0,00	0,00	NO APLICA
	2,60	Pintura blanca tráfico señalización piso	UND	10,00	0,00	0,00	NO APLICA
	2,70	Pintura blanca tipo Koraza para interiores zona punto de pago	M2	15,00	0,00	0,00	NO APLICA
	2,80	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	390,67	181,94	181,94	100,00%
	2,90	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	162,78	79,00	79,00	100,00%

2,10	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	2,00	0,00	0,00	NO APLICA
2,11	Localización y replanteo	M2	5581,00	2040,0000	2.040,00	100,00%
2,12	Cerramiento En Polisombra	ML	500,00	258,80	258,80	100,00%
2,13	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
	ITEM NO PREVISTOS					
NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	181,94	181,94	100,00%

	NP4	Desmonte y reinstalación Topellantas existentes	UND	0,00	134,00	134,00	100,00%
	NP5	Suministro e instalación marco y tapa (rejilla) para sumidero incluye reparación y limpieza del sumidero	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	168,19	168,19	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	206,51	206,51	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%

	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	168,19	168,19	100,00%
	12,50	Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico	UND	0,00	3,00	3,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	12,00	12,00	100,00%
	NP34	Desmonte y reinstalación de hitos existentes	UND	0,00	10,00	10,00	100,00%
	NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	4,00	4,00	100,00%
	5,3	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	0,00	4,00	4,00	100,00%

	4,7	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	0,00	280,27	280,27	100,00%
	15,9	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas	UND	0,00	74,00	74,00	100,00%
	NP 38	desmonte de Topellantas en mal estado	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
PARQUEADERO MARIACHIS	3,10	Pintura baranda metálica 3 en 1 color gris humo	ML	180,00	201,76	201,76	100,00%
	3,20	Pintura tráfico amarilla Bordillo	ML	551,00	165,00	165,00	100,00%
	3,30	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	UND	4,00	4,00	4,00	100,00%

	3,40	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
	3,50	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00 -	1,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
	1,3	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	0,00	9,60	9,60	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
4. PARQUEADERO MODELIA	4,10	Localización Replanteo	M2	992,00	983,25	983,25	100,00%
	4,20	Cerramiento En Polisombra	ML	300,00	241,00	241,00	100,00%
	4,30	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	99,20	99,52	99,52	100,00%
	4,40	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	148,80	98,72	98,72	100,00%

	4,50	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	99,20	0,00	0,00	NO APLICA
	4,60	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	992,00	964,14	964,14	100,00%
	4,70	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	858,00	126,00	126,00	100,00%
	4,80	Cambio de luminarias Leed para intemperie, alumbrado público 150 vatios, localizadas en postes de 12 MTS	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	4,90	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	2,00	43,00	43,00	100,00%
	4,10	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

	4,11	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
	4,12	Cuneta de drenaje ancho= 0.25m en concreto premezclado de 3000 psi fundido en sitio. profundidad variable (entre 0.10m y 0.50m). (incluye construcción de placa de fondo y muros en concreto impermeabilizado, mediacañas y mortero de nivelación, ángulos metálicos para soporte de rejillas prefabricadas).	ML	60,00	74,00	74,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					

	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	96,41	96,41	100,00%
	15,90	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas	UND	0,00	37,00	37,00	100,00%
	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	38,90	38,90	100,00%
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	5,20	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epoxico)	UND	0,00	54,00	54,00	100,00%
	5,30	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	98,86	98,86	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA

	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	146,98	146,98	100,00%
	NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
	NP 7	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra.	M3	0,00	0,70	0,70	100,00%
	NP34	Desmonte y reinstalación de hitos existentes	UND	0,00	20,00	20,00	100,00%

	1,3	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	0,00	129,60	129,60	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
5. PARQUEADERO SAN ANDRESITO PROVIDENCIA	5,10	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	7,00	5,00	5,00	100,00%
	5,20	Suministro e instalación de Topellantas plásticos (Incluye anclajes y epóxido)	UND	16,00	0,00	0,00	NO APLICA
	5,30	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	572,00	353,58	353,58	100,00%
	5,40	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

	5,50	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					
	7,10	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,90	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	0,00	0,00	0,00	NO APLICA

	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	6,20	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP 6	Nivelación y arreglo caja de inspección existente	UND	0,00	3,00	3,00	100,00%
	2,11	Localización Replanteo	M2	0,00	1299,65	1.299,65	100,00%
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro. tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

	NP31	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra	ML	0,00	46,75	46,75	100,00%
	NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	15,90	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas	UND	0,00	51,00	51,00	100,00%
	5,20	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	1,30	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	0,00	87,30	87,30	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
6. PARQUEADERO	6,10	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	7,00	6,00	6,00	100,00%
	6,20	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones	GLB	1,00	1,00	1,00	100,00%

6,30	Suministro e instalación de Topellantas plásticos (Incluye anclajes y epóxido)	UND	33,00	0,00	0,00	NO APLICA
6,40	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	806,00	293,59	293,59	100,00%
6,50	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
6,60	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	ITEM NO PREVISTOS					

	7,10	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	0,00	2,73	2,73	100,00%
	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	2,73	2,73	100,00%
	1,90	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	0,00	27,29	27,29	100,00%
	15,90	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas	UND	0,00	61,00	61,00	100,00%
	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	55,40	55,40	100,00%
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,60	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	M3	0,00	2,00	2,00	100,00%

	2,11	Localización Replanteo	M2	0,00	1299,65	1.299,65	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	2,73	2,73	100,00%
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	55,40	55,40	100,00%
	NP31	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra	ML	0,00	116,30	116,30	100,00%
	7,10	Limpieza caja de inspección	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	5,20	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	UND	0,00	34,00	34,00	100,00%
	1,30	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	0,00	152,88	152,88	100,00%

	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
7. PARQUEADERO SAN ANDRESITO ASDINGO	7,01	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	18,00	48,29	48,29	100,00%
	7,03	Localización Replanteo	M2	3587,00	1482,25	1.482,25	100,00%
	7,03	Cerramiento En Polisombra	ML	50,00	145,00	145,00	100,00%
	7,04	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	12,00	50,78	50,78	100,00%
	7,05	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	12,00	0,00	0,00	NO APLICA
	7,06	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	120,00	497,05	497,05	100,00%
	7,07	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	7,00	9,00	9,00	100,00%
	7,08	Pintura baranda metálica 3 en 1 color gris humo	ML	65,00	0,00	0,00	NO APLICA

	7,09	Retiro suministro e instalación de Bolardos o Hitos plásticos naranjas de 75 cm de altura y 8cm de diámetro	UND	2,00	0,00	0,00	NO APLICA
	7,10	Limpieza caja de inspección	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	7,11	Limpieza canal perimetral del parqueadero y sondeo de 4 sifones	GLB	1,00	1,00	1,00	100,00%
	7,12	Suministro e instalación de Topellantas plásticos (Incluye anclajes y epóxido)	UND	99,00	0,00	0,00	NO APLICA
	7,13	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	1316,00	427,70	427,70	100,00%
	7,14	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	2,00	22,00	22,00	100,00%
	7,15	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

	7,16	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	49,71	49,71	100,00%
	NP 7	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra.	M3	0,00	2,10	2,10	100,00%
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	15,90	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo * Con Microesferas	UND	0,00	64,00	64,00	100,00%

	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	65,22	65,22	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	52,58	52,58	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	105,46	105,46	100,00%

	3,30	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	UND	0,00	104,00	104,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
	NP31	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra	ML	0,00	20,00	20,00	100,00%
	1,30	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	0,00	249,60	249,60	100,00%
	NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%
	NP34	Desmonte y reinstalación de hitos existentes	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
8. PARQUEADERO	8,10	Suministro e Instalación Canal metálica (1.50m de ancha)	ML	27,00	0,00	0,00	NO APLICA
	8,20	Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm	UND	10,00	10,00	10,00	100,00%

	8,30	Arreglo Filtración en foso de ascensor	UND	2,00	2,00	2,00	100,00%
	8,40	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	UND	76,00	76,00	76,00	100,00%
	8,50	Suministro e instalación de impermeabilización con revestimiento en poliurea para cubierta acceso peatonal	M2	30,00	30,00	30,00	100,00%
	8,60	Suministro e Instalación de Cielo Raso PVC calibre 7mm	M2	36,00	0,00	0,00	NO APLICA
	8,70	Pintura tipo vinilo interior Muros en local dos manos	M2	28,00	46,40	46,40	100,00%
	8,80	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	8,90	Mantenimiento cárcamo (Incluye limpieza e instalación de lámina de alfajor afectada)	GLB	1,00	1,00	1,00	100,00%
	8,10	Mantenimiento rejillas de ventilación	GLB	1,00	1,00	1,00	100,00%

	8,11	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP 8	Sellado de juntas con epóxido tipo Sika dur 32 o similar, incluye limpieza y adecuación de juntas de dilatación	ML	0,00	190,00	190,00	100,00%
	NP 9	Impermeabilización con bronco elástico o similar para piso en gravilla mona acceso peatonal	M2	0,00	140,00	140,00	100,00%
	NP19	Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

	NP23	Desmonte de lámparas existentes	UND	0,00	10,00	10,00	100,00%
	1,30	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	0,00	182,40	182,40	100,00%
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
9.	9,10	Arreglo Filtración en foso de ascensor	UND	2,00	2,00	2,00	100,00%
	9,20	Suministro e Instalación Rejilla metálica 5x4	UND	2,00	2,00	2,00	100,00%

	9,30	Suministro e instalación de Papelera baños parqueadero 25cmX18cmX28cm	UND	3,00	1,00	1,00	100,00%
	9,40	Suministro e instalación de Griferia tanque sanitario	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	9,50	Suministro e instalación de Cambio registro red White 1/2 baño	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	9,60	Mantenimiento de Muro Contención	M2	32,00	32,00	32,00	100,00%
	9,70	Limpieza Canal Sótano 2	ML	320,00	164,98	164,98	100,00%
	9,80	Aplicación pintura tipo vinilo 3 manos de alta resistencia (ingreso peatonal)	M2	45,00	87,59	87,59	100,00%
	9,90	Suministro de Conos 90cm	UND	10,00	0,00	0,00	NO APLICA
	9,10	Suministro e instalación del Producto para tratamiento de Fisuras en rampa vehicular	ML	55,00	89,00	89,00	100,00%
	9,11	Suministro e instalación de aviso en lamina metálica de 0,40 x €,00m sobre estructura existente (en ingreso vehicular)	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	9,12	Suministro e instalación de chapa para puerta metálica baño de hombres	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%

	9,13	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	9,14	Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm	UND	10,00	11,00	11,00	100,00%
	9,15	Suministro e instalación de aviso en lamina metálica de 0,40 x 6,00m sobre estructura existente	UND	2,00	0,00	0,00	NO APLICA
	9,16	Reparación lamina metálica de 4m2 afectada de puerta corredera local 1	GLB	1,00	1,00	1,00	100,00%

9,17	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
	ITEM NO PREVISTOS					
NP 10	Bandeja en lámina galvanizada cal. 22 (para manejo de aguas filtradas)	M2	0,00	7,83	7,83	100,00%
NP 11	Desmonte de cielo raso eterboard existente	M2	0,00	7,83	7,83	100,00%
8,60	Suministro e Instalación de Cielo Raso PVC calibre 7mm	M2	0,00	7,83	7,83	100,00%
NP18	Arreglo de 4 m2 de muro en ladrillo a la vista, 2 caras (incluye dovelas grouting y refuerzo)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
NP23	Desmonte de lámparas existentes	UND	0,00	11,00	11,00	100,00%

	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	9,40	9,40	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
10. PARQUEADERO CHICO 97	10,10	Arreglo Filtración en foso de ascensor	UND	2,00	2,00	2,00	100,00%
	10,20	Mantenimiento de Muro Contención	M2	45,00	45,00	45,00	100,00%
	10,30	Limpieza Canal Sótano 2	ML	450,00	713,00	713,00	100,00%
	10,40	Arreglo de muro divisorio bloque liso N°5	M2	18,00	18,00	18,00	100,00%
	10,50	Aplicación pintura koraza a 3 manos para exteriores	M2	70,00	64,71	64,71	100,00%

	10,60	Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm	UND	2,00	3,00	3,00	100,00%
	10,70	Suministro e Instalación de Cielo Raso PVC calibre 7mm	M2	8,00	18,00	18,00	100,00%
	10,80	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	10,90	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto para 12 bicicletas	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
		ITEM NO PREVISTOS					

	NP 10	Bandeja en lámina galvanizada cal. 22 (para manejo de aguas filtradas)	M2	0,00	18,00	18,00	100,00%
	NP 11	Desmonte de cielo raso eterboard existente	M2	0,00	18,00	18,00	100,00%
	8,10	Mantenimiento rejillas de ventilación	GLB	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP23	Desmonte de lámparas existentes	UND	0,00	3,00	3,00	100,00%
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	14,70	Suministro E Instalación Topellantas En Plástico (Incluye Anclajes Y Epóxido)	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP19	Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
	9,17	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
11. PARQUEADERO CALLE 96	11,10	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	UND	14,00	0,00	0,00	NO APLICA
	11,20	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	9,60	25,93	25,93	100,00%

	11,30	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	6,40	0,00	0,00	NO APLICA
	11,40	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	64,00	175,20	175,20	100,00%
	11,50	Suministro e instalación de chapa de seguridad para puerta de acceso a punto de pago	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	11,60	Suministro e instalación de Cadena para bolardos	ML	6,00	6,00	6,00	100,00%
	11,70	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	2,67	9,00	9,00	100,00%
	11,80	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	11,90	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	6,40	0,00	0,00	NO APLICA
	11,10	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	GLB	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

INFORME FINAL DE OBRA

	ITEM NO PREVISTOS					
NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	17,29	17,29	100,00%
NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	182,02	182,02	100,00%
12,60	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	0,00	288,20	288,20	100,00%
2,11	Localización Replanteo	M2	0,00	1300,00	1.300,00	100,00%
NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	17,29	17,29	100,00%
NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	25,93	25,93	100,00%
NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	14,70	Suministro E Instalación Topellantas En Plástico (Incluye Anclajes Y Epóxido)	UND	0,00	4,00	4,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	182,02	182,02	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
12.	12,10	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	UND	9,60	54,87	54,87	100,00%

	12,20	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	6,40	0,00	0,00	NO APLICA
	12,30	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	6,40	0,00	0,00	NO APLICA
	12,40	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	64,00	278,09	278,09	100,00%
	12,50	Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
	12,60	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	910,00	316,00	316,00	100,00%
	12,70	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	2,67	12,00	12.00	100,00%
	12,80	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0.00	NO APLICA

	12,90	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	21,31	21,31	100,00%
	7,10	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA

	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	193,41	193,41	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	20,63	20,63	100,00%
	2,11	Localización Replanteo	M2	0,00	1400,00	1.400,00	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	31,96	31,96	100,00%
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	193,41	193,41	100,00%

	NP7	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra.	M3	0,00	0,96	0,96	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
	14,70	Suministro E Instalación Topellantas En Plástico (Incluye Anclajes Y Epóxido)	UND	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
13. PARQUEADERO CHICO 90	13,10	Suministro e instalación de adoquín en concreto 8cm vehicular	M2	10,00	16,00	16,00	100,00%
	13,20	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	UND	10,00	10,00	10,00	100,00%
	13,30	Suministro e instalación de lampara herméticas Leed de 18 w de 1.20cm	UND	16,00	33,00	33,00	100,00%
	13,40	Arreglo Filtración en foso de ascensor	UND	2,00	2,00	2,00	100,00%

	13,50	Servicio de Lavado, Mantenimiento y Limpieza Tanque de almacenamiento de agua	M3	36,00	36,00	36,00	100,00%
	13,60	Suministro e Instalación de Cielo Raso DRY WALL	M2	10,00	0,00	0,00	NO APLICA
	13,70	Suministro e instalación de Válvula regulador de 1/2"	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
	13,80	Aplicación pintura tipo vinilo 3 manos de alta resistencia	M2	100,00	235,18	235,18	100,00%
	13,90	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	13,10	Mantenimiento filtraciones muros perimetrales en 2 puntos fijos (Escaleras)20Mts	GLB	1,00	3,00	3,00	100,00%

	13,11	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP15	Pases en viga de cubierta	UND	0,00	7,00	7,00	100,00%
	NP 16	Desmonte adoquín en mal estado incluye nivelación y compactación de superficie	M2	0,00	16,00	16,00	100,00%
	NP17	Arreglo y adecuación de puerta existente en vidrio (2 hojas)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP23	Desmonte de lámparas existentes	UND	0,00	33,00	33,00	100,00%
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA

	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP19	Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
	1,3	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ml	0,00	24,00	24,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
14. PARQUEADERO	14,10	Localización y replanteo	M2	960,00	2500,00	2.500,00	100,00%
	14,20	Cerramiento En Polisombra	ML	300,00	281,66	281,66	100,00%
	14,30	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	96,00	116,21	116,21	100,00%

	14,40	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	144,00	116,21	116,21	100,00%
	14,50	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	960,00	1162,05	1.162,05	100,00%
	14,60	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	96,00	0,00	0,00	NO APLICA
	14,70	Suministro E Instalación Topellantas En Plástico (Incluye Anclajes Y Epóxido)	UND	126,00	0,00	0,00	NO APLICA
	14,80	Demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	ML	1430,00	369,00	369,00	100,00%
	14,90	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	15,00	4,00	4,00	100,00%
	14,10	Caja De Inspección 80Cmx80Cm	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	14,11	Suministro E Instalación Tuberia 4 Plg Sanitaria	ML	12,00	0,00	0,00	NO APLICA
	14,12	Excavación Para instalación de tubería de 4 ple	M3	6,76	4,00	4,00	100,00%

	14,13	Caneca De Piso Antivandálica En Lamina De Acero Inoxidable Cal 18 Frente A Locales (Vienen 3 Und)	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	14,14	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	40,00	50,00	50,00	100,00%
	14,15	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
	14,16	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
		ITEM NO PREVISTOS					

	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	116,21	116,21	100,00%
	NP 12	Sumidero caja 0.75 X 1.10 X .85 concreto	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP 13	Tuberia PVC para drenaje d=6" con filtro (incluye suministro e instalación)	ML	0,00	10,00	10,00	100,00%
	NP4	Desmonte y reinstalación de Topellantas existente	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	301,88	301,88	100,00%
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	116,21	116,21	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA

	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP27	Arreglo y tratamiento de dilataciones en anden de concreto	ML	0,00	220,00	220,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	258,30	258,30	100,00%
	12,50	Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuadrada incluye marco metálico	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP7	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra.	M3	0,00	1,50	1,50	100,00%
	NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tràfico color azul y blanco	UND	0,00	3,00	3,00	100,00%

	14,70	Suministro E Instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epóxido)	UND	0,00	160,00	160,00	100,00%
	1,30	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	0,00	384,00	384,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
15. URBANIZACION EL CARMELO RUPI 2216-13	15,10	Localización y replanteo	M2	856,00	453,74	453,74	100,00%
	15,20	Cerramiento En Polisombra	ML	200,00	169,44	169,44	100,00%
	15,30	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	85,60	45,37	45,37	100,00%
	15,40	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	856,00	453,74	453,74	100,00%
	15,50	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	128,40	45,37	45,37	100,00%

	15,13	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	45,37	45,37	100,00%
	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	20,98	20,98	100,00%

	15,60	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	85,60	0,00	0,00	NO APLICA
	15,70	Suministro E Instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epóxido)	UND	88,00	80,00	80,00	100,00%
	15,80	Demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	ML	572,00	184,50	184,50	100,00%
	15,90	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	UND	44,00	41,00	41,00	100,00%
	15,10	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	10,00	6,00	6,00	100,00%
	15,11	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	14,33	20,00	20,00	100,00%
	15,12	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	45,37	45,37	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	25,98	25,98	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%

	NP31	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra	ML	0,00	101,00	101,00	100,00%
	NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	1,30	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ml	0,00	192,00	192,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
16. PARQUEADERO CASTILLA	16,10	Suministro e instalación de Topellantas plásticos (Incluye anclajes y epóxido)	UND	122	0,00	0,00	NO APLICA
	16,20	Demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	ML	1088	410,60	410,60	100,00%
	16,30	Demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Blanco Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	ML	144	157,59	157,59	100,00%
	16,40	Numeracion De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	UND	96	75,00	75,00	100,00%

	16,50	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	7	7,00	7,00	100,00%
	16,60	Suministro e Instalación caja fuerte 75 cm de alto x 45 cm de ancho x 45 cm de fondo para caseta punto de pago	UND	1	1,00	1,00	100,00%
	16,70	Suministro e Instalación de canaleta para desagüe caseta punto de pago	ML	6	5,00	5,00	100,00%
	16,80	Suministro e Instalación de Señalización vertical ingreso y salida zona residencial de 75cmx40cm metálica incada a piso.	UND	2	0,00	0,00	NO APLICA
	16,90	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1	0,00	0,00	NO APLICA

	16,10	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1	0,00	0,00	NO APLICA
		ITEM NO PREVISTOS					
	2,11	Localización y replanteo	M2	0,00	1524,02	1.524,02	100,00%
	2,12	Cerramiento En Polisombra	ML	0,00	200,00	200,00	100,00%
	1,50	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	0,00	39,75	39,75	100,00%
	1,90	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	0,00	397,49	397,49	100,00%
	7,10	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	0,00	39,75	39,75	100,00%
	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	39,75	39,75	100,00%

	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	184,50	184,50	100,00%
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,60	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	0,00	18,00	18,00	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	39,75	39,75	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm.	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	184,50	184,50	100,00%
	3,30	Suministro e instalación de Topellantas en concreto (Incluye anclajes y epóxido)	UND	0,00	60,00	60,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
	1,30	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ml	0,00	144,00	144,00	100,00%
	NP31	Borrado de señalización existente con pintura tráfico negra	ML	0,00	18,00	18,00	100,00%
	NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP 38	desmonte de Topellantas en mal estado	UND	0,00	68,00	68,00	100,00%
	NP34	Desmonte y reinstalación de hitos existentes	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
18.	18,10	Localización y replanteo	M2	1063,00	1089,00	1.089,00	100,00%

18,20	Cerramiento En Polisombra	ML	300,00	132,00	132,00	100,00%
18,30	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	106,30	77,15	77,15	100,00%
18,40	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	159,45	115,73	115,73	100,00%
18,50	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	1063,00	771,51	771,51	100,00%
18,60	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	106,30	0,00	0,00	NO APLICA
18,70	Suministro e instalación de Topellantas plásticos (Incluye anclajes y epoxico)	UND	72,00	0,00	0,00	NO APLICA
18,80	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo con microesferas (ancho = 0.10 cm)	ML	468,00	189,00	189,00	100,00%
18,90	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	UND	42,00	40,00	40,00	100,00%

	18,10	Demarcación flechas entrada y salida	UND	4,00	4,00	4,00	100,00%
	18,11	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	44,29	34,00	34,00	100,00%
	18,13	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
	18,14	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
		ITEM NO PREVISTOS					

	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	20,00	20,00	100,00%
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	77,15	77,15	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	77,15	77,15	100,00%
	NP22	Demolición de pavimento flexible e: 15 cm	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA

	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	20,00	20,00	100,00%
	NP33	suministro é instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
	NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	1,3	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ml	0,00	187,20	187,20	100,00%
	18,7	Suministro E Instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epóxido)	UND	0,00	78,00	78,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					

19. COMPARTIR CRA 136A/ CALLE1 53/151	19,10	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo con microesferas (ancho = 0.10 cm)	ML	643,00	0,00	0,00	NO APLICA
	19,20	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	UND	142,00	0,00	0,00	NO APLICA
	19,30	Demarcación flechas entrada y salida	UND	10,00	0,00	0,00	NO APLICA
	19,40	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

	19,50	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
		ITEM NO PREVISTOS					
	2,11	Localización y replanteo	M2	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	2,12	Cerramiento En Polisombra	ML	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,50	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,90	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	7,10	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA

	NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	1,60	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
20. GLORIA LARA (KR	20,10	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

	20,20	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
21. GLORIA LARA (CL 131B 94D 23)	21,10	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
	21,20	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					

	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
22. GLORIA LARA (CL	22,10	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lamina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA

	22,20	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto. para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
		ITEM NO PREVISTOS					
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%
		SUBTOTAL PARQUEADERO					
23. PARQUEADERO LOTE 12	23,10	Fresado de pavimento asfáltico en espesor de 10cm	M3	15,00	0,00	0,00	NO APLICA
	23,20	Mezcla densa en caliente MDC-12 ASFALTO 80-100 (Suministro, Extendido, Nivelación y compactación) Espesor 10cm	M3	15,00	0,00	0,00	NO APLICA
	23,30	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1(Suministro, limpieza de superficie y riego)	M2	150,00	242,36	242,36	100,00%
	23,40	Demarcación Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	ML	1677,00	1131,14	1.131,14	100,00%
	23,50	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	UND	231,00	216,00	216,00	100,00%

	23,60	Pintura azul entrada peatonal	M2	20,40	55,00	55,00	100,00%
	23,70	Demolición de muro en mamposteria (Incluye Cargue). No Incluye Transporte y Disposición final de sobrantes.	M2	16,80	0,00	0,00	NO APLICA
	23,80	Construcción de Muro en Bloque estructural a la vista similar al existente H:80CM	M2	16,80	0,00	0,00	NO APLICA
	23,90	Construcción de Columnetas cada 2 más (Incluye refuerzo)	ML	8,00	16,00	16,00	100,00%
	23,10	Construcción de Alfajia igual a la existente	ML	17,00	56,00	56,00	100,00%
	23,11	Desmonte, suministro e instalación de reja igual a la existente H:98cm	ML	8,00	37,50	37,50	100,00%
	23,12	Pintura 3 en 1 para cerramiento metálico color negro	ML	260,00	323,30	323,30	100,00%
	23,13	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	10,00	10,00	10,00	100,00%
	23,14	Arreglos puntuales de óxido en cerramiento metálico h=0,80 por 2,10 cada módulo	ML	78,00	78,00	78,00	100,00%

23,15	Suministro e instalación de Valla convencional informativa de 2X1 con tablero en lámina con apoyos tipo cercha	UND	1,00	0,00	0,00	NO APLICA
23,16	Cargue y transporte de escombros al botadero autorizado	VJ	2,80	13,00	13,00	100,00%
	ITEM NO PREVISTOS					
NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	24,24	24,24	100,00%
2,11	Localización y replanteo	M2	0,00	4000,00	4.000,00	100,00%
2,12	Cerramiento En Polisombra	ML	0,00	448,00	448,00	100,00%
NP 14	Demolición alfajia existente en mal estado	ML	0,00	56,00	56,00	100,00%
NP3	excavación mecánica (suelo compacto h=2-4m)	M3	0,00	0,00	0,00	NO APLICA
NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	80,00	80,00	100,00%

	NP 7	Construcción de cuneta en concreto 3000 psi hecho en obra.	M3	0,00	3,00	3,00	100,00%
	NP21	Excavación manual en material conglomerado	M3	0,00	52,07	52,07	100,00%
	18,30	Demolición de pavimento flexible e: 10 cm	M3	0,00	25,44	25,44	100,00%
	NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%
	NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%
	NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	80,00	80,00	100,00%
	NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	9,40	9,40	100,00%

	15,5	Mejoramiento con subbase granular tipo B (Incluye extendido, humedecimiento y compactación)	M3	0,00	24,24	24,24	100,00%
	NP 35	desmonte e instalación de soportes de tubería y cajas eléctricas	ML	0,00	36,00	36,00	100,00%
	NP 36	construcción de muro en bloque estructural existente (incluye lavada con ácido muriático)	M2	0,00	11,40	11,40	100,00%
	NP 37	construcción muro en ladrillo estructural a la vista 2 caras 0.12	M2	0,00	24,10	24,10	100,00%
	NP 38	desmonte de Topellantas en mal estado	UND	0,00	55,00	55,00	100,00%
	NP 39	lavada e impermeabilización de fachada con impermeabilizante tipo IRPF o similar	M2	0,00	48,20	48,20	100,00%
	1,3	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ml	0,00	129,60	129,60	100,00%
	18,7	Suministro E Instalación Topellantas En Concreto (Incluye Anclajes Y Epóxido)	UND	0,00	54,00	54,00	100,00%
	NP4	Desmonte y reinstalación Topellantas existentes	UND	0,00	15,00	15,00	100,00%
	NP34	Desmonte y reinstalación de hitos existentes	UND	0,00	10,00	10,00	100,00%

INFORME FINAL DE OBRA

NOTA: las actividades que en la casilla de porcentaje dice NO APLICA son cantidades ajustadas en el acta de mayores y menores que no se llevaron a cabo durante la ejecución del proyecto

3. DETALLE DE EJECUCIÓN ACTIVIDADES PRESENTE INFORME.

- **PARQUEADERO ALHAMBRA**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
2,40	Pintura tráfico amarilla Topellantas	ML	223,20	358,40	358,40	100,00%
REGISTRO ANTES			REGISTRO DESPUES			
						
Se procede con la aplicación de pintura amarilla a los nuevos tope llantas para posterior instalación en zona intervenida del parqueadero						

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
2,13	Suministro e instalación de biciparqueadero metálico en tubo curvado para parquear bicicletas por ambos costados. Ciclo-parqueadero tipo 2 M101, acorde con Cartilla de Mobiliario Urbano, tubo metálico agua negra tipo pesado doblado de 1 1/2" soldado a tubo inferior de 2" tubo de 2" embebido en base de concreto, para 12 bicicletas	UND	1,00	1,00	1,00	100,00%
REGISTRO ANTES			REGISTRO DESPUES			

INFORME FINAL DE OBRA





Se realizó el suministro e instalación de bici parqueadero para 12 bicicletas según descripción del ítem

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP1	Mezcla densa en caliente MD20 asfalto 80-100 (suministro, extendido, nivelación y compactación mecánica)	M3	0,00	181,94	129,36	100,00%

REGISTRO ANTES



REGISTRO DESPUES



En el proceso de mantenimiento y rehabilitación de zonas afectadas en el parqueadero La instalación de la Mezcla densa en caliente MD20, se realiza una vez se han cumplido con las condiciones anteriores de corte excavación, mejoramiento del área a intervenir por medio de material granular con su respectiva compactación, donde se realiza la verificación de las condiciones del terreno de tal manera que se cumpla con las condiciones requeridas para la instalación de la mezcla asfáltica la cual es instalo a una temperatura de 120 grados centigrados, compactada a 90 grados garantizando cualidades mecánicas de resistencia y durabilidad necesarias para el proceso de mantenimiento de áreas afectadas que contaban con una carpeta asfáltica altamente deteriorada y la cual fue remplazada por una carpeta asfáltica que garantiza propiedades de resistencia y durabilidad en las tramos intervenidos.

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP4	Desmonte y reinstalación Topellantas existentes	UND	0,00	134,00	134,00	100,00%

REGISTRO ANTES



REGISTRO DESPUES



Se lleva a cabo el proceso de desmonte de Topellantas para la instalación de la carpeta asfáltica y mejoramiento del terreno, posteriormente se reinstalan estos ya que se encuentran en buen estado

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP5	Suministro e instalación marco y tapa (rejilla) para sumidero incluye reparación y limpieza del sumidero	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%

REGISTRO ANTES



REGISTRO DESPUES



Se Suministra y posteriores instala marco y tapa (rejilla) prefabricado para sumidero para un mejor manejo de aguas lluvias en el parqueadero. También se realiza limpieza del sumidero donde se evidencia basura y hojas secas impidiendo el correcto funcionamiento de este

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP2	Corte de pavimento - incluye equipo: cortadora de concreto incluye operario y combustible. incluye disco diamantado asfalto-concreto 350 mm, agua y mano de obra	ML	0,00	168,19	168,19	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Una vez demarcadas las zonas a ser reemplazadas o corregidas. Se procede al corte por medio de taladros neumáticos o sierras circulares, siguiendo líneas rectas y caras verticales. Los escombros o materiales sobrantes son retirados a escombreras autorizadas

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP24	Desmonte de valla existente incluye estructura y retiro de la misma	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

se lleva a cabo el desmonte de la valla existente y retiro de la misma la cual se encuentra en deterioro y/o desactualizada para posterior suministro de la nueva valla del parqueadero

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM: 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	2,00	2,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	
Suministro e instalación de valla según diseño al ingreso del parqueadero.	

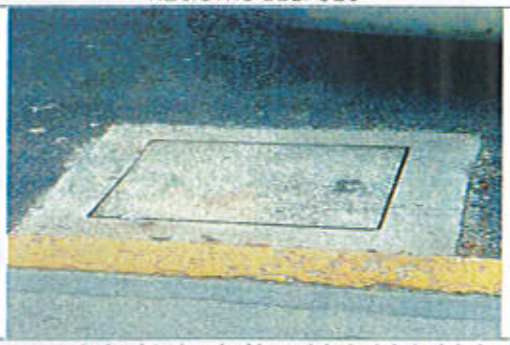
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	168,19	168,19	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	
Se realizó el sello asfaltico en caliente para las juntas entre el antiguo y el nuevo pavimento	

CONSORCIO ECTT
901.563.860-1

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
12,50	Cambio tapa caja inspección 60*60cm cuádrada incluye marco metálico	UND	0,00	3,00	2,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Se realiza Cambio de tapa en la caja inspección 60*60cm, la cual se encontraba deteriorada. Y por debajo del nivel de la via

TEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	12,00	12,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Se realiza suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" en la valla instalada del parqueadero para evitar filtraciones de agua que degeneren la vida útil de esta

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP34	Desmonte y reinstalación de hitos existentes	UND	0,00	10,00	10,00	100,00%

REGISTRO ANTES



REGISTRO DESPUES



Es necesario el retiro de los hitos existentes en el parqueadero ya que se requiere hacer unas adecuaciones de asfalto en esa zona que se encuentra en deterioro, posteriormente estos se vuelven a instalar

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	4,00	4,00	100,00%

REGISTRO ANTES



REGISTRO DESPUES



Posteriormente de la debida demarcación de celdas de parqueo y de la aplicación de asfalto se procede con la demarcación de señal para personas con movilidad reducida que hagan uso de las instalaciones del parqueadero distinguiendo las celdas de mayor amplitud destinadas con este fn

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
5,3	Demarcación Flechas Entrada Y Salida	UND	0,00	4,00	4,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

se realiza la debida demarcación de flechas entrada y salida del parqueadero demarcando la ruta de circulación del parqueadero

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
4,7	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm)	ML	0,00	280,27	280,27	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Se realizó la total demarcación de las celdas de paqueo en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) las cuales presentaban un deterioro progresivo en su pintura, esta actividad genera más orden en la distribución de las celdas de parqueo en las áreas intervenidas

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
15,9	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas	UND	0,00	74,00	74,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Se realiza la pertinente numeración de carros y motos según distribución del parqueadero avalada por la supervisión

- PARQUEADERO CHICO 97

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP19	Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Se realiza la demolición de la sección de placa existente en mal estado y posteriormente se construye esta sección con concreto de 3000 psi mezclado en sitio con el debido reforzamiento, dejando este paso funcional

INFORME FINAL DE OBRA

❖ PARQUEADERO CHICO 90

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP19	Construcción de placa entrepiso de concreto 3000 psi (incluye demolición de placa existente en mal estado	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

REGISTRO ANTES



REGISTRO DESPUES



Se realiza la demolición de la sección de placa existente en mal estado y posteriormente se construye esta sección con concreto de 3000 psi mezclado en sitio con el debido reforzamiento, dejando este paso funcional

❖ PARQUEADERO SABANA DE TIBABUYES RUPI 1385-11

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
18,80	Demarcación celdas de parqueos en pintura tráfico color amarillo con microesferas ancho = 0.10 cm)	ML	468,00	189,00	189,00	100,00%

REGISTRO ANTES



REGISTRO DESPUES



Se realizó la total demarcación de las celdas de paqueo en pintura tráfico color amarillo (ancho 0.10cm) las cuales presentaban un deterioro progresivo en su pintura, esta actividad genera más orden en la distribución de las celdas de parqueo en las áreas intervenidas

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
18,90	Numeración De Celdas De Parqueos En Pintura Trafico Color Amarillo Con Microesferas (Ancho = 0.10 Cm)	UND	42,00	40,00	40,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Se realiza la pertinente numeración de carros y motos según distribución del parqueadero avalada por la supervisión

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
18,10	Demarcación flechas entrada y salida	UND	4,00	4,00	4,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

se realiza la debida demarcación de flechas entrada y salida del parqueadero demarcando la ruta de circulación del parqueadero

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP26	Suministro e instalación de Valla según diseño suministrado DIM. 2x1 (incluye estructura en ángulo de hierro, tablero en lámina galvanizada y demás elementos para su correcto funcionamiento)	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Suministro e instalación de valla según diseño al ingreso del parqueadero.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP28	Sello asfaltico en caliente para juntas de unión entre asfalto nuevo y existente	ML	0,00	20,00	20,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Se realizó el sello asfaltico en caliente para las juntas entre el antiguo y el nuevo pavimento

INFORME FINAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP33	suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" para vallas instaladas. incluye sello y electos para su correcto funcionamiento	ML	0,00	6,00	6,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Se realiza suministro e instalación de marco perimetral en ángulo 1" 1/4" x 1/8" en la valla instalada del parqueadero para evitar filtraciones de agua que degeneren la vida útil de esta

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP32	Demarcación señales personas con movilidad reducida en pintura tipo tráfico color azul y blanco	UND	0,00	1,00	1,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

INFORME FINAL DE OBRA

Posteriormente de la debida demarcación de celdas de parqueo y de la aplicación de asfalto se procede con la demarcación de señal para personas con movilidad reducida que hagan uso de las instalaciones del parqueadero distinguiendo las celdas de mayor amplitud destinadas con este fin

- **PARQUEADERO LOTE 12**

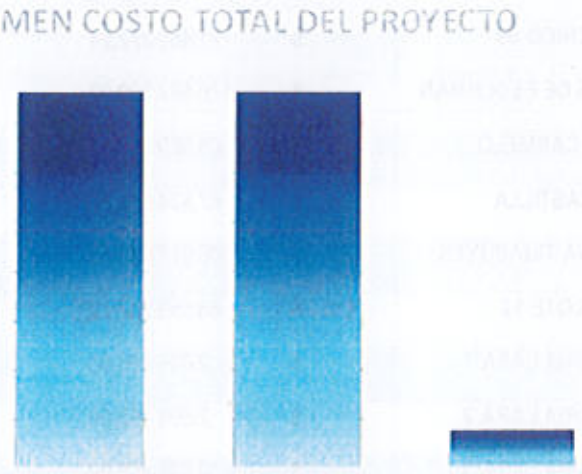
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD CONTRACTUAL	CANTIDAD ACTUALIZADA	CANTIDAD EJECUTADA	% DE EJECUCION
NP34	Desmonte y reinstalación de hitos existentes	UND	0,00	10,00	10,00	100,00%

REGISTRO ANTES	REGISTRO DESPUES
	

Es necesario el retiro de los hitos existentes en el parqueadero ya que se requiere hacer unas adecuaciones de asfalto en esa zona que se encuentra en deterioro, posteriormente estos se vuelven a instalar

4. RESUMEN DE COSTOS DEL PROYECTO

VR. ACTUALIZADO CONTRATO	VR. ACUMULADO	VR. EJECUTADO PRESENTE ACTA 10%	% EJECUTADO
1.522.716.228,23	1.522.716.228,00	152.273.418,00	100,00%

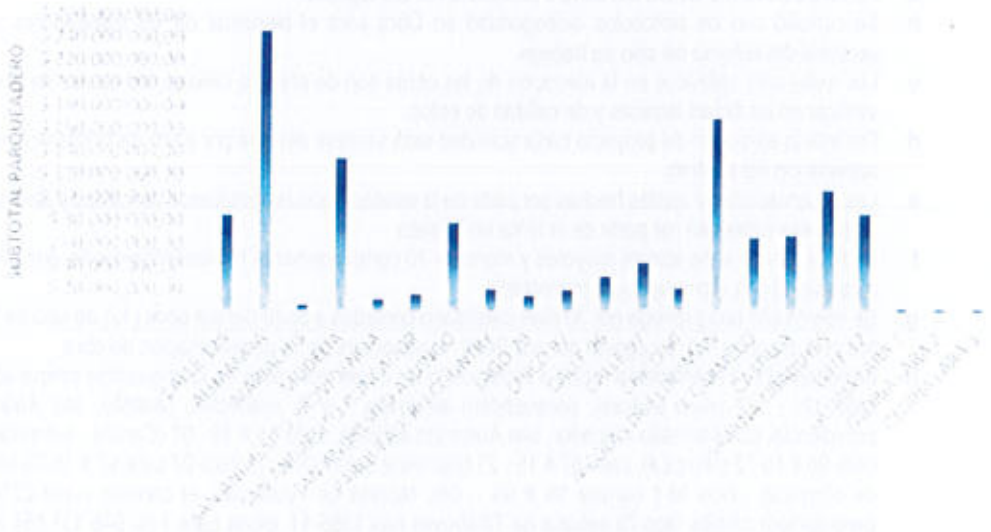


RESUMEN SUBTOTAL POR PARUEADERO

PARQUEADERO	COSTO EJECUTADO POR PARQUEADERO	PORCENTAJE DE EJECUCION
CALLE 125	$ 84.631.901,72	100,00%
ALHAMBRA	$ 246.477.096,91	100,00%
MARIACHIS	$ 6.607.394,52	100,00%
MODELIA	$ 134.895.811,31	100,00%
SAN ANDRESITO PROVIDENCIA	$ 11.296.863,63	100,00%
SAN ANDRESITO RONCADOR	$ 16.054.279,24	100,00%

INFORME FINAL DE OBRA

SAN ANDRESITO ASDINGO	$	78.861.818,11	100,00%
PARQUEADERO COUNTRY	$	20.783.976,00	100,00%
LAGO 79	$	14.998.863,51	100,00%
CHICO 97	$	20.141.322,91	100,00%
CALLE 96	$	32.225.428,49	100,00%
CALLE 97	$	44.228.820,20	100,00%
CHICO 90	$	21.453.272,24	100,00%
NICOLAS DE FEDERMAN	$	170.567.230,09	100,00%
EL CARMELO	$	65.369.692,13	100,00%
CASTILLA	$	67.824.658,10	100,00%
SABANA TIBABUYES	$	106.913.611,53	100,00%
LOTE 12	$	86.559.237,72	100,00%
GLORIA LARA 1	$	2.696.465,00	100,00%
GLORIA LARA 2	$	2.696.465,00	100,00%
GLORIA LARA 3	$	2.696.465,00	100,00%



5. RESUMEN DE TIEMPO DE EJECUCION DEL PROYECTO

PROGRAMADO	EJECUTADO
100%	100%



INFORME FINAL DE OBRA

6. CONCLUSIONES.

a. La obra se culminó dentro del tiempo previsto en el cronograma.
b. Se cumplió con los protocolos bioseguridad en Obra para el bienestar de los trabajadores y del personal del entorno del sitio de trabajo.
c. Los materiales utilizados en la ejecución de las obras son de primera calidad, los cuales se pueden verificar en las fichas técnicas y de calidad de estos.
d. Durante la ejecución del proyecto cada actividad está siempre asistida por parte de la interventoria y. supervisión del contrato.
e. Las observaciones y ajustes hechas por parte de la entidad hacia la obra fueron atendidas y ejecutadas de manera inmediata por parte de la firma contratista
f. Se lleva a cabo el de acta de mayores y menores 10 correspondiente al presente periodo, cumpliendo a cabalidad con el presupuesto proyectado
g. Se cuenta con una prórroga por 30 dias calendario contados a partir del dia doce (12) de julio de 2022 hasta el día once (11) de agosto del año 2022, como nueva fecha de terminación de obra
h. La supervisión e interventoria recibe a satisfacción las obras realizadas en los siguientes parqueaderos calle 125 - 127 (santa bárbara), parqueadero alhambra 1 y 2, mariachis, Modelia, san Andresito providencia, san Andresito roncador, san Andresito asdingo, calle 85 # 16 - 07 (Carulla - subterráneo), calle 96 # 10-72 (olimpica), calle 97 # 15 - 21 (plazoleta-subterráneo), chico 97 calle 97 # 10-39 (detrás de olimpica), chico 90 (carrera 16 # 90 – 06), Nicolás de Federman, el carmelo rupia 2216-13, parqueadero castilla, lago 79,sabana de Tibabuyes rupi 1385-11, gloria Lara 1 (kr 94b 131 05), gloria Lara 2 (cl 131b 94d 23), gloria Lara 3 (cl 131c bis 94a 99) y lote 12 cumpliendo a cabalidad con el objeto del contrato
i. Se recomienda llevar a cabo la sugerencia, y/o recomendaciones que se presentan en el manual de mantenimiento
j. Dentro del objeto del contrato no se contempla estudios de suelos, levantamientos topográficos y/o de diseños de otro tipo, durante la ejecución del proyecto se realizó un mejoramiento en la subbase granular, carpeta asfáltica y mantenimiento de pintura en algunos parqueaderos, o se realizó actividad de bacheo donde por alcance no se podia intervenir toda la zona afectada, avalado previamente por la interventoría y la supervisión, por lo anterior no se modificó la estructura de la vía existente
k. Se recomienda evitar el paso y parqueo de vehículos de carga pesada que afecten la carpeta asfáltica, se reitera que durante la ejecución del proyecto se realiza un mejoramiento, pero no se llevan acabo sondeos o estudios que avalen la carga máxima permitida.
l. En los parqueaderos que se realizó actividad de bacheo se recomienda llevar un control a las áreas aledañas que tengan filtraciones, y afecte la carpeta asfáltica intervenida
m. Se recomienda programar cada dos meses limpieza general a los drenajes y/o cajas de inspección de cada parqueadero evitando taponamientos de estas que causan rebose de aguas afectando la carpeta asfáltica
n. En el parqueadero de alhambra el dia 5 de julio del 2022 durante la ejecución de excavación manual en material conglomerado frente Carulla en el área de intervención denominada 1, se encuentran tuberias existentes fisuradas con fugas de agua, propiedad de la EAAB (empresa de acueducto y alcantarillado de Bogotá), se reporta el caso10019334740 el cual es atenido por la misma empresa, se resalta que se puede presentar a futuro posibles fallos o hundimientos teniendo en cuenta que el suelo presenta humedades altas, presuntamente por las presencia de estas, de igual forma se tiene claridad que durante la continuidad de la obra, en los fallos presentados se realiza el pertinente mejoramiento del terreno, (registro fotográfico anexado) minimizando el riesgo de que se presente alteraciones en el pavimento instalado, se sugiere a la entidad realizar sondeos y /o hacerle

seguimiento a las redes existentes que atraviesen este parqueadero y asi afectar la zona intervenida. (el esquema de los fallos encontrados se anexa en las memorias de cálculo)

- se debe tener en cuenta que el hurto y el vandalismo es un factor externo al contratista, y que actualmente en este frente de obra no se ejecutan actividades. En virtud de lo anterior, y en aras de garantizar la seguridad y estabilidad de las vallas instaladas, el CONSORCIO ECTT recomienda la Instalación de reja de Seguridad en hierro para protección de todas las vallas instaladas, Es nuestra obligación advertir de posibles situaciones que se pueden generar al entregar las obras y que pueden causar un detrimento patrimonial para la entidad

CONTRATISTA

CONSORCIO ECTT
R.L. NELSON FABIAN CUBILLOS PRIETO

