

Oficio No.: SG- **1979**
Quito D.M., **28 JUN. 2018**
Ticket GDOC: 2017-159751

Abogado
Sergio Garnica Ortiz
Presidente de la Comisión de Uso de Suelo
Presentes

Asunto: Revisión requisitos formales proyecto de Ordenanza del Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial "San Patricio.

De mi consideración:

En atención al oficio No. A 232, de 26 de junio de 2018, recibido en esta Secretaría en la misma fecha, por el cual remite el proyecto de Ordenanza del Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial "San Patricio; y, de conformidad con lo previsto en el literal a) del artículo 13 de la Resolución de Concejo No. C 074, esta Secretaría ha procedido a realizar la revisión de los requisitos formales de dicho proyecto, previo al envío a la Comisión competente en función de la materia, respecto de lo cual me permito informar lo siguiente:

- El proyecto de Ordenanza en referencia cumple los requisitos previstos en el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización – COOTAD, así como en la Resolución del Concejo Metropolitano No. C 074, es decir, se refiere a una sola materia, contiene exposición de motivos, considerandos, y articulado correspondiente.

En tal virtud, remito el proyecto de Ordenanza en referencia a la Comisión de su Presidencia, a fin de que en cumplimiento de lo establecido en el literal b) del artículo 13 de la Resolución de Concejo No. C 074, se sirvan incluir, en un plazo máximo de 15 días, el conocimiento del mismo en sesión de la Comisión de Uso de Suelo.

Se deja constancia de que la presente revisión de formalidades se realiza sin perjuicio del ejercicio de las competencias de las Comisiones, como órganos asesores del Cuerpo Edificio, y las distintas dependencias municipales, con relación a la revisión de la oportunidad técnica, jurídica y legislativa del proyecto en referencia.

Finalmente, me permito informar a usted que el proyecto en referencia ya se encuentra disponible para consulta pública en el portal de "Concejo Abierto de Quito", gobiernoabierto.quito.gob.ec, Sección Transparencia, Normativa, con el fin de que la

Página 1 de 2

ciudadanía pueda seguimiento al mismo, y de ser el caso, ejerzan el derecho a acreditarse en la silla vacía.


Particular que comunico para los fines pertinentes.

Atentamente,



Abg. Diego Cevallos Salgado

Secretario General del Concejo Metropolitano de Quito

| Acción: | Responsable: | Unidad: | Fecha: | Sumilla: |
|----------------|--------------|------------|------------|--|
| Elaborado por: | D. Cevallos | Secretaría | 2018-06-28 |  |

- Ejemplar 1: Destinatarios
- Ejemplar 2: Archivo numérico
- Ejemplar 3: Archivo de antecedentes
- Ejemplar 4: Secretaría General del Concejo
- CC: Con copia junto con expediente original**
- Ejemplar 5: Secretaría de las Comisión de Uso de Suelo
- CC: Con copia para conocimiento**
- Ejemplar 6: Alcaldía Metropolitana
- Ejemplar 7: Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda

Quito, 26 JUN 2018

Oficio No. **A** 0232

[Handwritten signature]
27/06/2018

Abogado
Diego Cevallos Salgado
SECRETARIO GENERAL DEL CONCEJO
Presente

Ref. Trámite No. GDOC: 2017-159751

De mi consideración:

El arquitecto José Luis Barros, Secretario de Territorio, Hábitat y Vivienda (S), mediante oficio No. STHV-DMPP.2905, de 15 de junio de 2018, presenta el "proyecto de ordenanza Metropolitana del Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial San Patricio", que tiene como propósito la aprobación del referido proyecto.

En ejercicio de la atribución prevista en los artículos 60, d) y 90 d) del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, COOTAD, remito a usted el referido proyecto y sus antecedentes a efectos de que sea puesto en conocimiento de la Comisión Permanente que corresponda, previo a su tratamiento en el seno del Concejo Metropolitan.

Con sentimientos de consideración y estima.

Atentamente

[Handwritten signature]
Mauricio Rodas Espinel
ALCALDE METROPOLITANO
PS/mep

QUITO SECRETARÍA GENERAL DEL CONCEJO
ALCALDÍA **RECEPCIÓN**

Fecha: 27 JUN 2018 Hora 9:18

Nº. HOJAS - 806h

Recibido por: *[Handwritten signature]*

Adjunto: Expediente del Proyecto que incluye 3 carpetas con 799 fojas

Quito,
Oficio No. STHV-DMPPS: 2905
Ticket: GDOC-2017-159751

Doctor
Mauricio Rodas Espinel
ALCALDE METROPOLITANO DE QUITO

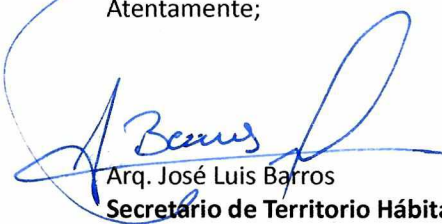
De mi consideración:

Para su conocimiento y fines consiguientes adjunto el proyecto de Ordenanza denominada "PROYECTO URBANÍSTICO ARQUITECTÓNICO ESPECIAL SAN PATRICIO".

Adicionalmente, remito:

- Informe Técnico de la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda.
- Proyecto de ordenanza denominada "PROYECTO URBANÍSTICO ARQUITECTÓNICO ESPECIAL SAN PATRICIO".
- Exposición de motivos.

Atentamente;



Arq. José Luis Barros
Secretario de Territorio Hábitat y Vivienda (S)

Adjunto lo indicado

| Acción | Responsable | Sigla/Unidad | Fecha | Sumilla |
|----------------|------------------|--------------|------------|---------|
| Elaborado por: | Arq. P. Macanchi | DMPPS | 14.06.2018 | EM |
| Revisado por: | Arq. V. Tapia | DMPPS | 14.06.2018 | ZAM |

INFORME TÉCNICO DEL PROYECTO URBANÍSTICO ARQUITECTÓNICO ESPECIAL SAN PATRICIO

1. ANTECEDENTES.-

La Ordenanza Metropolitana No.172 modificada mediante la No. 432, del Régimen Administrativo del Suelo, en su artículo 26 establece los parámetros para la realización de proyectos urbanísticos arquitectónicos especiales, la cual enuncia:

“1. Son instrumentos de planificación urbanística arquitectónica de iniciativa pública o privada, susceptibles de implementarse en predios que reúnan las siguientes características:

- a) Superficie a partir de 10.000 m2 en el Distrito Metropolitano de Quito o en lotes ubicados en áreas de centralidades según el PMDOT, con extensiones a partir de 3.000 m2.
- b) Encontrarse ubicados en suelo urbano y/o rural, o en sectores que cuenten con asignación de zonificación especial, o sea susceptible de modificación en virtud del interés público-privado concertado.

Para dar tratamiento a estos proyectos, la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda estableció procedimientos de análisis de viabilidad mediante la Mesa Técnica de PUAE según lo establecido en las resoluciones STHV-RT No. 008 del 27 de diciembre de 2013 y STHV-RT-011-2014 del 11 de julio de 2014. Las cuales estuvieron vigentes hasta el 18 de diciembre de 2017, fecha en la cual se expidió la resolución No. STHV-12-2017. La cual derogó las anteriores resoluciones.

En este marco, la Urbanizadora Málaga S.A., representada por el Sr. Morice Dasum, presentó el proyecto denominado “San Patricio”, cuyo tratamiento técnico ha sido el siguiente:

1. La solicitud de aprobación del proyecto especial ingresó a la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda el 14 de Mayo de 2014, con ticket No. 2014-058500, en el cual se presentó el proyecto en el lote con predio No. 1345504, con un área de 551283,39 m2 en base a la escritura del terreno.
2. El miércoles 27 de Agosto de 2014, se realizó la exposición del proyecto por parte de los promotores ante la MESA TÉCNICA PUAE.
3. El día miércoles 10 de Septiembre de 2014 la MESA TÉCNICA PUAE, según lo establecido en la resolución STHV-RT No. 008 del 27 de Diciembre de 2013, se realizó la sesión de deliberación sobre la viabilidad del proyecto San Patricio.
4. Mediante oficio STHV-DMPPS-4166 del 7 de octubre de 2014, la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda informó a los promotores del proyecto la resolución de la Mesa Técnica de PUAE, generando observaciones y requerimientos que debe cumplir el proyecto.
5. Mediante oficio No. SP-PM-0023-141017 y su correspondiente expediente, ingresados a la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda con ticket # 2014-133580, de fecha 17 de octubre el promotor del proyecto San Patricio remite las respuestas a las observaciones generadas por la Mesa Técnica de PUAE, contenidas en el oficio No. STHV-DMPPS 004166 de 7 de octubre de 2014.

6. Mediante oficio STHV-DMPPS-4739, la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda, en función del análisis y observaciones presentadas emite un criterio técnico favorable al proyecto en mención.
7. Mediante oficio No. SM-0677-2018 del 19 de abril de 2018, la Secretaria de Movilidad adjunta informe técnico No. IT-SM-DPPM-020/2018, que es un parte pertinente señala: "se emite informe favorable, al estudio de impacto al tráfico y propuestas de mitigación del proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial "San Patricio".
8. Mediante oficio No.DMC-GEC-02422 del 2 de marzo de 2018, la Dirección Metropolitana de Catastro procede a la creación de 4 predios producto del fraccionamiento de hecho en el lote con predio No. 1345504, generando los siguientes lotes con sus respectivos números de predio y áreas:

Cuadro No. 1
Fraccionamiento de hecho del lote con predio No. 1345504

| No. Lote producto del fraccionamiento | No. Predio | Área (m2) |
|---------------------------------------|------------|------------|
| 1 | 3672118 | 16.057,08 |
| 2 | 3672120 | 11.549,45 |
| 3 | 3672119 | 228.653,90 |
| 4 | 3672121 | 302.952,37 |

Fuente: Promotor del proyecto

9. Mediante oficio No. S/N del 30 de mayo de 2018, el Arq. José Luis Romero en su calidad de Gerente del Proyecto San Patricio notifica que el lote No.1 con predio No. 3672118: "no forma parte para la aprobación de la Ordenanza del PUAE San Patricio, ya que este lote actualmente cuenta con las condiciones de zonificación y cumple con las condiciones para su desarrollo de manera independiente.

De igual manera, cabe indicar, que el área destinada para equipamiento público EQ5, específicamente para una parada de transporte, permanecerá adyacente al lote en mención, como parte de los compromisos del PUAE, y será diseñada, construida y equipada por parte del proyecto urbanístico San Patricio".

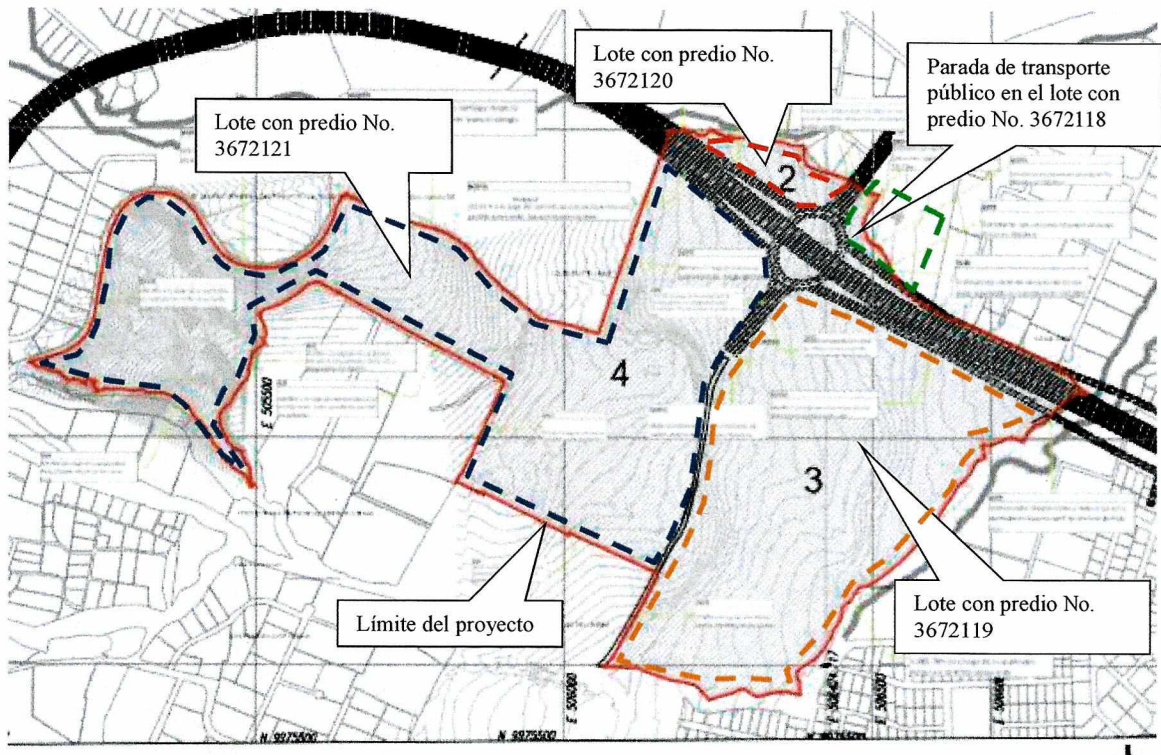
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 Ubicación, Áreas y Estado de la Propiedad.- Se ubica en el sector de San Patricio de Cumbayá, del Distrito Metropolitano de Quito, entre las vías Ruta Viva y Prolongación del Escalón Lumbisí (calle Francisco Lamiña). El Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial San Patricio se edificará en los lotes con números de predio No. 3672119, 3672120, 3672121¹, de propiedad de la empresa Urbanizadora Málaga S. A. que en su conjunto suman una superficie

¹ En concordancia con lo dispuesto en el literal c) del artículo 3 de la resolución SHTV-12-2017, es un PUAE desarrollado en lotes individuales donde cada lote cumple con el área mínima requerida.

de 543.155, 72 m², además del área destinada como parada de transporte público en el lote con predio No. 3672118. Tal como se señala en el mapa No1.

Mapa No1. Ubicación



Fuente: Promotor del proyecto

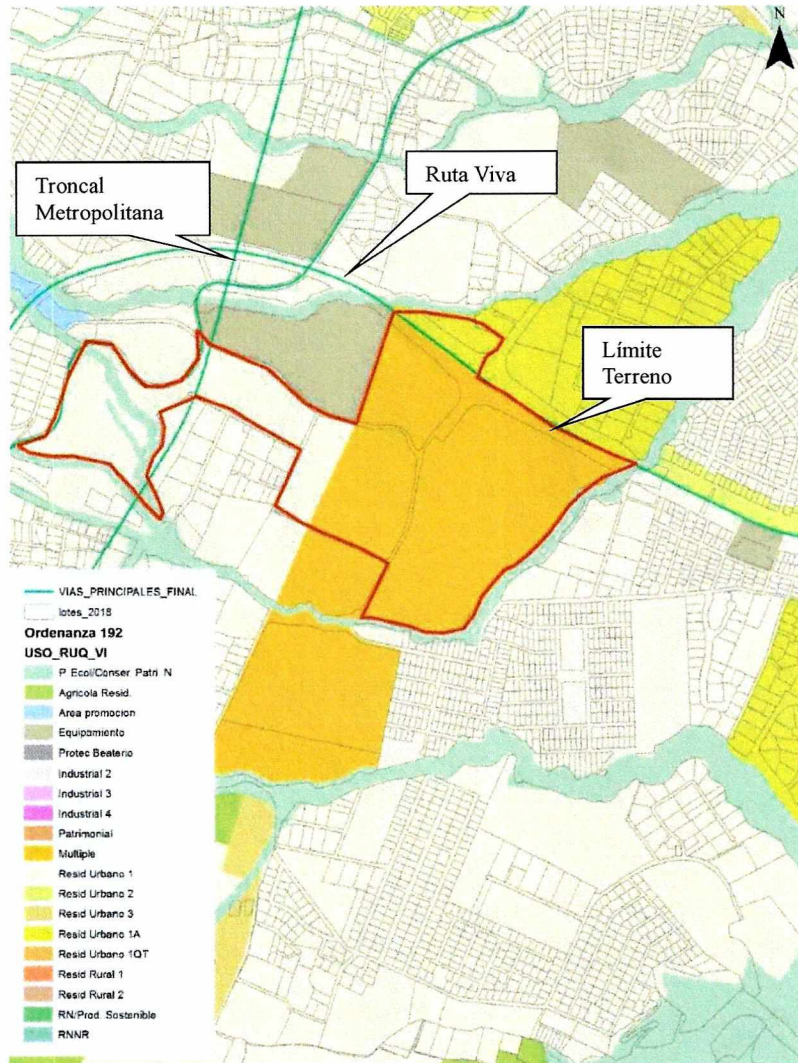
2.2 Condiciones Urbanísticas Vigentes: Los lotes que conforman el Proyecto San Patricio, tienen las siguientes regulaciones de uso y ocupación de suelo:

a) Uso de suelo.- Los lotes que conforman el proyecto tienen los siguientes usos de suelo:

- Lote con predio No. 3672120, uso de suelo Residencial Urbano 1A.
- Lote con predio No. 3672121, uso de suelo Múltiple y Residencial Urbano 1.
- Lote con predio No. 3672119, uso de suelo Múltiple.

Las asignaciones de uso de suelo se muestran en el mapa No 2:

Mapa No2. Uso de Suelo Vigente

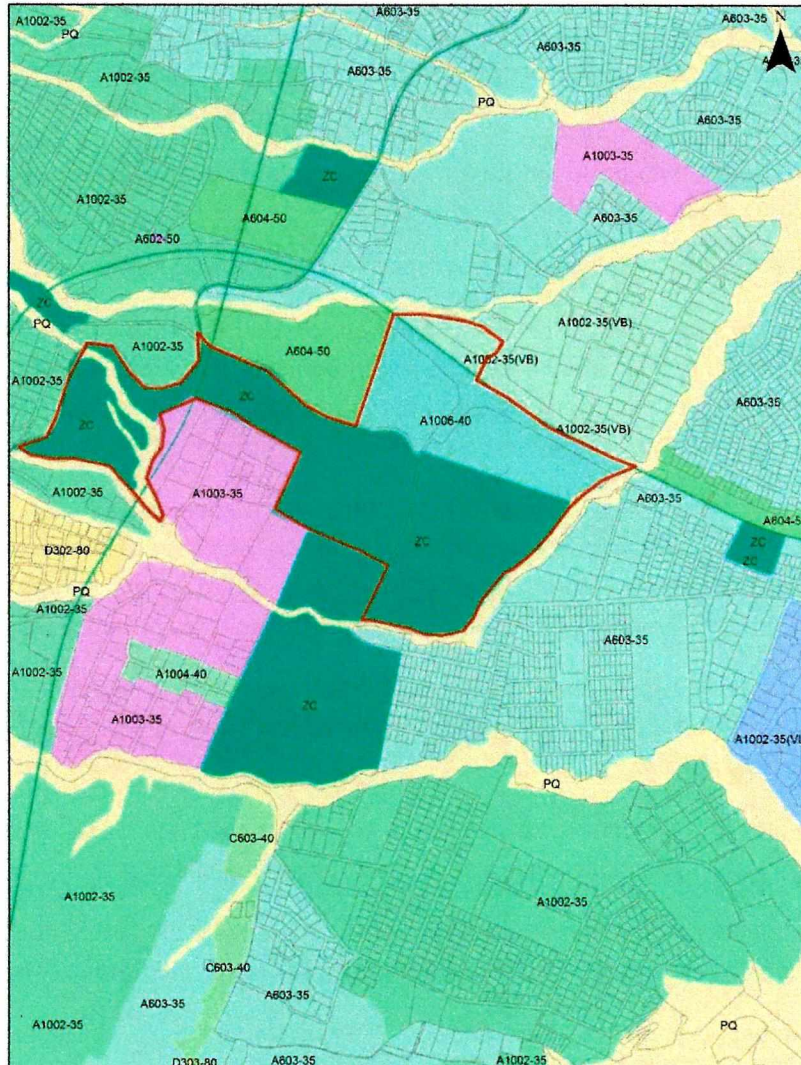


Fuente: STHV

- a) Zonificaciones: Los lotes que conforman el proyecto tienen las siguientes zonificaciones:
- Lote con predio No. 3672120, con la zonificación A1002-35 VB
 - Lote con predio No. 3672121, con zonificaciones A1006-40 y Área de promoción.
 - Lote con predio No. 3672119, con zonificaciones A1006-40 y Área de promoción.

Las asignaciones de zonificación se muestran en el mapa No 3:

Mapa No3. Zonificación Vigente



Fuente: STHV

2.3 Asignación de zonificación de partida en área de promoción.- De conformidad con lo establecido en el artículo No. 65 literal f) de la Ordenanza Metropolitana No. 172 que establece el Régimen Administrativo del Suelo en el DMQ, la cual señala que: *“ En predios esquineros que tengan dos o más zonificaciones, podrán acogerse a cualquiera de ellas respetando los retiros correspondientes a cada vía en sus respectivos frentes, salvo el caso de tipología sobre línea de fábrica que no será aplicable sobre ejes con retiros frontales”.*

En los lotes con predio No. 3672119 y No. 3672121, al ser esquineros y poseer dos zonificaciones, en aplicación de la normativa descrita en el párrafo anterior, la línea base de asignación urbanística en la zonificación con área de promoción es la A1006-40, esta zonificación también se utilizará para calcular los excedentes de edificabilidad demandados por el PUAE San Patricio.

2.4 Objetivo General.- El PUAE San Patricio se estructurará con un carácter de subcentro polifuncional complementario a la centralidad de Cumbayá, a partir de un núcleo que conforma un nuevo centro urbano. Para contribuir al esfuerzo de consolidación urbana de Cumbayá, el Proyecto prevé el desarrollo de infraestructura y facilidades de movilidad para su adecuada integración con en el sistema de transporte público, así como para garantizar la movilidad peatonal, en bicicleta y vehicular. De igual manera, contempla el desarrollo de la red de infraestructura de servicios básicos requerida por el desarrollo urbano proyectado por el PUAE

2.5 Objetivos Específicos. – Son objetivos específicos del proyecto los siguientes:

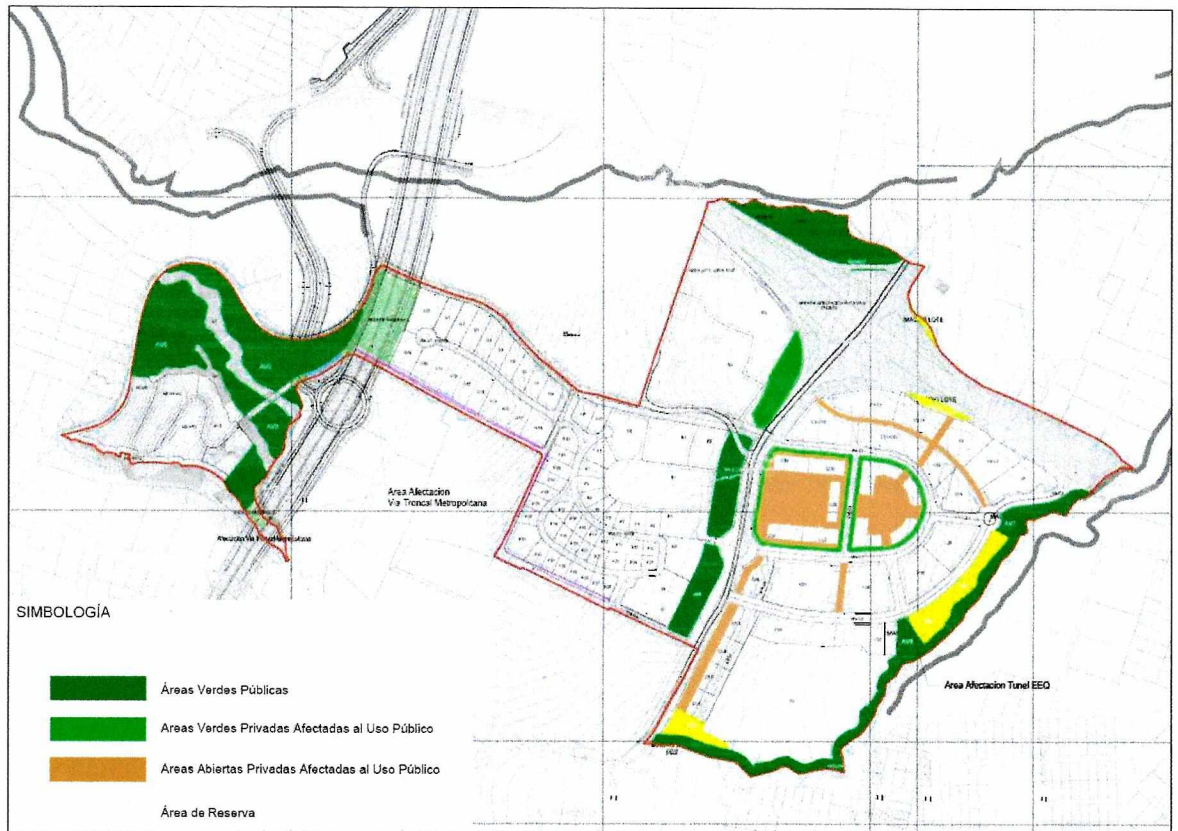
1. Aportar a los objetivos del Plan Metropolitano de Desarrollo y Ordenamiento Territorial en lo concerniente a la consolidación de las centralidades urbanas a escala metropolitana y a escala zonal, a través de la consolidación y densificación de un área urbana y la constitución de una red de equipamientos que garanticen el acceso a servicios en el sector sur de la parroquia;
2. Desarrollar un nuevo centro urbano que incluya vivienda, equipamientos, actividad comercial y empresarial, infraestructura turística y recreativa alrededor de plazas y espacios verdes de acceso público. La concepción múltiple del Proyecto permitirá generar un territorio polifuncional que permita a los usuarios ejercer todas sus actividades en un subcentro urbano mixto y compacto;
3. Promover el desarrollo turístico en el Distrito Metropolitano de Quito, aportando a la política de desarrollo productivo de la ciudad, a través de una oferta de servicios y equipamientos turísticos de clase mundial;
4. Promover el dinamismo económico en el sector, generando plazas de trabajo y oportunidades laborales relacionadas con la actividad turística a largo plazo; y,
5. Fortalecer los espacios naturales del sector, por medio de elementos que fortalezcan la red verde urbana con el entorno existente y proteger la calidad de aire característico del valle.

2.6 Condiciones Urbanísticas Específicas. - El Proyecto prevé las siguientes condiciones urbanas específicas:

- a) Usos: Los usos de suelo principales son Múltiple (M), Residencial Urbano 1 (RU1), Residencial Urbano 2 (RU2), Equipamiento (EQ) y Protección Ecológica (PE)
- b) Entorno: Espacios públicos y espacios privados de uso público integrados mediante áreas verdes, parques y aceras, enteramente accesibles al público, según la implantación general del Proyecto.

La composición de espacios públicos y áreas verdes públicas y privadas se encuentra en el Mapa N° 4. Mapa de Composición

Mapa No4. Mapa de Composición
Espacios Públicos y Áreas privadas de acceso público



Fuente: Promotor del proyecto

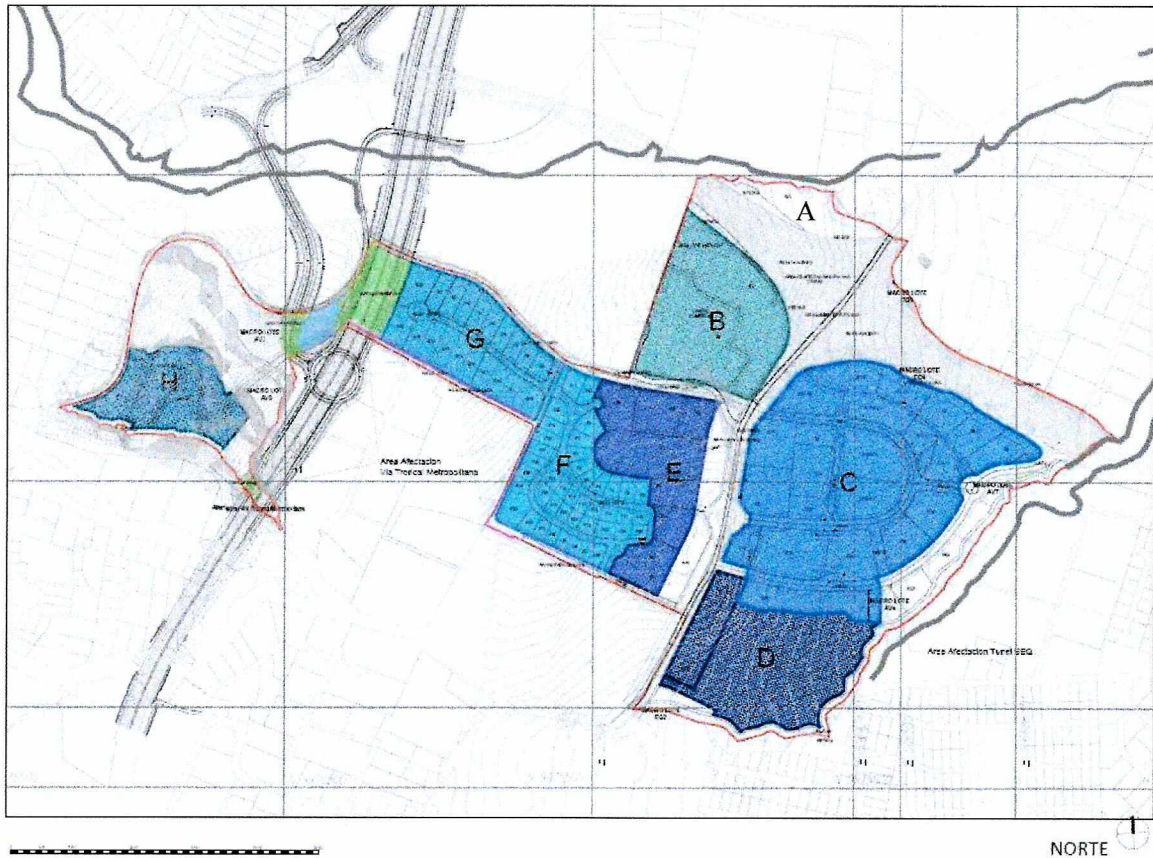
2.7 Condiciones Urbanísticas Complementarias. - El Proyecto contemplará las siguientes condiciones urbanísticas complementarias:

- a) Integración urbanística con el contexto y entorno urbano, así como las soluciones de integración a la red vial u otras requeridas para asegurar su adecuada conexión con el sistema urbano circundante;
- b) Equipamientos y áreas verdes de uso y dominio público según lo establecido en la normativa nacional y metropolitana vigente.

- c) Áreas privadas afectadas al uso público, accesibles sin restricciones, garantizando el acceso universal e incondicional. Estas áreas formarán parte de las áreas comunales privadas de los edificios, sin que los futuros propietarios puedan cambiar las condiciones de accesibilidad y uso establecidos. Estas áreas estarán complementadas con usos de comercios y servicios en las plantas bajas, su horario de accesibilidad será irrestricta, impidiéndose el uso de barreras físicas, portones o garitas;
- d) Incorporación de ciclovías y una red de circulación peatonal que se complementa con áreas verdes públicas y áreas privadas de acceso público;
- e) Dotación de servicios y equipamiento urbano.

2.8 Sectores de Planificación. - El Proyecto prevé una estructura urbana compuesta por 8 sectores que se encuentran detallados en el Mapa No. 5 detallado a continuación:

Mapa No. 5. Sectores de Planificación



Fuente: Promotor del proyecto

Los 8 sectores de planificación del PUAE San Patricio se definen de la siguiente forma:

Sector A.- Ubicado en el extremo norte del predio, destinado como área verde pública. Accesible mediante la Av. Alfonso Lamiña, se genera una ciclovía que conecta la Av. Alfonso Lamiña con la Vía Férrea. Esta zona también abarca la generación de la parada de transporte público ubicado en el lote con predio No. 3672118.

Sector B.- Ubicado en la zona nor occidental de predio, destinado a uso Múltiple, principalmente comercial, con accesibilidad directa desde la Ruta Viva y desde la Av. Alfonso Lamiña.

Sector C.- Zona central del PUAE, destinada para la implantación de edificaciones de uso múltiple, entre los cuales se contará con oficinas, hoteles, equipamiento médico privado, residencia y comercio. En esta se ubicará la mayor densidad y concentración de servicios e infraestructura del proyecto con una nueva red vial, generando conectividad hacia las vías principales de acceso.

Sector D.- Ubicado al extremo sur del predio, destinada a uso múltiple, contempla comercio, oficinas y equipamiento deportivo privado. Esta zona colinda con la quebrada Auqui y contará con accesos desde la Av. Alfonso Lamiña de manera directa.

Sector E.- Ubicada frente a la Av. Alfonso Lamiña, destinada para uso múltiple, principalmente hotelero y residencial, el cual se complementa con amplios espacios verdes públicos y privados.

Sector F-G.- Ubicado en la porción occidental del predio, destinada a uso residencial unifamiliar, colindante con el entorno residencial de baja densidad existente en el sector, con accesibilidad por medio de un nuevo sistema vial desde la Av. Alfonso Lamiña al este y desde la Calle Río Santiago desde el norte. Esta zona separa la zona de edificaciones de altura, de la zona de baja densidad, evitando la incidencia de vista o sombra sobre predios unifamiliares existentes.

Sector H.- Ubicado en el extremo occidental del predio, destinado a uso residencial, en medio de un entorno natural de bosque y quebradas existentes. Se accederá por medio de nueva vía de acceso desde la calle Río Santiago y calle Eloy Alfaro.

2.9 Distribución de las áreas del Proyecto San Patricio.- El proyecto San Patricio, contempla la siguiente distribución de áreas:

Cuadro No. 2
Distribución de áreas del Proyecto San Patricio

| Descripción | Áreas (m2) |
|--|------------|
| a) Área bruta (suma del área los tres lotes) | 543.155,72 |
| b) Área de vías | 97.465,70 |
| c) Área de reserva (afectación por la vía Troncal Metropolitana) | 6.607, 17 |
| d) Área de afectación por borde de quebrada | 12.417,15 |
| e) Área de vendible (lotes) | 364.492,57 |
| f) Área Verde Pública | 69.609,03 |
| g) Área de Equipamiento Público | 10.155,96 |

Fuente: Promotor del proyecto

2.9 División en lotes.- El proyecto plantea la generación de 106 lotes individuales, además de los lotes correspondientes a los equipamientos y áreas verdes públicas, según lo detallado en el Cuadro No. 3 Área de Lotes, Superficies y Linderos.

**Cuadro No. 3
Área de lotes, superficies y linderos del PUAE San Patricio**

| LOTE | NORTE | SUR | ESTE | OESTE | SUPERFICIE |
|-------|--|--|---|---|----------------------|
| B1 | Vertice formado por el borde del talud de la rampa de salida de la Ruta Viva y la propiedad del Colegio Spellman | Vertice formado por la rampa de salida de la Ruta Viva y la calle Río Santiago | Colinda con la acera de la rampa de salida de la ruta viva una distancia de 405.43 m | Colinda con el lote privado B2 una distancia de 356.95 m | 24.874,00 |
| B2 | Vertice formado por el borde de la propiedad privada del colegio Spellman y el lote privado B1 | Vertice formado por la calle Río Santiago y el lote privado B1 | Colinda con el lote privado B1 una distancia de 356.95 m | Colinda con la propiedad privada del Colegio Spellman una distancia de 182.78, luego continua por la vereda de la calle Río Santiago una distancia de 159.43 m. | 23.800,00 |
| C1-C2 | Acera del carril de servicio de Ruta Viva en sentido oeste-este en 131,95m Colinda con la acera de la rampa de acceso de la ruta viva sentido este - oeste una distancia de 90.57 m | Lote privado C9-C10 en 74,17m y con lote privado C11-C12 en 51,44m Colinda con el lote privado C11-C12 en 74,46 m | vertice formado por la acera del carril de servicio de Ruta Viva en sentido oeste - este y el lote C9-C10. Colinda con el lote privado C5 en 50.93 m | Colinda con el lote privado C3-C4 una distancia de 49.87 m. Colinda con el lote privado C1-C2 en 49.87 m | 4.881,04 3.882,54 |
| C5 | vertice formado por el lote privado C3-C4 y la acera de la rampa de acceso de la ruta viva | vertice formado por el lote privado C14 y el lote privado C6-C7 | colindante con la rampa de acceso de la ruta viva en sentido este - oeste una distancia de 78.92 m, continua con el lote privado C6-C7 en 71.25 m. | colindante con el lote privado C3-C4 en 50.93 m, continua con el lote privado C6-C7 en 59.58 m | 4.247,41 |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|----------|
| C6-C7 | vertice formado por con el lote privado C5 y con la acera de la vía rampa de la Ruta Viva | vertice formado por con el lote privado C14 y con la acera de la vía C8 | colindante con la acera de la vía rampa de la Ruta Viva sentido este - oeste una distancia de 61.27 m, continua con el lote privado C8 en 96.06 m, continua | colindante con el lote privado C5 en 71.25 m, continua con el lote privado C14 en 44.61 m | 4.062,20 |
| C8 | vertice formado por con el lote privado C6-C7 y con la acera de la vía rampa de entrada de la vía C2 | vertice formado por con el lote privado C14 y con la acera de la vía C2 | colindante con la acera de la rampa de entrada de la vía C2 sentido este - oeste una distancia de 66.15 m, continua con la acera de la vía C2 sentido norte - sur una distancia de 129.79 m. | colindante con el lote privado C6-C7 en 96.06 m, continua con el lote privado C14 en 27.31 m | 4.643,36 |
| C9-C10 | Colinda con el lote privado C1-C2 en 74.17 m | colindante con la acera de la vía C1 en sentido este - oeste una distancia de 116.26 m | colindante con el lote privado C11-C12 en 42.18 m | colindante con la acera de la vía Ruta Viva en sentido norte - sur una distancia de 82.88 m | 5.265,26 |
| C11-C12 | Colinda con el lote privado C1-C2 en 51.45 m, continua con el lote privado C3-C4 en 74.46 m | Colinda con la acera de la vía C1 una distancia de 105.10 m | Colinda con el lote privado C13 en 42.24 m | Colinda con el lote privado C9-C10 en 42.18 m | 4.737,46 |
| C13 | vertice formado por con el lote privado C5 y con el lote privado C11-C12 | vertice formado por con la acera de la vía C1 y con el lote privado C14 | colindante con el lote privado C5 en 53.63 m, continua con el lote privado C14 en 57.15 m. | colindante con el lote privado C11-C12 en 42.24 m, continua con la acera de la vía C1 sentido norte - sur una distancia de 45.65 m | 2.341,96 |
| C14 | vertice formado por el lote privado C13 y el lote privado C5 | colindante con la acera de la vía C2.1 sentido este - oeste una distancia de 79.19 m | colindante con el lote privado C5 en 5.93 m, continua con el lote privado C6-C7 en 44.61 m, y luego con el lote privado C8 en 27.31 m | colindante con el lote privado C13 en 57.15 m, continua con la acera de la vía C1 sentido norte - sur una distancia de 29.68 m | 3.900,81 |
| C14-C15 | vertice formado por la acera de la vía C1 y la acera de la vía C4 | colindante con el lote privado C16-C17 en 110.32 m | colindante con la acera de la vía C1 siguiendo su curvatura una distancia de 158.30 m | colindante con la acera de la vía C4 en sentido norte - sur una distancia de 80.32 m | 7.656,77 |
| C16-C17 | colindante con el lote privado C14-C15 en 110.32 m | vertice formado por con la acera de la vía C4 y con la acera de la vía C1 | colindante con la acera de la vía C1 siguiendo su curvatura una distancia de 146.82 m | colindante con la acera de la vía C4 en sentido norte - sur una distancia de 72.73 m | 6.339,11 |
| C18 | Colinda con la acera de la vía C1 sentido este - oeste una distancia de 56.06 m | Colinda con el lote privado C21 en 75.34 m | Colinda con el lote privado C19 en 34.84 m, continua con el lote privado C20 en 42.25 m | Colinda con la acera de la calle Alfonso Lamifa sentido norte - sur una distancia de 109.88 m | 5.435,97 |
| C19 | Colinda con la acera de la vía C1 sentido este - | Colinda con el lote privado C20 en 64.09 m | Colinda con la acera de la vía C4 sentido norte - sur una distancia de 34.60 m | Colinda con el lote privado C18 en 34.84 m | 2.243,56 |

| | | | | | | | |
|-----|--|--|---|---|--|--|----------|
| | oeste una distancia de 65.33 m | | | | | | |
| C20 | Colinda con el lote privado C19 en 64.09 m | Colinda con el lote privado C22 en 57.03 m | Colinda con la acera de la via C4 sentido norte - sur una distancia de 84.95 m | Colinda con el lote privado C18 en 42.25 m, continua con el lote privado C21 en 42.55 m | | | 5.315,83 |
| C21 | Colinda con el lote privado C18 en 75.34 m | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 65.62 m | Colinda con el lote privado C20 en 42.55 m, continua con el lote privado C22 en 36.61 m | Colinda con la acera de la via calle Alfonso Lamíña una distancia de 81.64 m | | | 6.003,07 |
| C22 | Colinda con el lote privado C20 en 57.03 m | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 59.79 m | Colinda con la acera de la via C4 sentido norte - sur una distancia de 35.04 m | Colinda con el lote privado C21 en 36.61 m | | | 2.177,12 |
| C23 | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 110.53 m | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 123.40 m | Colinda con el lote privado C24 en 79.61 m | Colinda con el lote privado C29 en 70.88 m | | | 8.871,19 |
| C24 | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 64.32 m | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 90.13 m | Colinda con la acera de la via C6 sentido norte - sur una distancia de 76.87 m | Colinda con el lote privado C23 en 79.61 m | | | 6.217,47 |
| C25 | vertice formado por con la acera de la via C1 y con el lote privado C26 | vertice formado por con la acera de la via C6 y con la acera de la via C2 | colindante con el lote privado C26 en 65.71 m, continua con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 87.21 m | colindante con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 44.91 m, continua con la acera de la via C6 sentido norte - sur una distancia de 72.85 m | | | 4.536,80 |
| C26 | colindante con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 73.95 m | vertice formado por con el lote privado C25 y con la acera de la via C2 | colindante con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 87.82 m | colindante con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 42.66 m, continua con el lote privado C6 en 64.71 m | | | 4.590,28 |
| C27 | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 76.25 m | Colinda con el lote privado D2 en 86.75 m | Colinda con el area verde publica AV4 en 50.42 m | Colinda con el lote privado C28 en 36.44 m | | | 3.827,56 |
| C28 | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 122.80 m | Colinda con el lote privado D2 en 137.63 m | Colinda con el lote privado C27 en 36.44 m | Colinda con el lote privado D1-A en 40.79 m | | | 3.846,55 |

| | | | | | |
|-----|--|---|---|--|-----------|
| C29 | Colinda con la acera de la vía C1 sentido este - oeste una distancia de 26.44 m | Colinda con la acera de la vía C2 sentido este - oeste una distancia de 44.06 m | Colinda con el lote privado C23 en 70.88 m | Colinda con la acera de la vía Alfonso Lamíña sentido norte - sur una distancia de 70.50 m | 2.709,95 |
| C30 | Colinda con vía pública C2 en 20,50 m | Colinda con lote privado D2 en 19,83m | Colinda con área verde pública AV4 en 56,01 m | Colinda con lote privado C27 en 50,39 m | 1.057,40 |
| D1A | vertice formado por la acera de la vía Alfonso Lamíña y la acera de la vía C2 | vertice formado por el lote privado D2 y el lote privado D1-B | colindante con la acera de la vía C2 sentido este - oeste una distancia de 50.66 m, continua con el lote privado C28 en 40.79 m, continua con el lote privado D2 en 17.57 m | colindante con la acera de la vía Alfonso Lamíña sentido norte - sur una distancia de 48.93 m, continua con el lote privado D1-B en 50.61 m | 2.714,70 |
| D1B | vertice formado por con la acera de la vía Alfonso Lamíña y con el lote privado D1-A | vertice formado por con el lote privado D2 y con el lote privado D1-C | colindante con el lote privado D1-A en 50.61 m, continua con el lote privado D2 en 50.42 m. | colindante con la acera de la vía Alfonso Lamíña sentido norte - sur una distancia de 47.50 m, continua con el lote privado D1-C en 50.93 m | 2.409,45 |
| D1C | vertice formado por con la acera de la vía Alfonso Lamíña y con el lote privado D1-B | vertice formado por con el lote privado D2 y con el lote privado D1-D | colindante con el lote privado D1-B en 50.93 m, continua con el lote privado D2 en 47.46 m. | colindante con la acera de la vía Alfonso Lamíña sentido norte - sur una distancia de 47.46 m, continua con el lote privado D1-D en 51.25 m | 2.424,46 |
| D1D | vertice formado por con la acera de la vía Alfonso Lamíña y con la acera de la vía C5 | vertice formado por con la acera de la vía D1 y con el lote privado D1-D | colindante con el lote privado D1-C en 51.25 m, continua con el lote privado D2 en 45.45 m. | colindante con la acera de la vía Alfonso Lamíña sentido norte - sur una distancia de 45.04 m, continua con la acera de la vía D1 sentido este - oeste una distancia de 51.55 m | 2.366,11 |
| D2 | Colinda con el lote privado C28 en 137.63 m, continua con el lote privado C27 en 86.75 m, luego con el lote privado AV4 en 19.28 m | Colinda con la ciclovía una distancia de 193.86 m, continua con el lote privado EQ2 en 56.28 m. | Colinda con el lote privado ciclovia en 221.26 m. | Colinda con el lote privado D1-A en 58.36 m, continua con el lote privado D1-B en 47.42 m, luego con el lote privado D1-C en 47.46 m, continua con el lote privado D1-D en 45.45 m, luego con la acera de la vía D1 una distancia de 14.30 m | 41.605,48 |

| | | | | | | | | | |
|-------|--|--|---|---|-----------|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| E1 | con el lote privado E8 en 40.80 m, luego con el lote privado E3 en 74.25 m, continua con el lote privado E2 en 48.46 m | con el lote privado F6 en 12.47 m, continua con el lote privado F7 en 14.19 m, luego con el lote privado F8 en 25.53 m, continua con el lote privado F9 en 23.52 m y finalmente con el lote privado E4 en 78.62m | Con Area verde publica AV6 en 65.76 m | con el lote privado F1 en 20.20 m, continua con el lote privado F2 en 15.20 m, luego con el lote privado F3 en 14.31 m, continua con el lote privado F4 en 13.94 m, luego con el lote privado F5 en 13.34 m | 11.965,79 | | | | |
| E2 | Acera de la Calle Rio Santiago en sentido Este - Oeste en 52.59 m | con lote privado E1 en 48.46 m | Con area verde publica AV6 en 66.15 m | Con lote privado E3 en 68.75 m | 3.377,11 | | | | |
| E3 | Acera de la Calle Rio Santiago en sentido Este - Oeste en 82.16 m | con lote privado E1 en 74.25 m | Con lote privado E2 en 68.75 m | Con lote privado E8 en 70.50 m | 5.228,88 | | | | |
| E4 | con lote privado E1 en 78.62 m | con lote privado E5 en 75.81 m | Con el area verde pública AV6 en 47.92 m | con lote privado F9 en 43.14 m | 3.503,29 | | | | |
| E5 | con lote privado E4 en 75.81 m | con lote privado E6-E7 en 47.28 m | Con Area verde publica AV6 en 72.18 m | con la acera de la via G1 en sentido norte-sur en 59.65 m | 3.493,73 | | | | |
| E6-E7 | con lote privado E5 en 47.28 m | con la acera de la via G3 en sentido Este - Oeste en 82.47 m | Con Area verde publica AV6 en 80.46 m | con la acera de la via G1 siguiendo su curvatura una distancia de 99.51 m | 5.942,00 | | | | |
| E8 | con la acera de la via Rio Santiago sentido este - oeste una distancia de 59.99 m | | | con el lote privado F42 en 34.04 m, continua con la acera de la via G1 siguiendo su curvatura una distancia de 42.19 m, luego con el lote privado F1 en 42.19 m | 4.303,46 | | | | |
| F1 | colinda con el vertice formado por la acera de la via G1 y el lote privado E8 | vertice formado por el lote privado F2 y el lote privado E1 | con el lote privado E8 en 42.19 m, continua con el lote privado E1 en 20.20 m | con la acera de la via G1 sentido norte - sur una distancia de 46.86 m, continua con el lote privado F2 en 43.04 m | 1.491,20 | | | | |
| F2 | con el lote privado F1 en 43.04 m | con el lote privado F3 en 43.09 m | con el lote privado E1 en 15.20 m | con la acera de la via G1 una distancia de 29.61 m | 963,86 | | | | |
| F3 | con el lote privado F2 en 43.09 m | con el lote privado F4 en 43.19 m | con el lote privado E1 en 14.31 m | con la acera de la via G1 una distancia de 27.90 m | 909,81 | | | | |
| F4 | vertice formado por el lote F3 y el lote privado E1 | vertice formado por la acera de la via G1 y el lote privado F5 | con el lote privado E1 en 13.94 m, continua con el lote privado F5 en 43.25 m | con el lote privado F3 en 43.19 m, continua con la acera de la via G1 una distancia de 27.44 m | 1.000,00 | | | | |
| F5 | vertice formado por el lote F4 y el lote privado E1 | vertice formado por la acera de la via G1 y el lote privado F6 | con el lote privado E1 en 13.34 m, continua con el lote privado F6 en 43.23 m | con el lote privado F4 en 43.25 m, continua con la acera de la via G1 una distancia de 26.77 m | 857,45 | | | | |

| | | | | | |
|-----|--|---|--|--|----------|
| F6 | con el lote privado E1 en 12.47 m | con la acera de la vía G1 sentido este - oeste una distancia de 25.82 m | con el lote privado F7 en 43.33 m | con el lote privado F5 en 43.23 m | 814,40 |
| F7 | con el lote privado E1 en 14.29 m | con la acera de la vía G1 sentido este - oeste una distancia de 27.55 m | con el lote privado F8 en 43.12 m | con el lote privado F6 en 43.33 m | 901,58 |
| F8 | con el lote privado E1 en 25.53 m | con la acera de la vía G1 sentido este - oeste una distancia de 25.96 m | con el lote privado F9 en 42.44 m | con el lote privado F7 en 43.12 m | 1.105,41 |
| F9 | con el lote privado E1 en 23.33 m | con la acera de la vía G1 sentido este - oeste una distancia de 23.52 m | con el lote privado E4 en 43.14 m | con el lote privado F8 en 42.44 m | 1.005,99 |
| F10 | con la acera de la vía G1 Este sentido este - oeste una distancia de 25.76 m | con el lote privado F25 en 25.91 m | con la acera de la vía G1 Este sentido norte - sur una distancia de 22.08 m | con el lote privado F11 en 22.98 m | 578,75 |
| F11 | con la acera de la vía G1 Este sentido este - oeste una distancia de 25.73 m | con el lote privado F24 en 25.84 m | con el lote privado F10 en 22.98 m | con el lote privado F12 en 25.90 m | 625,01 |
| F12 | con la acera de la vía G1 Este sentido este - oeste una distancia de 22.83 m | con el lote privado F23 en 28.40 m | con el lote privado F11 en 25.90 m | con el lote privado F13 en 27.32 m | 674,51 |
| F13 | vertice formado por la acera de la vía G1 Este y el lote privado F14 | vertice formado por el lote privado F12 y el lote privado F22 | colindante con la acera de la vía G1 Este sentido este - oeste una distancia de 17.27 m, continua con el lote privado F12 en 27.32 m | colindante con el lote privado F14 en 27.45 m, continua con el lote privado F22 en 25.47 m | 619,35 |
| F14 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Este y con el lote privado F15 | vertice formado por con el lote privado F13 y con el lote privado F21 | colindante con la acera de la vía G1 Este sentido este - oeste una distancia de 20.69 m, continua con el lote privado F13 en 27.45 m | colindante con el lote privado F15 en 27.85 m, continua con el lote privado F21 en 20.42 m | 558,93 |
| F15 | vertice formado por la acera de la vía G1 Este y el lote privado F16 | vertice formado por el lote privado F14 y el lote privado F20 | colindante con la acera de la vía G1 Este sentido este - oeste una distancia de 20.72 m, continua con el lote privado F14 en 27.85 m | colindante con el lote privado F16 en 30.90 m, continua con el lote privado F20 en 20.02 m | 574,09 |
| F16 | vertice formado por la acera de la vía G1 Este y el lote privado F17 | vertice formado por el lote privado F17 y el lote privado F19 | colindante con la acera de la vía G1 Este sentido norte - sur una distancia de 21.39 m, continua con el lote privado F14 en 30.90 m | colindante con el lote privado F17 en 34.39 m, continua con el lote privado F19 en 21.09 m | 656,17 |
| F17 | colindante con con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 44.40 m | vertice formado por la acera de la vía G1 Este y el lote privado F16 | colindante con con el lote privado F16 en 34.39 m | colindante con con el lote privado F18 en 29.26 m | 720,65 |

| | | | | | |
|-----|--|---|---|--|--------|
| F18 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F17 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F19 | colindante con el lote privado F17 en 29.26 m, continua con el lote privado F19 en 32.74 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste siguiendo su curvatura una distancia de 55.69 m | 859,80 |
| F19 | vertice formado por el lote privado F18 y el lote privado F16 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F20 | colindante con el lote privado F16 en 21.09 m, continua con el lote privado F20 en 29.81 m | colindante con el lote privado F19 en 32.74 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 21.55 m | 654,75 |
| F20 | vertice formado por el lote privado F19 y el lote privado F15 | vertice formado por acera de la via G1 Oeste y el lote privado F21 | colindante con el lote privado F15 en 20.02 m, continua con el lote privado F19 en 29.81 m | colindante con el lote privado F21 en 28.00 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 19.85 m | 575,91 |
| F21 | vertice formado por el lote privado F20 y el lote privado F14 | vertice formado por acera de la via G1 Oeste y el lote privado F22 | colindante con el lote privado F14 en 20.42 m, continua con el lote privado F22 en 27.84 m | colindante con el lote privado F20 en 28.00 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.19 m | 567,36 |
| F22 | colindante con con el lote privado F13 en 25.47 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste siguiendo su curvatura una distancia de 30.68 m | colindante con el lote privado F21 en 27.84 m | colindante con el lote privado F23 en 27.58 m | 792,57 |
| F23 | colindante con el lote privado F12 en 28.40 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 34.11 m | colindante con el lote privado F24 en 25.97 m | colindante con el lote privado F22 en 27.58 m | 844,29 |
| F24 | colindante con el lote privado F11 en 25.84 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 26.18 m | colindante con el lote privado F25 en 23.82 m | colindante con el lote privado F23 en 25.97 m | 652,17 |
| F25 | colindante con el lote privado F10 en 25.91 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.39 m | colindante con la acera de la via G1 Este sentido norte - sur una distancia de 20.57 m | colindante con el lote privado F24 en 23.82 m | 574,92 |
| F26 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y con la acera de la via G1 Este | vertice formado por con la acera de la via G1 Este y con la acera de la via Via G3 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 19.19 m, continua por la acera de la via G1 Este una distancia de 37.64 m | colindante con el lote privado F27 en 33.06 m, continua por la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 20.00 m | 714,88 |
| F27 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F28 | vertice formado por la acera de la via privada a la hacienda San Luis y el lote privado F26 | colindante con la acera de la via G1 Oeste siguiendo su curvatura una distancia de 20.29 m, continua con el lote privado F26 en 33.06 m | colindante con el lote privado F28 en 29.57 m, continua por la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 19.97 m | 620,60 |
| F28 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F27 | vertice formado por el borde de la via privada a la hacienda San Luis y con el lote privado F29 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.02 m, continua con el lote privado F27 en 29.57 m | colindante con el lote privado F29 en 29.20 m, continua con la acera de la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 20.03 m | 583,04 |
| F29 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F28 | vertice formado por el borde de la via privada a la hacienda San Luis y el lote privado F30 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.10 m, continua por el lote privado F28 en 29.20 m | colindante con el lote privado F30 en 31.03 m, continua por el borde de la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 19.98 m | 601,18 |

| | | | | | |
|-----|---|---|---|--|----------|
| F30 | vertice formado por la acera de la vía G1 Oeste y el lote privado F29 | vertice formado por el borde de la vía privada a la hacienda San Luis y el lote privado F31 | colindante con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 20.15 m, continua con el lote privado F29 en 31.03 m | colindante con el lote privado F31 en 33.28 m, continua con la acera de la vía privada a la hacienda San Luis una distancia de 20.00 m | 640,71 |
| F31 | vertice formado por la acera de la vía G1 Oeste y el lote privado F30 | vertice formado por la acera de la vía privada a la hacienda San Luis y el lote privado F32 | colindante con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 20.39 m, continua con el lote privado F30 en 33.28 m | colindante con el lote privado F32 en 37.09 m, continua por el borde de la vía privada a la hacienda San Luis una distancia de 20.03 m | 703,74 |
| F32 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado F33 | vertice formado por con la acera de la vía derecho de vía y con el lote privado F31 | colindante con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 20.30 m, continua con el lote privado F30 en 37.09 m | colindante con el lote privado F32 en 45.01 m, continua con la acera de la vía derecho de vía una distancia de 30.05 m | 994,04 |
| F33 | vertice formado por con la acera de la vía derecho de vía y con el lote privado F34 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado F32 | colindante con el lote privado F34 en 34.02 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 20.18 m, continua con el lote privado F32 en 45.01 m | colindante con la acera de la vía derecho de vía una distancia de 83.46 m | 2.267,32 |
| F34 | vertice formado por con la acera de la vía derecho de vía y con el lote privado F35 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado F33 | colindante con el lote privado F35 en 26.22 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 23.23 m | colindante con la acera de la vía derecho de vía una distancia de 28.93 m, continua con el lote privado F33 en 34.30 m | 775,40 |
| F35 | vertice formado por con la acera de la vía derecho de vía y con el lote privado F36 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado F34 | colindante con el lote privado F36 en 32.90 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 22.48 m | colindante con la acera de la vía derecho de vía una distancia de 21.85 m, continua con el lote privado F34 en 28.22 m | 653,48 |
| F36 | vertice formado por con la acera de la vía derecho de vía y con el lote privado F37 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado F35 | colindante con el lote privado F37 en 43.87 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 24.58 m | colindante con la acera de la vía derecho de vía una distancia de 21.84 m, continua con el lote privado F35 en 32.90 m | 844,60 |
| F37 | vertice formado por con la acera de la vía derecho de vía y con el lote privado F38 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado F36 | colindante con el lote privado F38 en 47.09 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 22.16 m | colindante con la acera de la vía derecho de vía una distancia de 21.84 m, continua con el lote privado F36 en 43.87 m | 1.003,36 |
| F38 | vertice formado por con la acera de la vía derecho de vía y con el lote privado F39 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado F37 | colindante con el lote privado F39 en 42.47 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 22.03 m | colindante con la acera de la vía derecho de vía una distancia de 23.67 m, continua con el lote privado F37 en 47.09 m | 997,76 |
| F39 | vertice formado por con la acera de la vía G5 y con el lote privado F40 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado F38 | colindante con el lote privado F40 en 39.59 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste una distancia de 21.29 m | colindante con la acera de la vía G5 una distancia de 21.82 m, continua con el lote privado F38 en 42.47 m | 879,42 |
| F40 | colindante con la acera de la vía G5 sentido este - oeste una distancia de 26.31 m | colindante con el lote privado F39 en 39.59 m | colindante con la acera de la vía G1 una distancia de 41.46 m | colindante con la acera de la vía G5 una distancia de 20.86 m | 1.088,49 |

| | | | | | |
|-----|--|--|---|--|----------|
| F41 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 28.28 m | colindante con la acera de la vía G1 una distancia de 30.44 m | colindante con el lote privado F42 en 47.69 m | colindante con la acera de la vía G5 una distancia de 37.01 m | 1.252,34 |
| F42 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 24.24 m | colindante con la acera de la vía G1 una distancia de 33.63 m | colindante con el lote privado E8 en 34.04 m | colindante con el lote privado F41 en 47.69 m | 1.127,36 |
| G1 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G20 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G2 | colindante con la acera de la vía Río Santiago en sentido este-oeste una distancia de 25.55 m, continua con el lote privado G2 en 68.81 m | colindante con el lote privado F41 en 57.90 m, continua con la acera de la vía en sentido este - oeste una distancia de 27.77 m | 1.624,97 |
| G2 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G1 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G3 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 25.30 m, continua con el lote privado G3 en 70.38 m | colindante con el lote privado G1 en 68.81 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.08 m | 1.746,43 |
| G3 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G2 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G4 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 25.14 m, continua con el lote privado G4 en 68.42 m | colindante con el lote privado G2 en 70.38 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.01 m | 1.742,64 |
| G4 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G3 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G5 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 26.18 m, continua con el lote privado G5 en 62.92 m | colindante con el lote privado G3 en 68.42 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.10 m | 1.646,79 |
| G5 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G4 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G6 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 26.56 m, continua con el lote privado G6 en 58.19 m | colindante con el lote privado G4 en 62.92 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.36 m | 1.509,46 |
| G6 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G5 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G7 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido norte - sur una distancia de 26.96 m, continua con el lote privado G7 en 54.77 m | colindante con el lote privado G5 en 58.19 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido norte - sur una distancia de 25.61 m | 1.411,93 |
| G7 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G6 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G8 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido norte - sur una distancia de 26.15 m, continua con el lote privado G8 en 50.99 m | colindante con el lote privado G6 en 54.77 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido norte - sur una distancia de 25.53 m | 1.324,88 |

| | | | | | |
|-----|--|---|---|---|----------|
| G8 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G7 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G9 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido norte - sur una distancia de 26.16 m, continua con el lote privado G9 en 46.50 m | colindante con el lote privado G7 en 50.99 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido norte - sur una distancia de 25.21 m | 1.216,39 |
| G9 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G8 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con la acera de la vía G5 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 28.78 m, continua con la acera de la vía G5 sentido norte - sur una distancia de 40.76 m | colindante con el lote privado G8 en 46.50 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 31.02 m | 1.382,00 |
| G10 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G11 | vertice formado por con la acera de la vía G5 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 41.05 m, continua con la acera de la vía G5 sentido norte - sur una distancia de 44.56 m | colindante con el lote privado G11 en 50.22 m, continua con la acera de la vía derecho de vía sentido este - oeste una distancia de 43.18 m | 2.088,27 |
| G11 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G12 | vertice formado por con el lote privado G10 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.19 m, continua con el lote privado G10 en 50.22 m | colindante con el lote privado G12 en 53.15 m, continua con la acera de la vía derecho de vía sentido este - oeste una distancia de 25.07 m | 1.282,43 |
| G12 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G13 | vertice formado por con el lote privado G11 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.52 m, continua con el lote privado G11 en 53.15 m | colindante con el lote privado G13 en 58.10 m, continua con la acera de la vía derecho de vía sentido este - oeste una distancia de 25.06 m | 1.379,63 |
| G13 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G14 | vertice formado por con el lote privado G12 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.26 m, continua con el lote privado G12 en 58.10 m | colindante con el lote privado G14 en 63.44 m, continua con la acera de la vía derecho de vía sentido este - oeste una distancia de 25.04 m | 1.500,90 |
| G14 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G15 | vertice formado por con el lote privado G13 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.69 m, continua con el lote privado G13 en 63.44 m | colindante con el lote privado G15 en 67.80 m, continua con la acera de la vía derecho de vía sentido este - oeste una distancia de 25.07 m | 1.649,70 |
| G15 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G16 | vertice formado por con el lote privado G14 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.18 m, continua con el lote privado G14 en 67.80 m | colindante con el lote privado G16 en 69.91 m, continua con la acera de la vía derecho de vía sentido este - oeste una distancia de 25.09 m | 1.726,70 |
| G16 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G17 | vertice formado por con el lote privado G15 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.10 m, continua con el lote privado G15 en 69.91 m | colindante con el lote privado G17 en 69.87 m, continua con la acera de la vía derecho de vía sentido este - oeste una distancia de 25.09 m | 1.756,37 |

| | | | | | |
|--------|--|--|--|---|-------------------|
| G17 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G18 | vertice formado por con el lote privado G16 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.12 m, continua con el lote privado G16 en 69.87 m | colindante con el lote privado G18 en 67.69 m, continua con la acera de la vía distancia de 25.25 m - oeste una distancia de 25.25 m | 1.730,00 |
| G18 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G19 | vertice formado por con el lote privado G17 y con la acera de la vía derecho de vía | colindante con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 29.47 m, continua con el lote privado G17 en 67.69 m | colindante con el lote privado G19 en 53.07 m, continua con la acera de la vía distancia de 25.25 m - oeste una distancia de 25.25 m | 1.532,45 |
| G19 | vertice formado por con el lote privado Area de reserva y con el lote privado G20 | vertice formado por con la acera de la vía derecho de vía y con el lote privado G18 | colindante con el lote privado G20 en 19.77 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 26.32 m, continua con el lote privado G18 en 53.07 m | colindante con el lote privado Area de reserva en 63.20 m, continua con la acera de la vía derecho de vía una distancia de 37.62 m | 2.266,09 |
| G20 | vertice formado por con el lote privado Area de reserva y con la acera de la vía Río Santiago | vertice formado por con el lote privado G19 y con la acera de la vía G1 Oeste | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 49.14 m, continua con el lote privado G1 en 67.69 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 32.34 m | colindante con el lote privado Area de reserva en 72.32 m, continua con la acera de la vía G19 una distancia de 19.77 m | 2.909,02 |
| H1-H5 | Colinda con el area verde AV2 en 43.01 m | Colinda con el Retiro de la quebrada Auqui Grande en 99.11 m | Colinda con la acera de la vía H1 sentido norte - sur una distancia de 121.42 m | Colinda con el retiro de la Vía del Tren en 141.04 m | 11.902,58 |
| H6-H8 | Colinda con el lote privado AV2 en 43.01 m | Colinda con el retiro de la quebrada Auqui Grande en 61.73 m | Colinda con el lote privado H11 en 38.02 m, continua con el lote privado H9-H10 en 100.98 m | Colinda con el lote privado H1-H5 en 103.59 m | 6.747,69 |
| H9-H10 | Vertice formado por los lotes privados H6-H8 y el lote H11 | colindante con el retiro de la quebrada Auqui Grande siguiendo el borde una distancia de 116.16 m. | Colindante con el lote H11 una distancia de 91.94 m, continua con el lote H12 una distancia de 25.15 m. | Colindante con el lote privado H6-H8 una distancia de 162.71 m. | 5.475,20 |
| H11 | Vertice formado por la quebrada contenida en el area verde publica AV2 con el lote privado H6-H8 | Vertice formado por los lotes privados H9-H10 y H12 | Colindante con el borde de la quebrada a largo del borde una distancia de 119.62 m y continua a lo largo del lote privado H12 una distancia de 66.86 m. | Colindante con el lote privado H6-H8 en 38.02 m, continua con el lote privado H9-H10 una distancia de 91.94 m. | 4.126,77 |
| H12 | Vertice formado por la quebrada contenida en el area verde publica AV2 y el lote H11 | Vertice formado por el area de reserva de la troncal metropolitana y el retiro de la quebrada Auqui Grande | colindante con la quebrada contenida en el área verde publica AV2 en 38.67 m, continua a lo largo del borde del área de reserva de la troncal metropolitana en 65.72 m | Colindante con el lote H11 en 66.86 m, luego con el lote privado H9-H10 en 25.15 m y luego continua con el borde del retiro de la quebrada Auqui Grande a lo largo de una distancia de 50.86 m. | 3.159,55 |
| | | | | | 362.108,62 |

2.10 Ejecución de infraestructura pública - El Proyecto se ejecutará por etapas, de acuerdo con las condiciones económicas y urbanísticas que permitan su desarrollo. En la primera etapa se ejecutará la infraestructura pública y servicios básicos de acuerdo cronograma descrito en el cuadro No.4, bajo las siguientes items:

- Construcción de redes de alcantarillado, red de abastecimiento de agua potable y plantas de tratamiento de agua.
- Construcción de ductos y obra civil para el soterramiento de cableado aéreo existente y requerido para el proyecto.
- Canalización de red de energía eléctrica y obra civil para el soterramiento de cableado aéreo existente y requerido para el proyecto.
- Instalación de red de alumbrado público.
- Canalización de red de comunicaciones.
- Vías públicas, Avenida Alfonso Lamíña y Calle Río Santiago.
- Paradas de transporte público.

**Cuadro No. 4
Cronograma de Obras de infraestructura Fase 1**

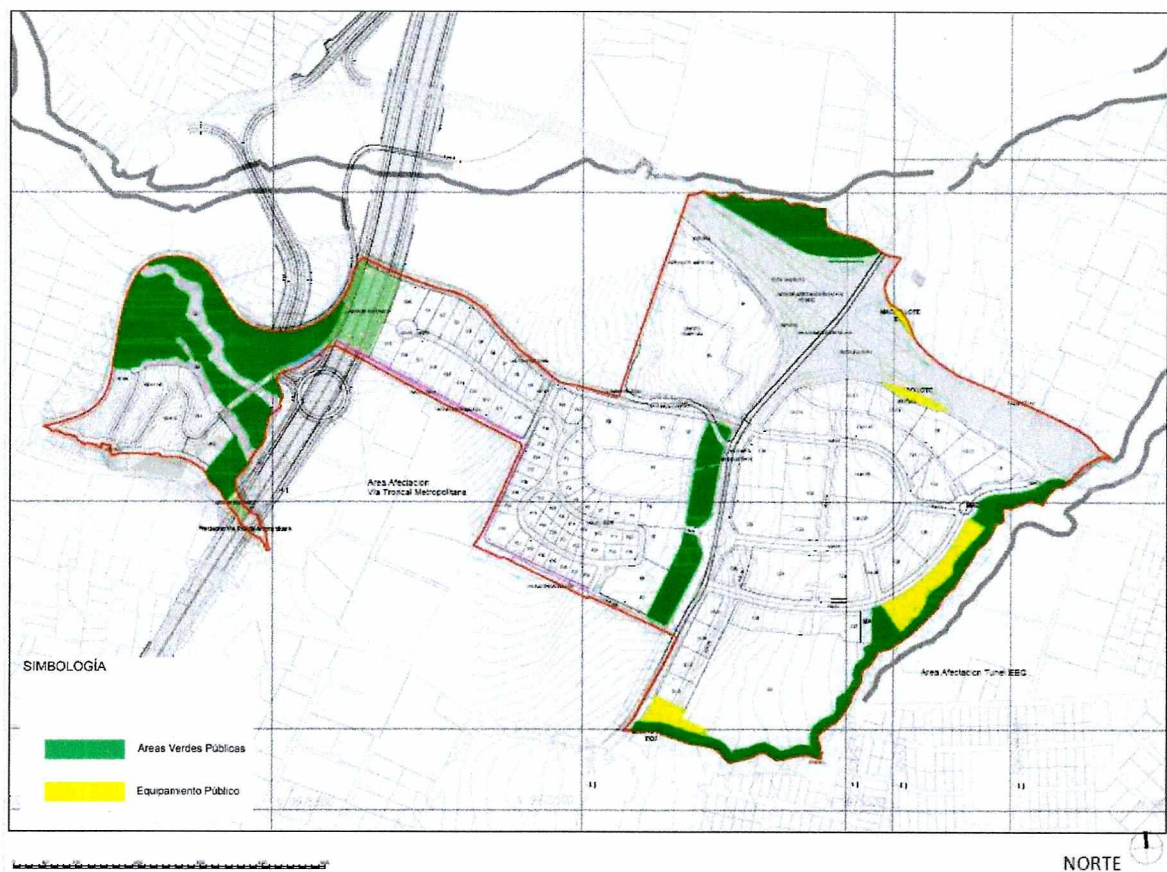
| EDT | Nombre de tarea | Duración | Mes 1 | Mes 2 | Mes 3 | Mes 4 | Mes 5 | Mes 6 | Mes 7 | Mes 8 | Mes 9 | Mes 10 | Mes 11 | Mes 12 | Mes 13 | Mes 14 | Mes 15 | Mes 16 | Mes 17 | Mes 18 | Mes 19 | Mes 20 | | | | |
|-------|-------------------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|--|
| 1 | Vías | 293 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,1 | Públicas | 293 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Infraestructura | 221.25 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,1 | Agua Potable | 162 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,2 | Alcantarillado Sanitario | 175 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,3 | Alcantarillado Pluvial | 162 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,4 | Electricidad y Comunicaciones | 180 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,5 | Alumbrado Público | 25 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Parques y áreas de recreación | 189 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,1 | Parques | 68 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,2 | Áreas de recreación | 189 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,2.1 | Ciclovía | 128 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,2.2 | Parque Lineal | 111 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Equipamiento urbano | 60 días | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Fuente: Promotor del proyecto

2.11 Red de Áreas Verdes Públicas y Equipamientos Públicos. - El Proyecto entregará como áreas verdes públicas una superficie de 69.609,03 m², que corresponde al 16,31% del área útil del proyecto y una superficie de 10.155,96 m² que corresponde al 2,38% del área útil del proyecto para equipamientos públicos. La selección y dimensionamiento de los equipamientos será definida por el Municipio de Quito de acuerdo con las necesidades de la zona, mientras que el diseño arquitectónico y de ingenierías, la construcción y el acondicionamiento estarán a cargo del promotor.

Las áreas a entregarse al Municipio del Distrito Metropolitano de Quito se detallan en el Mapa No. 5 .Las áreas verdes públicas del Proyecto serán desarrolladas en su totalidad con tratamiento paisajístico y urbano para el adecuado uso y disfrute de la ciudadanía. El promotor ejecutará las obras de vialidad que garanticen la accesibilidad a todas las áreas verdes con énfasis en los circuitos peatonales y de bicicletas. Los estudios arquitectónicos y diseños de ingeniería de detalle estarán a cargo del promotor en coordinación con las entidades municipales competentes para la implementación de los equipamientos de áreas verdes. La adecuación y ajardinamiento del terreno así como todas las obras básicas que garanticen el aprovechamiento de las áreas verdes será responsabilidad del promotor, así como los sistemas de seguridad que serán definidos en coordinación con la municipalidad, en el ámbito de sus competencias.

Mapa No.6 . Áreas Verdes y Equipamiento Público



Fuente: Promotor del proyecto

2.11 Área Verde Pública.- Se habilitarán y construirán de conformidad con el mapa No.5 y a las especificaciones contenidas en las fichas técnicas realizadas por el promotor Anexas al presente informe. Las áreas verdes están compuestas por los siguientes cuerpos:

a) Área Verde Norte (AV1).- El área verde ubicada en el extremo nor-occidental del proyecto, colindante con el intercambiador de Ruta Viva, se plantea como área verde pública, en el cual se realizará un tratamiento paisajístico acorde con las condiciones naturales de la quebrada que delimita el lindero norte, de manera que se proteja la superficie de posibles daños por erosión y se mantenga un entorno natural robusto y resistente.

b) Parque Ecológico (AV2-AV3-AV5).- El proyecto incluye como parte de su cesión obligatoria de área verde, un área de terreno ubicado en la zona más alta del predio, en la cual existe actualmente un bosque donde se plantea la incorporación de especies vegetales nativas. El equipamiento de esta zona se enfoca en el tratamiento de la vegetación existente para generar senderos accesibles como paseos peatonales recreativos y deportivos, la ubicación de señalización, cerramientos y mobiliario urbano adecuado para recreación pasiva y observación de vida silvestre.

c) Área Verde Lineal- A lo largo de la Av. Alfonso Lamiña (AV6).- Se ubica al costado occidental de la vía colectora Av. Alfonso Lamiña, el cual estará equipado con mobiliario urbano, fuentes, iluminación, y tratamiento paisajístico. Esta área se conformará en un parque que permita recreación pasiva en un entorno en el cual se puedan presentar expresiones culturales de diversas tipologías, las cuales generen un paseo atractivo para el visitante. Los cerramientos con frentes colindantes con propiedad privada reducirán el impacto visual por medio de cercas vivas y vegetación robusta.

d) Parque lineal – Quebrada el Auqui.- Ubicada a lo largo de la quebrada de Auqui, acondicionada y equipada como un área deportiva para ser utilizada como parte del circuito de ciclovía del proyecto. El equipamiento consiste en la construcción de un carril para circulación peatonal, iluminación, bancas y paisajismo. En sentido paralelo se construirá un carril para circulación de bicicletas, áreas de descanso y recreación pasiva, las cuales tendrán relación directa y accesos hacia áreas verdes públicas adyacentes y acceso al sistema peatonal del proyecto.

La vegetación del borde de la quebrada será tratada para adaptarla al paisajismo propuesto para este equipamiento, procurando conservar las especies nativas locales.

En el recorrido de la ciclovía a lo largo del borde de la Quebrada el Auqui se planifican dos áreas verdes equipadas, identificadas como AV4 y AV7, que vinculan el trazado de la ciclovía con los ejes peatonales y aceras del proyecto, los cuales enlazan las áreas verdes públicas con las áreas privadas de acceso público, como plazas y puntos de reunión.

Estas áreas contarán con un tratamiento paisajístico y equipamiento con mobiliario urbano, juegos infantiles y sitios de descanso junto a los recorridos peatonales.

2.12 Equipamientos Públicos. - Las áreas para la dotación de equipamientos públicos corresponderá con lo establecido en el Cuadro No. 5 y su ubicación está determinada en el Mapa No. 6. Las intervenciones específicas se detallan en ficha técnica No. 005.

Cuadro No. 5
Áreas para Equipamientos Públicos

| IDENTIFICACION | DESCRIPCIÓN | AREA | |
|----------------|------------------------------------|------------------|-----------|
| EQ1 | Equipamiento Público | 3.637,03 | m2 |
| EQ2 | Equipamiento Público | 2.491,29 | m2 |
| EQ3 | Equipamiento Público | 2.622,02 | m2 |
| EQ4 | Equipamiento Público | 927,56 | m2 |
| EQ5 | Equipamiento Público | 478,06 | m2 |
| | TOTAL AREAS DE EQUIPAMIENTO | 10.155,96 | m2 |

Fuente: Promotor del proyecto

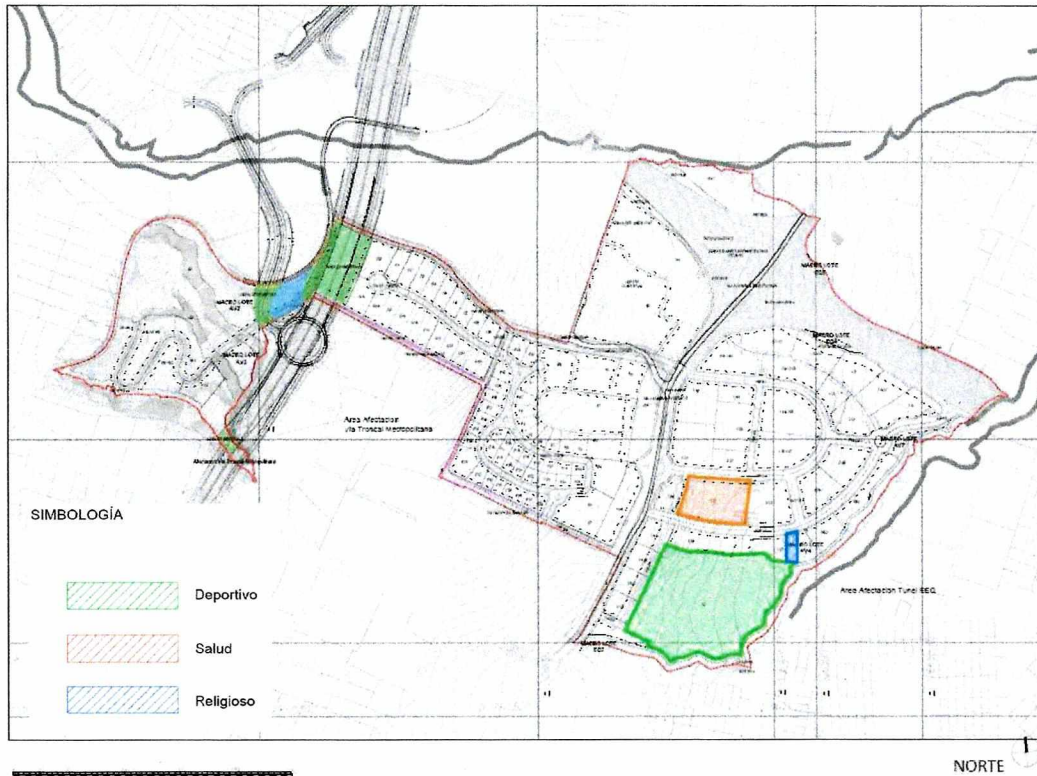
2.14 Equipamientos Privados. - Las áreas y la dotación de equipamientos privados corresponde a lo establecido en el Cuadro No. 6, según el Mapa No.7 Equipamientos Privados, sin perjuicio de las actividades como equipamientos proyectados en estos sectores, se mantiene el uso de suelo Original (Múltiple) el cual es compatible con las actividades proyectadas.

Cuadro No. 06
Áreas para Equipamientos Privados

| SECTOR | DESCRIPCIÓN | AREA | |
|--------|--|------------------|-----------|
| C30 | Equipamiento Religioso | 1.057,40 | m2 |
| D2 | Equipamiento Deportivo | 41.605,48 | m2 |
| C23 | Equipamiento Medico | 8.871,19 | m2 |
| | Total Areas de Equipamiento Privado | 51.534,07 | m2 |

Fuente: Promotor del proyecto

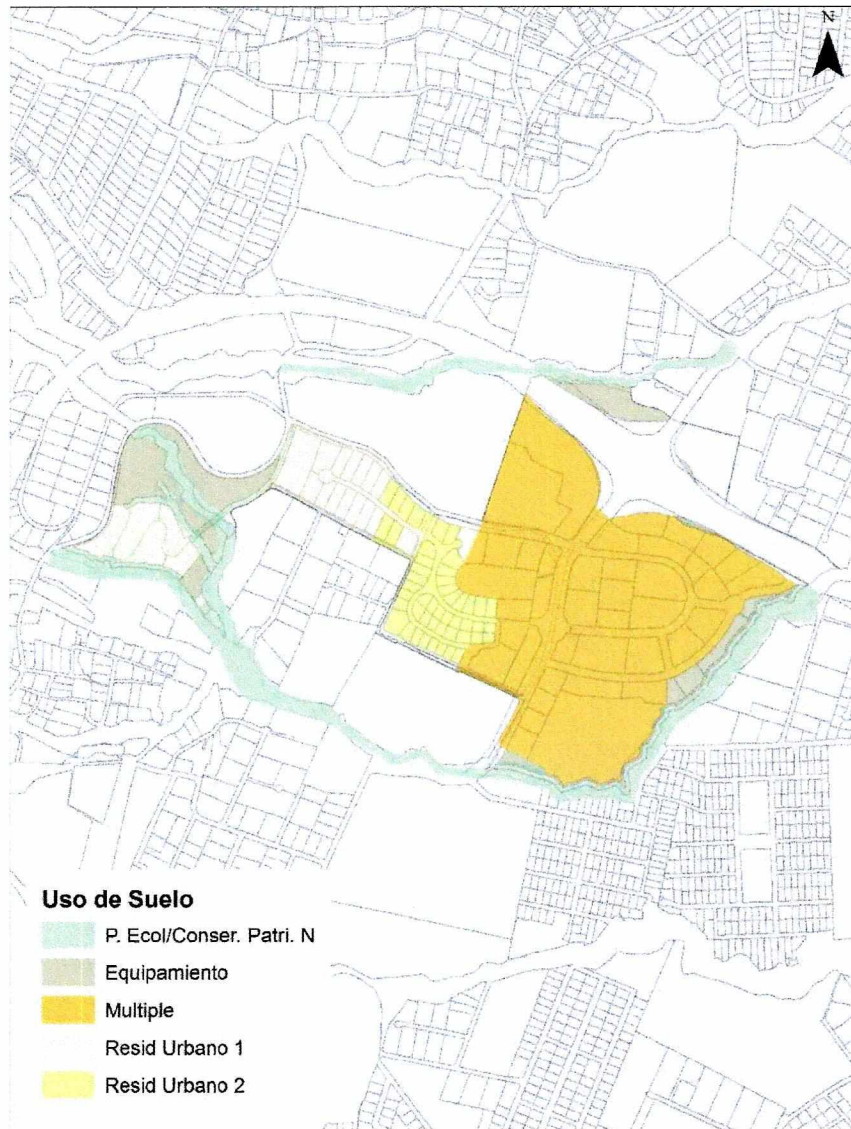
Mapa No.7. Equipamientos Privados



Fuente: Promotor del proyecto

2.15 Usos de suelo. – Los usos de suelo en el PUAE San Patricio son: Múltiple (M), Residencial Urbano 1 (RU1), Residencial Urbano 2 (RU2), Equipamiento (EQ) en las áreas a ser cedidas al Municipio, y Protección Ecológica (PE) según el Mapa No. 08. Usos de Suelo definidos para el PUAE. Los usos complementarios se sujetarán a la normativa metropolitana vigente.

Mapa No.8. Usos de Suelo definidos para el PUAE San Patricio

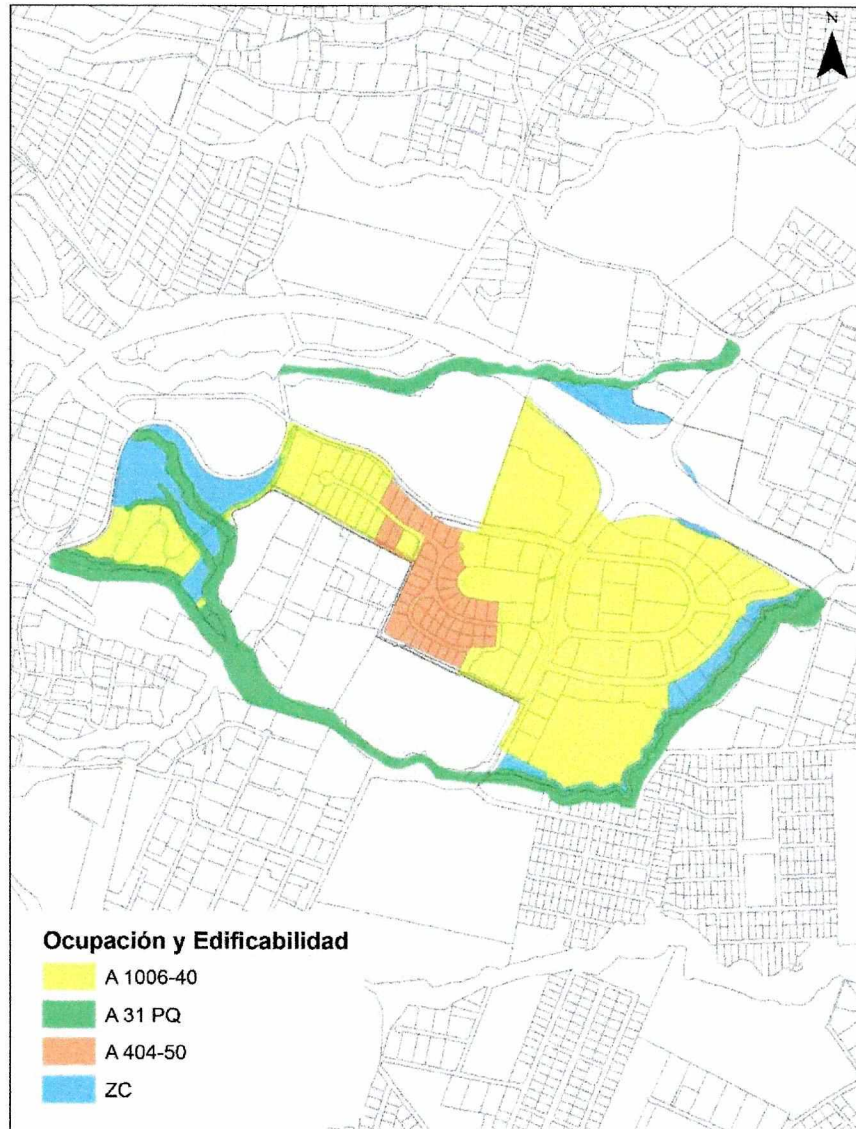


Fuente: STHV

2.16 Forma de Ocupación del Suelo y Edificabilidad. - Las formas de ocupación del suelo y edificabilidad del Proyecto Urbanístico Arquitectónico San Patricio se basará en las condiciones establecidas en el Mapa No. 9 de Forma de Ocupación y Edificabilidad, sin perjuicio de lo antes descrito el proyecto adquiere edificabilidad por concepto de Concesión Onerosa de derechos, y además se reduce la ocupación y altura

en los sectores residenciales, por lo que en el Cuadro No. 7 se detallan la ocupación y la altura independientemente a nivel de cada lote que conforma el proyecto.

Mapa No.8. Forma de Ocupación de Suelo y Edificabilidad Base para el PUAE San Patricio



Fuente: STHV

Cuadro No. 07
Forma de Ocupación de Suelo y Edificabilidad para el PUAE San Patricio por lote

| Ocupación y Edificabilidad | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------|---------|--------------------|----------|----|---------|---|---|--|-------------------------|--------|-----------|-------------|---------------|
| ZONA | USO DE SUELO | LOTE | FORMA DE OCUPACIÓN | N. PISOS | M | RETIROS | | | | DISTANCIA ENTRE BLOQUES | COS PB | COS TOTAL | LOTE MINIMO | FRENTE MINIMO |
| | | | | | | F | P | L | | | | | | |
| B1 | COMERCIAL/MULTIPLE | B1 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 25 |
| B1 | COMERCIAL/MULTIPLE | B2 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 25 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C1-C2 | A | 13 | 52 | 15 | 3 | 3 | | 6 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C3-C4 | A | 13 | 52 | 15 | 5 | 5 | | 10 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C5 | A | 8 | 32 | 15 | 5 | 5 | | 10 | 40,00 | 320 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C6-C7 | A | 8 | 32 | 15 | 5 | 5 | | 10 | 35,00 | 280 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 2DA Y PARKING | C8 | A | 8 | 32 | 15 | 3 | 3 | | 6 | 35,00 | 280 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C9-C10 | A | 13 | 52 | 5 | 5 | 3 | | 6 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C1 | COMERCIO Y OFICINAS 2DA | C11-C12 | A | 12 | 48 | 5 | 5 | 5 | | 10 | 35,00 | 420 | 1000 | 40 |
| C1 | COMERCIO Y OFICINAS 2DA | C13 | A | 13 | 52 | 5 | 5 | 5 | | 10 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 3RA | C14 | A | 13 | 52 | 5 | 5 | 5 | | 6 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C2 | COMERCIO Y RESIDENCIA 2DA | C14-C15 | A | 10 | 40 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 50,00 | 500 | 1000 | 40 |
| C2 | COMERCIO Y RESIDENCIA 2DA | C16-C17 | A | 10 | 40 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 50,00 | 500 | 1000 | 40 |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C18 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C19 | A | 7 | 28 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 50,00 | 350 | 1000 | 40 |
| C3 | HOTEL | C20 | A | 8 | 32 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 40,00 | 320 | 1000 | 40 |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C21 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| C3 | COMERCIO Y RESIDENCIA 1RA | C22 | A | 7 | 28 | 5 | 3 | 3 | | 6 | 50,00 | 350 | 1000 | 40 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------|-------|---|----|----|---|---|---|----|-------|-----|------|----|
| C4 | MEDICINA 2DA | C23 | A | 6 | 24 | 5 | 5 | 5 | 10 | 45,00 | 270 | 1000 | 40 |
| C4 | SENIOR LIVING | C24 | A | 9 | 36 | 5 | 5 | 5 | 10 | 45,00 | 405 | 1000 | 40 |
| C5 | RESIDENCIA 2DA | C25 | A | 10 | 40 | 5 | 3 | 3 | 6 | 45,00 | 450 | 1000 | 40 |
| C5 | RESIDENCIA 2DA | C26 | A | 10 | 40 | 5 | 3 | 3 | 6 | 45,00 | 450 | 1000 | 40 |
| C6 | RESIDENCIA 3RA | C27 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| C6 | RESIDENCIA 3RA | C28 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| C29 | COMERCIO 2DA | C29 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 210 | 1000 | 40 |
| C30 | EQUIPAMIENTO PRIVADO | C30 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 40 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1A | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 30 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1B | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 30 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1C | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 15 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1D | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 30 |
| D2 | EQUIPAMIENTO DE PORTIVO | D2 | A | 4 | 16 | 5 | 3 | 3 | 6 | 20,00 | 80 | 1000 | 40 |
| E | HOTEL | E1 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 30,00 | 180 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA APART HOTEL | E2 | A | 12 | 48 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 480 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA APART HOTEL | E3 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 30,00 | 180 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA 3RA | E4 | A | 12 | 48 | 5 | 3 | 3 | 6 | 30,00 | 360 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA 3RA | E5 | A | 12 | 48 | 5 | 3 | 3 | 6 | 30,00 | 360 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA 3RA | E6-E7 | A | 12 | 48 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 480 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA 3RA | E8 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F1 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F2 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F3 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F4 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F5 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F6 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F7 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|-------|----|-----|----|
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F8 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F9 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F10 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F11 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F12 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F13 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F14 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F15 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F16 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F17 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F18 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F19 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F20 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F21 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F22 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F23 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F24 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F25 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F26 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F27 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F28 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F29 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F30 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F31 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F32 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F33 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F34 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|-------|----|------|----|
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F35 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F36 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F37 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F38 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F39 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F40 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F41 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F42 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 500 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G1 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G2 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G3 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G4 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G5 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G6 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G7 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G8 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G9 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G10 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G11 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G12 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G13 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G14 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G15 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G16 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G17 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G18 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|--------|---|---|----|---|---|---|---|-------|-----|------|----|
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G19 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G20 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| H | RESIDENCIA 2DA | H1-H5 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |
| H | RESIDENCIA 2DA | H6-H8 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |
| H | RESIDENCIA 2DA | H9-H10 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |
| H | RESIDENCIA 2DA | H11 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |
| H | RESIDENCIA 2DA | H12 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |

3 CONCESIÓN ONEROSA DE DERECHOS Y FORMA DE PAGO

En base a la propuesta urbanística generada por el Proyecto San Patricio, las modificaciones requeridas se enmarcan en los siguientes ámbitos:

1. Cambio de uso de suelo,
2. Aumento de edificabilidad.

En base a los datos declarados por el promotor en el Formulario Declarativo y en aplicación del artículo 9 de la Ordenanza Metropolitana No. 183, se ha procedido al Cálculo de Concesión Onerosa (COD) que debe pagar el proyecto San Patricio a favor del Municipio de Distrito Metropolitano de Quito.

3.1 Cálculo de la Concesión Onerosa de Derechos (COD) por Cambio de Uso.- En base al literal a) del artículo No.9 de la Ordenanza Metropolitana No.183 que regula la Concesión Onerosa de Derechos en proyectos urbanísticos especiales (PUAE). El cambio en las asignaciones de uso de suelo conllevará simultáneamente la asignación de la o las zonificaciones de ocupación y/o edificabilidad requeridas por el proyecto, correspondientes al uso de suelo asignado, según lo establecido en el Anexo No. 3 de la citada ordenanza. En este sentido el proyecto San Patricio presenta los siguientes cambios:

1. Cambio de uso de suelo Múltiple (M) a uso de suelo Residencial Urbano 2 (RU2), con la asignación de zonificación A404-50, en los siguientes lotes: F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F21, F22, F23, F24, F25, F26, F27, F28, F29.
2. Cambio de uso de suelo Residencial Urbano1 (RU1) a uso de suelo Residencial Urbano 2 (RU2), con la asignación de zonificación A404-50, en los siguientes lotes: F1, F2, F3, F4, F15, F16, F17, F18, F19, F20, F30, F31, F32, F33, F34, F35, F36, F37, F38, F39, F40, F41, F42, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7, G8, G9, G10, G11, G12, G13, G14, G15, G16, G17, G18 y G 19.

Con la aplicación de la siguiente fórmula:

CODu = [(valor del terreno de llegada – valor del terreno de partida) x porcentaje de participación por suelo]

Donde:

- CODu = Concesión onerosa de derechos por cambio de clasificación y uso de suelo.

- Valor del terreno de llegada= (AIVA x Índice de revalorización) x AUV

Donde:

i) AIVA= Área de intervención valorativa en suelo urbano (AIVAU) o rural (AIVAR áreas especiales), correspondiente a la clasificación de suelo vigente que tenga el proyecto.

ii) Índice de revalorización= Valor promedio de las AIVA de Llegada (correspondiente a la clasificación y/o uso de suelo requeridas por el PUAE) dividido para el valor promedio de las AIVA de partida (correspondiente a la clasificación y uso de suelo vigentes en el PUOS), calculado para la Administración Zonal en la que se encuentra ubicado el proyecto, según lo establecido en los Anexos 1 y 2 de la presente ordenanza.

iii) AUV= Área útil vendible.

- Valor del terreno de partida = AIVA x AUV

Donde:

i) AIVA= Área de intervención valorativa en suelo urbano (AIVAU) o rural (AIVAR áreas especiales), correspondiente a la clasificación de suelo vigente que tenga el proyecto.

ii) AUV= Área útil vendible.

- Porcentaje de participación por suelo= Es el porcentaje de participación del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito correspondiente al 20% de la revalorización del suelo derivada del cambio normativo de clasificación y/o uso de suelo operado mediante el PUAE.

Cuadro No. 08

Aplicación de la fórmula para el Cambio de uso de suelo

| LO TE | tipo de cambio | SUPERFICIE (AUV) | AIVA | Índice de revalorización | Valor terreno de llegada | Valor terreno de Partida | Diferencia | Porcentaje 20% | Valor final |
|-------|----------------|------------------|------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------|----------------|-------------|
| F1 | RU1 a RU2 | 1.491,20 | 160 | 1 | 238.592,00 | 238.592,00 | 0 | - | 0 |
| F2 | RU1 a RU2 | 963,86 | 160 | 1 | 154.217,60 | 154.217,60 | 0 | - | 0 |
| F3 | RU1 a RU2 | 909,81 | 160 | 1 | 145.569,60 | 145.569,60 | 0 | - | 0 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------|----------|-----|---|------------|------------|---|---|---|
| F4 | RU1 a RU2 | 1.000,00 | 160 | 1 | 160.000,00 | 160.000,00 | 0 | - | 0 |
| F5 | M a RU2 | 857,45 | 160 | 1 | 137.192,00 | 137.192,00 | 0 | - | 0 |
| F6 | M a RU2 | 814,40 | 160 | 1 | 130.304,00 | 130.304,00 | 0 | - | 0 |
| F7 | M a RU2 | 901,58 | 160 | 1 | 144.252,80 | 144.252,80 | 0 | - | 0 |
| F8 | M a RU2 | 1.105,41 | 160 | 1 | 176.865,60 | 176.865,60 | 0 | - | 0 |
| F9 | M a RU2 | 1.005,99 | 160 | 1 | 160.958,40 | 160.958,40 | 0 | - | 0 |
| F10 | M a RU2 | 578,75 | 160 | 1 | 92.600,00 | 92.600,00 | 0 | - | 0 |
| F11 | M a RU2 | 625,01 | 160 | 1 | 100.001,60 | 100.001,60 | 0 | - | 0 |
| F12 | M a RU2 | 674,51 | 160 | 1 | 107.921,60 | 107.921,60 | 0 | - | 0 |
| F13 | M a RU2 | 619,35 | 160 | 1 | 99.096,00 | 99.096,00 | 0 | - | 0 |
| F14 | M a RU2 | 558,93 | 160 | 1 | 89.428,80 | 89.428,80 | 0 | - | 0 |
| F15 | RU1 a RU2 | 574,09 | 160 | 1 | 91.854,40 | 91.854,40 | 0 | - | 0 |
| F16 | RU1 a RU2 | 656,17 | 160 | 1 | 104.987,20 | 104.987,20 | 0 | - | 0 |
| F17 | RU1 a RU2 | 720,65 | 160 | 1 | 115.304,00 | 115.304,00 | 0 | - | 0 |
| F18 | RU1 a RU2 | 859,80 | 160 | 1 | 137.568,00 | 137.568,00 | 0 | - | 0 |
| F19 | RU1 a RU2 | 654,75 | 160 | 1 | 104.760,00 | 104.760,00 | 0 | - | 0 |
| F20 | RU1 a RU2 | 575,91 | 160 | 1 | 92.145,60 | 92.145,60 | 0 | - | 0 |
| F21 | M a RU2 | 567,36 | 160 | 1 | 90.777,60 | 90.777,60 | 0 | - | 0 |
| F22 | M a RU2 | 792,57 | 160 | 1 | 126.811,20 | 126.811,20 | 0 | - | 0 |
| F23 | M a RU2 | 844,29 | 160 | 1 | 135.086,40 | 135.086,40 | 0 | - | 0 |
| F24 | M a RU2 | 652,17 | 160 | 1 | 104.347,20 | 104.347,20 | 0 | - | 0 |
| F25 | M a RU2 | 574,92 | 160 | 1 | 91.987,20 | 91.987,20 | 0 | - | 0 |
| F26 | M a RU2 | 714,88 | 160 | 1 | 114.380,80 | 114.380,80 | 0 | - | 0 |
| F27 | M a RU2 | 620,60 | 160 | 1 | 99.296,00 | 99.296,00 | 0 | - | 0 |
| F28 | M a RU2 | 583,04 | 160 | 1 | 93.286,40 | 93.286,40 | 0 | - | 0 |
| F29 | M a RU2 | 601,18 | 160 | 1 | 96.188,80 | 96.188,80 | 0 | - | 0 |
| F30 | RU1 a RU2 | 640,71 | 160 | 1 | 102.513,60 | 102.513,60 | 0 | - | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------|----------|-----|---|------------|------------|---|---|----------|
| F31 | RU1 a RU2 | 703,74 | 160 | 1 | 112.598,40 | 112.598,40 | 0 | - | 0 |
| F32 | RU1 a RU2 | 994,04 | 160 | 1 | 159.046,40 | 159.046,40 | 0 | - | 0 |
| F33 | RU1 a RU2 | 2.267,32 | 160 | 1 | 362.771,20 | 362.771,20 | 0 | - | 0 |
| F34 | RU1 a RU2 | 775,40 | 160 | 1 | 124.064,00 | 124.064,00 | 0 | - | 0 |
| F35 | RU1 a RU2 | 653,48 | 160 | 1 | 104.556,80 | 104.556,80 | 0 | - | 0 |
| F36 | RU1 a RU2 | 844,60 | 160 | 1 | 135.136,00 | 135.136,00 | 0 | - | 0 |
| F37 | RU1 a RU2 | 1.003,36 | 160 | 1 | 160.537,60 | 160.537,60 | 0 | - | 0 |
| F38 | RU1 a RU2 | 997,76 | 160 | 1 | 159.641,60 | 159.641,60 | 0 | - | 0 |
| F39 | RU1 a RU2 | 879,42 | 160 | 1 | 140.707,20 | 140.707,20 | 0 | - | 0 |
| F40 | RU1 a RU2 | 1.088,49 | 160 | 1 | 174.158,40 | 174.158,40 | 0 | - | 0 |
| F41 | RU1 a RU2 | 1.252,34 | 160 | 1 | 200.374,40 | 200.374,40 | 0 | - | 0 |
| F42 | RU1 a RU2 | 1.127,36 | 160 | 1 | 180.377,60 | 180.377,60 | 0 | - | 0 |
| G6 | RU1 a RU2 | 1.411,93 | 160 | 1 | 225.908,80 | 225.908,80 | 0 | - | 0 |
| G7 | RU1 a RU2 | 1.324,88 | 160 | 1 | 211.980,80 | 211.980,80 | 0 | - | 0 |
| G8 | RU1 a RU2 | 1.216,39 | 160 | 1 | 194.622,40 | 194.622,40 | 0 | - | 0 |
| G9 | RU1 a RU2 | 1.382,00 | 160 | 1 | 221.120,00 | 221.120,00 | 0 | - | 0 |
| G1 1 | RU1 a RU2 | 1.282,43 | 160 | 1 | 205.188,80 | 205.188,80 | 0 | - | 0 |
| G1 2 | RU1 a RU2 | 1.379,63 | 160 | 1 | 220.740,80 | 220.740,80 | 0 | - | 0 |
| Pago de CODu | | | | | | | | | 0 |

Debido a que los índices de revaloración de uso de suelo Múltiple a residencial urbano 2 y de Residencial Urbano 1 a residencial urbano 2, es uno (1) la fórmula no genera un valor a cobrar por concepto de Concesión Onerosa de Derechos por cambio de uso de suelo y la respectiva asignación de zonificación.

3.2 Cálculo de la Concesión Onerosa de Derechos (COD) por Edificabilidad.- En base a los datos declarados por el promotor en el Formulario Declarativo y en aplicación del literal b), del artículo 9 de la Ordenanza Metropolitana No. 183, el valor de la COD correspondiente al incremento de edificabilidad que los promotores del PUAE San Patricio deberán cancelar al Municipio de Quito, se resume en el cuadro No. 9.

La compra de edificabilidad se realiza en los siguientes lotes: C1- C2, C3-C4, C5, C6-C7, C8, C9-C10, C11-C12, C13, C14, C14- C15, C16- C17, C19, C20, C22, C23, C24, C25, C26, E2, E5, E4, E6-E7.

Con la aplicación de la siguiente fórmula:

CODe= [(valor del terreno de llegada – valor del terreno de partida) x porcentaje de participación por edificabilidad]

Donde:

- CODe = Concesión onerosa de derechos por incrementos de edificabilidad.
- Valor de terreno de llegada= % de participación del terreno en la estructura de costos del proyecto x (COS TOTAL llegada x valor del m² construcción x factor de uso)

Donde:

- i) % de participación del terreno en la estructura de costos del proyecto: es la participación del terreno en la sumatoria de los costos directos más los costos indirectos del proyecto, siendo igual al 12%. Este porcentaje se obtiene del análisis estadístico de los precios de suelo y construcción para tipologías de edificación análogas a las de PUAE, obtenidas de la Dirección Metropolitana de Catastros del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito.
 - ii) COS TOTAL llegada: Es el coeficiente de ocupación de suelo total requerido por el PUAE.
 - iii) Valor del m² de construcción: Es el costo del m² de construcción tomado de la ordenanza de valoración catastral vigente.
 - iv) Factor de uso: es el factor respecto al uso constructivo al que se destinará la edificación en un determinado predio resultante del PUAE, en base a la ordenanza de valoración catastral vigente.
- Valor de terreno de partida= % de participación del terreno en la estructura de costos del proyecto x (COS TOTAL partida x valor del m² construcción x factor de uso)

Donde:

- i) % de participación del terreno en la estructura de costos del proyecto: es la participación del terreno en la sumatoria de los costos directos más los costos indirectos del proyecto, siendo igual al 12%. Este porcentaje se obtiene del análisis estadístico de los precios de suelo y construcción para tipologías de edificación análogas a las de PUAE, obtenidas de la Dirección Metropolitana de Catastros del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito.

- ii) **COSTOTAL de partida:** Es el coeficiente de ocupación de suelo vigente (establecido en el PUOS) que posee el predio en el cual se desarrolla el proyecto o aquel que corresponde al COS TOTAL asignado en el cambio de uso de suelo si previamente se aplicó la fórmula prevista en el literal a) del presente artículo.
 - iii) **Valor del m² de construcción:** Es el costo del m² de construcción tomado de la ordenanza de valoración catastral vigente. Para determinar este costo, se tomará el parámetro correspondiente al número de pisos de partida, es decir el correspondiente al número de pisos establecidos en el PUOS vigente para el predio en el cual se desarrolla el proyecto.
 - iv) **Factor de uso:** es el factor respecto al uso constructivo al que se destinará el proyecto, en base a la ordenanza de valoración catastral vigente.
- **Porcentaje de participación por edificabilidad=** Es el porcentaje de participación del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito correspondiente al 18% de la revalorización del suelo derivada del incremento de edificabilidad operada mediante el PUAE.

Para los proyectos hoteleros, de servicios turísticos, industriales y de equipamientos privados, se aplicará al valor resultante de las fórmulas contenidas en el presente artículo, un factor de ajuste igual a 0,7.

Cuadro No. 09

Aplicación de la fórmula para la compra de edificabilidad

Cálculo del Valor del terreno de Llegada

| PROYECTO | USO | AREA LOTE | COS PB | AREA COS PB | N. PISOS | PISOS ADICIONALES | COS TOTAL | AREA CONSTRUCCION LLEGADA | Valor m2 construcción neutro | Factor de uso | Valor m2 por uso | Valor de la construcción cd+ci | Valor del terreno de llegada (Peso del terreno de llegada al 12%) |
|----------|----------|-----------|--------|-------------|----------|-------------------|-----------|---------------------------|------------------------------|---------------|------------------|--------------------------------|---|
| C1-C2 | OFICINAS | 4.881,04 | 35,00 | 1.708,36 | 13 | 7 | 455 | 22.208,73 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 48.207.162,03 | 5.784.859,44 |
| C3-C4 | OFICINAS | 3.882,54 | 35,00 | 1.358,89 | 13 | 7 | 455 | 17.665,56 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 38.345.564,65 | 4.601.467,76 |
| C5 | OFICINAS | 4.247,41 | 40,00 | 1.698,96 | 8 | 2 | 320 | 13.591,71 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 25.996.052,04 | 3.119.526,24 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------|-------------------------------|----------|-------|----------|----|---|-----|-----------|------|------|---------|---------------|--------------|
| C6-C7 | OFICINAS | 4.062,20 | 35,00 | 1.421,77 | 8 | 2 | 280 | 11.374,16 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 21.754.673,38 | 2.610.560,81 |
| C8 | OFICINAS Y PARKING | 4.643,36 | 35,00 | 1.625,18 | 8 | 2 | 280 | 13.001,41 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 24.867.013,00 | 2.984.041,56 |
| C9-C10 | COMERCIO Y OFICINAS | 5.265,26 | 35,00 | 1.842,84 | 13 | 7 | 455 | 23.956,93 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 52.001.877,05 | 6.240.225,25 |
| C11-C12 | COMERCIO Y OFICINAS | 4.737,46 | 35,00 | 1.658,11 | 12 | 6 | 420 | 19.897,33 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 43.189.944,73 | 5.182.793,37 |
| C13 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.341,96 | 35,00 | 819,69 | 13 | 7 | 455 | 10.655,92 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 23.130.161,85 | 2.775.619,42 |
| C14 | OFICINAS | 3.900,81 | 35,00 | 1.365,28 | 13 | 7 | 455 | 17.748,69 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 38.526.006,69 | 4.623.120,80 |
| C14-C15 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 7.656,77 | 50,00 | 3.828,39 | 10 | 4 | 500 | 38.283,85 | 1262 | 1,37 | 1728,94 | 66.190.479,62 | 7.942.857,55 |
| C16-C17 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 6.339,11 | 50,00 | 3.169,56 | 10 | 4 | 500 | 31.695,55 | 1262 | 1,37 | 1728,94 | 54.799.704,22 | 6.575.964,51 |
| C19 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.243,56 | 50,00 | 1.121,78 | 7 | 1 | 350 | 7.852,46 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 11.962.751,66 | 1.435.530,20 |
| C20 | HOTEL | 5.315,83 | 40,00 | 2.126,33 | 8 | 2 | 320 | 17.010,66 | 1368 | 2,07 | 2831,76 | 48.170.095,23 | 5.780.411,43 |
| C22 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.177,12 | 50,00 | 1.088,56 | 7 | 1 | 350 | 7.619,92 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 11.608.490,92 | 1.393.018,91 |
| C23 | Mdicina ambulatoria (clínica) | 8.871,19 | 45,00 | 3.992,04 | 6 | 0 | 270 | 23.952,21 | 1112 | 2,04 | 2268,48 | 54.335.116,15 | 6.520.213,94 |
| C24 | Residencia | 6.217,47 | 45,00 | 2.797,86 | 9 | 3 | 405 | 25.180,75 | 1112 | 1 | 1112 | 28.000.997,89 | 3.360.119,75 |
| C25 | Residencia | 4.536,80 | 45,00 | 2.041,56 | 10 | 4 | 450 | 20.415,60 | 1262 | 1 | 1262 | 25.764.487,20 | 3.091.738,46 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------|------------|----------|-------|----------|----|---|-----|-----------|------|---|------|---------------|--------------|
| C26 | Residencia | 4.590,28 | 45,00 | 2.065,63 | 10 | 4 | 450 | 20.656,26 | 1262 | 1 | 1262 | 26.068.200,12 | 3.128.184,01 |
| E2 | Residencia | 3.377,11 | 40,00 | 1.350,84 | 12 | 6 | 480 | 16.210,13 | 1262 | 1 | 1262 | 20.457.181,54 | 2.454.861,78 |
| E5 | Residencia | 3.493,73 | 30,00 | 1.048,12 | 12 | 6 | 360 | 12.577,43 | 1262 | 1 | 1262 | 15.872.714,14 | 1.904.725,70 |
| E4 | Residencia | 3.503,29 | 30,00 | 1.050,99 | 12 | 6 | 360 | 12.611,84 | 1262 | 1 | 1262 | 15.916.147,13 | 1.909.937,66 |
| E6-E7 | Residencia | 5.942,36 | 40,00 | 2.376,94 | 12 | 6 | 480 | 28.523,33 | 1262 | 1 | 1262 | 35.996.439,94 | 4.319.572,79 |

Cálculo del Valor del terreno de Partida

| PROYECTO | PARTIDA | | | | | | | | | | Valor del terreno de partida (Peso del terreno de partida al 12%) |
|----------|---------------------|-----------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------------|--|--|---|
| | USO | AREA LOTE | Altura de construcción vigente | Construcción vigente | Valor m ² | Factor de uso | Valor m ² uso | Valor de la construcción cd+ci | Valor del terreno de partida al 12% | | |
| C1-C2 | OFICINAS | 4.881,04 | 6,00 | 11.714,50 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 22.405.613,63 | 2.688.673,64 | | |
| C3-C4 | OFICINAS | 3.882,54 | 6,00 | 9.318,10 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 17.822.163,13 | 2.138.659,58 | | |
| C5 | OFICINAS | 4.247,41 | 6,00 | 10.193,78 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 19.497.039,03 | 2.339.644,68 | | |
| C6-C7 | OFICINAS | 4.062,20 | 6,00 | 9.749,28 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 18.646.862,90 | 2.237.623,55 | | |
| C8 | OFICINAS Y PARKING | 4.643,36 | 6,00 | 11.144,06 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 21.314.582,57 | 2.557.749,91 | | |
| C9-C10 | COMERCIO Y OFICINAS | 5.265,26 | 6,00 | 12.636,62 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 24.169.312,53 | 2.900.317,50 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|-------------------------------|----------|------|-----------|------|------|---------|---------------|--------------|
| C11-C12 | COMERCIO Y OFICINAS | 4.737,46 | 6,00 | 11.369,90 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 21.746.533,19 | 2.609.583,98 |
| C13 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.341,96 | 6,00 | 5.620,70 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 10.750.383,30 | 1.290.046,00 |
| C14 | OFICINAS | 3.900,81 | 6,00 | 9.361,94 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 17.906.028,57 | 2.148.723,43 |
| | | | | - | | | 0 | - | - |
| C14-C15 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 7.656,77 | 6,00 | 18.376,25 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 27.995.111,25 | 3.359.413,35 |
| C16-C17 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 6.339,11 | 6,00 | 15.213,86 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 23.177.408,97 | 2.781.289,08 |
| | | | | - | | | 0 | - | - |
| C19 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.243,56 | 6,00 | 5.384,54 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 8.203.029,71 | 984.363,57 |
| C20 | HOTEL | 5.315,83 | 6,00 | 12.757,99 | 1368 | 2,07 | 2831,76 | 36.127.571,43 | 4.335.308,57 |
| | | | | - | | | | | |
| C22 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.177,12 | 6,00 | 5.225,09 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 7.960.108,06 | 955.212,97 |
| | | | | - | | | 0 | - | - |
| C23 | Mdicina ambulatoria (clinica) | 8.871,19 | 6,00 | 21.290,86 | 1112 | 2,04 | 2268,48 | 48.297.881,02 | 5.795.745,72 |
| C24 | Residencia | 6.217,47 | 6,00 | 14.921,93 | 1112 | 1 | 1112 | 16.593.183,94 | 1.991.182,07 |
| | | | | - | | | 0 | - | - |
| C25 | Residencia | 4.536,80 | 6,00 | 10.888,32 | 1112 | 1 | 1112 | 12.107.811,84 | 1.452.937,42 |
| C26 | Residencia | 4.590,28 | 6,00 | 11.016,67 | 1112 | 1 | 1112 | 12.250.539,26 | 1.470.064,71 |
| | | | | - | | | 0 | - | - |
| E2 | Residencia | 3.377,11 | 6,00 | 8.105,06 | 1112 | 1 | 1112 | 9.012.831,17 | 1.081.539,74 |

| | | | | | | | | | |
|-------|------------|----------|------|-----------|------|---|------|---------------|--------------|
| E5 | Residencia | 3.493,73 | 6,00 | 8.384,95 | 1112 | 1 | 1112 | 9.324.066,62 | 1.118.887,99 |
| E4 | Residencia | 3.503,29 | 6,00 | 8.407,90 | 1112 | 1 | 1112 | 9.349.580,35 | 1.121.949,64 |
| E6-E7 | Residencia | 5.942,36 | 6,00 | 14.261,66 | 1112 | 1 | 1112 | 15.858.970,37 | 1.903.076,44 |

Diferencia y Cálculo de COD e

| PROYECTO | USO | AREA LOTE | Peso del terreno de llegada al 12% | Peso del terreno de partida al 12% | DIFERENCIA | 18% CAPTURA | % Actividades x ciclo económico | Valor final |
|----------|-----------------------|-----------|------------------------------------|------------------------------------|--------------|-------------|---------------------------------|---------------|
| C1-C2 | OFICINAS | 4.881,04 | 5.784.859,44 | 2.688.673,64 | 3.096.185,81 | 557.313,45 | | \$ 557.313,45 |
| C3-C4 | OFICINAS | 3.882,54 | 4.601.467,76 | 2.138.659,58 | 2.462.808,18 | 443.305,47 | | \$ 443.305,47 |
| C5 | OFICINAS | 4.247,41 | 3.119.526,24 | 2.339.644,68 | 779.881,56 | 140.378,68 | | \$ 140.378,68 |
| C6-C7 | OFICINAS | 4.062,20 | 2.610.560,81 | 2.237.623,55 | 372.937,26 | 67.128,71 | | \$ 67.128,71 |
| C8 | OFICINAS Y PARKING | 4.643,36 | 2.984.041,56 | 2.557.749,91 | 426.291,65 | 76.732,50 | | \$ 76.732,50 |
| C9-C10 | COMERCIO Y OFICINAS | 5.265,26 | 6.240.225,25 | 2.900.317,50 | 3.339.907,74 | 601.183,39 | | \$ 601.183,39 |
| C11-C12 | COMERCIO Y OFICINAS | 4.737,46 | 5.182.793,37 | 2.609.583,98 | 2.573.209,39 | 463.177,69 | | \$ 463.177,69 |
| C13 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.341,96 | 2.775.619,42 | 1.290.046,00 | 1.485.573,43 | 267.403,22 | | \$ 267.403,22 |
| C14 | OFICINAS | 3.900,81 | 4.623.120,80 | 2.148.723,43 | 2.474.397,37 | 445.391,53 | | \$ 445.391,53 |
| C14-C15 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 7.656,77 | 7.942.857,55 | 3.359.413,35 | 4.583.444,20 | 825.019,96 | | \$ 825.019,96 |
| C16-C17 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 6.339,11 | 6.575.964,51 | 2.781.289,08 | 3.794.675,43 | 683.041,58 | | \$ 683.041,58 |

| | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|------------|-----|--|------------------------|
| C19 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.243,56 | 1.435.530,20 | 984.363,57 | 451.166,63 | 81.209,99 | | | \$ 81.209,99 |
| C20 | HOTEL | 5.315,83 | 5.780.411,43 | 4.335.308,57 | 1.445.102,86 | 260.118,51 | 70% | | \$ 182.082,96 |
| C22 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.177,12 | 1.393.018,91 | 955.212,97 | 437.805,94 | 78.805,07 | | | \$ 78.805,07 |
| C23 | Mdicina ambulatoria (clínica) | 8.871,19 | 6.520.213,94 | 5.795.745,72 | 724.468,22 | 130.404,28 | 70% | | \$ 91.283,00 |
| C24 | Residencia | 6.217,47 | 3.360.119,75 | 1.991.182,07 | 1.368.937,67 | 246.408,78 | | | \$ 246.408,78 |
| C25 | Residencia | 4.536,80 | 3.091.738,46 | 1.452.937,42 | 1.638.801,04 | 294.984,19 | | | \$ 294.984,19 |
| C26 | Residencia | 4.590,28 | 3.128.184,01 | 1.470.064,71 | 1.658.119,30 | 298.461,47 | | | \$ 298.461,47 |
| E2 | Residencia | 3.377,11 | 2.454.861,78 | 1.081.539,74 | 1.373.322,04 | 247.197,97 | | | \$ 247.197,97 |
| E5 | Residencia | 3.493,73 | 1.904.725,70 | 1.118.887,99 | 785.837,70 | 141.450,79 | | | \$ 141.450,79 |
| E4 | Residencia | 3.503,29 | 1.909.937,66 | 1.121.949,64 | 787.988,01 | 141.837,84 | | | \$ 141.837,84 |
| E6-E7 | Residencia | 5.942,36 | 4.319.572,79 | 1.903.076,44 | 2.416.496,35 | 434.969,34 | | | \$ 434.969,34 |
| Valor por concepto de COD por edificabilidad | | | | | | | | | \$ 6.808.767,57 |

El valor que el proyecto San Patricio deberá cancelar a favor del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito por concepto de Concesión Onerosa de Derechos por Venta de Edificabilidad es de seis millones ochocientos ocho mil setecientos sesenta y siete dólares con cincuenta y siete centavos (\$ **6.808.767,57**).

CONCLUSIÓN.-

En virtud de lo expuesto la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda emite criterio técnico favorable para la aprobación del Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial "San Patricio"

Atentamente;



Arq. José Luis Barros
Secretario de Territorio Hábitat y Vivienda (S)

Adjunto los respectivos Anexos

| Acción | Responsable | Sigla/Unidad | Fecha | Sumilla |
|----------------|------------------|--------------|------------|---------|
| Elaborado por: | Arq. P. Macanchi | DMPPS | 14.06.2018 | 11. |
| Revisado por: | Arq. V. Tapia | DMPPS | 14.06.2018 | 2A |

PROYECTO URBANÍSTICO ARQUITECTONICO ESPECIAL SAN PATRICIO.

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

El Proyecto San Patricio se implanta en una superficie de 543.155,72 m², la cual se encuentra ubicada en un terreno con Clasificación de **Suelo Urbano**, atravesada por la principal vía de conexión entre Quito y el valle de Cumbayá, Tumbaco y Puembo en sentido este-oeste, y por la Vía Colectora del Escalón Lumbisí, en sentido norte – sur.

La regulación actual asigna una forma de Ocupación de Suelo (**Z) Áreas de Promoción** y su Uso Principal es (**M) Múltiple y Residencial (R1)** permitiendo la aplicación de una propuesta urbana que se enmarca en la categoría de Proyecto Urbano Arquitectónico Especial.

Plantea la generación de una micro-centralidad urbana, con servicios corporativos, comerciales, residenciales y de equipamiento, complementaria a la centralidad Cumbayá, bajo un nuevo modelo de desarrollo urbano ajustándose a la política de generación de múltiples centralidades establecido en el Plan Metropolitano de Ordenamiento Territorial sancionado mediante ordenanza metropolitana No. 041 de 22 de febrero del 2015.

El proyecto plantea una distribución de Uso de Suelo, de acuerdo a un análisis urbano en relación al nuevo sistema vial implantado en el sector, donde se ubica un uso Administrativo y Comercial con edificaciones de mayor altura con su frente hacia la Ruta Viva, funcionando como barrera física, protegiendo de contaminación y ruido a las zonas Residenciales y Turísticas, ubicados hacia el sector de menor densidad.

La construcción de **la vía Arterial de Ruta Viva**, activa el potencial de desarrollo del eje de conexión entre la ciudad y el valle oriental del DMQ, por medio de la accesibilidad e integración de sectores urbanos de baja densidad, para generar espacios urbanos dedicados para actividades y servicios necesarios para la población de los valles.

El dinamismo que se genera por medio de la accesibilidad a estos sectores, permite el implantar infraestructura y redes de servicios para el desarrollo planificado, ordenado y adecuado para un crecimiento urbano que mejore las condiciones de los habitantes y visitantes del sector.

Los usos internos del proyecto se ubican alrededor de un **Centro Urbano de servicios y comercios**, generando un importante atractivo turístico y de entretenimiento, en el cual convergen todos los ejes viales, vías peatonales y ciclo vías desde las zonas residenciales. El equipamiento urbano se distribuye como parte de una red de espacios públicos, ubicándose de manera balanceada en todo el proyecto. **El uso para las áreas de equipamiento público**

será definido en conjunto con técnicos del Municipio, para ubicar los usos de acuerdo a las necesidades del sector.

El proyecto aportara a la ciudad con el mantenimiento y conservación de áreas de bosque y quebradas colindantes con el proyecto, incorporándolos a una red verde que se distribuye por todas las áreas abiertas, públicas y privadas.

Como parte del equipamiento, se incorporan estaciones de transporte público en varios puntos de conexión con vías públicas, facilitando el acceso hacia todas las áreas del proyecto. De igual manera se ubican áreas para equipamiento público, los cuales podrán incluir una guardería, una Unidad de Policía Comunitaria (UPC), bomberos, una iglesia y un área destinada para el enlace de servicios básicos con las redes existentes de energía y comunicaciones.

Se aporta a la ciudad con un planteamiento urbanístico que pone como prioridad al peatón y al ciclista, con amplias áreas verdes, caminerías y ciclo vías. **El concepto de implantación de las edificaciones se reduce a un promedio de 35% de ocupación en planta baja**, permitiendo un espacio a nivel de mayor amplitud, generando amplias aceras y jardines en el contorno de los proyectos arquitectónicos, convirtiendo los espacios abiertos en áreas atractivas para la circulación y esparcimiento de los habitantes y visitantes de manera segura y saludable. Los ejes peatonales convergen en plazas y parques de acceso público, donde se implantan elementos de equipamiento y mobiliario urbano, adecuados con jardines y fuentes de agua, que convertirán a estos puntos de encuentro en sitios de descanso y recreación dentro de un entorno urbano con un importante vínculo con la naturaleza del sector.

La contribución académica que este proyecto brinda a la ciudad, se enmarca en el aspecto de investigación y nuevas técnicas innovadoras para el desarrollo urbano. Dentro de la fase de planificación y construcción.

El aporte urbanístico logrado en la planificación y diseño del proyecto, contribuye con el mejoramiento de la imagen urbana y ornato a la ciudad y al sector, al incorporar al conjunto inmobiliario, importantes elementos urbanos como parques culturales temáticos, plazas de reunión y esparcimiento, bosques y jardines combinados con elementos arquitectónicos de diseño vanguardista de alta tecnología y esencia contemporánea.

La calidad en el espacio de trabajo dentro de un entorno de calidad natural y urbana, favorece a una mayor concentración y productividad por parte de los usuarios de esta infraestructura. La proximidad de las áreas residenciales hacia los lugares de trabajo, influye positivamente permitiendo a los usuarios llegar a sus sitios de trabajo más descansados y motivados para un mejor desempeño en sus labores.

Consolida de manera planificada el crecimiento urbano, centralizando la infraestructura y servicios que actualmente se encuentra dispersa por el valle de Cumbayá. La ocupación de un espacio que genera un vacío urbano en el sector, se convierte en un polo de atracción de múltiples actividades que benefician al dinamismo comercial y administrativo, que junto con la consolidación de los sectores residenciales vecinos, se complementan de manera efectiva y funcional. **Como elemento fundamental, el proyecto promueve infraestructura hotelera y turística, actualmente carentes en el sector.**

La ubicación de esta nueva infraestructura, alivia de manera importante, la necesidad de los habitantes del valle oriental de Quito, de ingresar a la zona céntrica de la ciudad para realizar sus actividades laborales y comerciales, a través de la generación de nueva oferta inmobiliaria para empresas que necesitan estar cerca de nuevos polos de desarrollo como el aeropuerto. Esta oportunidad tendrá una incidencia importante en la reducción de viajes y tráfico vehicular en las vías de ingreso a la ciudad, aportando a la productividad y calidad de vida de los habitantes de Quito.

Las áreas verdes públicas se distribuyen dentro del proyecto, de manera balanceada, para proveer de espacios verdes como mitigación al impacto del desarrollo urbanístico y reforzando las áreas naturales que requieren un tratamiento ambiental específico.

ORDENANZA ESPECIAL N°**EL CONCEJO METROPOLITANO DE QUITO**

Visto el Informe No _____ del ___ de mayo de 2018, de la Comisión de Uso de Suelo del Concejo Metropolitano de Quito.

CONSIDERANDO:

- Que, el numeral 1 del artículo 264 de la Constitución de la República del Ecuador, en concordancia con el artículo 266 del mismo cuerpo normativo determinan que: *“Los gobiernos municipales tendrán las siguientes competencias exclusivas sin perjuicio de otras que determine la Ley: “1. Planificar el desarrollo cantonal y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial, de manera articulada con la planificación nacional, regional, provincial y parroquial, con el fin de regular el uso y la ocupación del suelo urbano y rural; y, 2. Ejercer el control sobre el uso y ocupación del suelo en el cantón”;*
- Que, el literal f) del artículo 54 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD), en concordancia con el literal f) del artículo 84 del mismo cuerpo normativo, establece que es función del gobierno autónomo descentralizado municipal entre otras: *“... f) Ejecutar las competencias exclusivas y concurrentes reconocidas por la Constitución y la ley y en dicho marco, prestar los servicios y construir la obra pública cantonal correspondiente, con criterios de calidad, eficacia y eficiencia, observando los principios de universalidad, accesibilidad, regularidad, continuidad, solidaridad, interculturalidad, subsidiaridad, participación y equidad...”;*
- Que, los literales a) y x) del artículo 57 del COOTAD en concordancia con los literales a) y v) del artículo 87 del COOTAD establecen que son competencias del Concejo Metropolitano entre otras: *“...a) El ejercicio de la facultad normativa en las materias de competencia del gobierno autónomo descentralizado metropolitano, mediante la expedición de ordenanzas metropolitanas, acuerdos y resoluciones; (...); x) “Regular y controlar el uso del suelo en el territorio del distrito metropolitano de conformidad con las leyes sobre la materia, y establecer el régimen urbanístico de la tierra...”;*
- Que, el artículo 2 de la Ley Orgánica de Régimen para el Distrito Metropolitano de Quito establece que el Municipio del Distrito Metropolitano de Quito cumplirá, entre otras, con las finalidades de regular el uso y la adecuada ocupación del suelo;
- Que, el artículo 26 de la Ordenanza Metropolitana No.172, sancionada el 30 de diciembre de 2011, que establece el régimen administrativo del suelo para el Distrito Metropolitano de Quito, dispone que *los proyectos urbanísticos arquitectónicos especiales son instrumentos de planificación urbanística arquitectónica de iniciativa pública o privada susceptibles de implementarse en predios que reúnan características específicas, podrán contar con determinaciones de ocupación y edificabilidad diferentes a las establecidas en el PUOS, siempre que constituyan aportes urbanísticos que mejoren las contribuciones de áreas*

verdes y espacios públicos, la imagen urbana y el paisaje, y contribuyan al mantenimiento de las áreas naturales;

Que, el artículo 5 de la ordenanza metropolitana 183 establece que: *Cuando el lote donde se prevea desarrollar un PUAE cuente con asignación de zonificación especial (ZC), la línea base de asignación urbanística que servirá para calcular los excedentes o cambios demandados por el proyecto, será aquella de las asignaciones de la zonificación de los lotes circundantes al proyecto, prevaleciendo aquella que contenga el mayor coeficiente de ocupación del suelo total. En caso de que los predios circundantes inmediatos no posean datos de asignación de zonificación y uso de suelo, se utilizará como zonificación base aquella localizada a la distancia más cercana al predio;*

Que, el artículo 9 de la ordenanza metropolitana 183 establece que: *La determinación del monto a pagar, correspondiente a la concesión onerosa de derechos de clasificación, uso y zonificación, que los propietarios, apoderados y/o promotores del PUAE deberán realizar a favor del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, corresponderá a la aplicación secuencial de las siguientes fórmulas, según corresponda, en función de los requerimientos de cada PUAE: (...)*

a) Cambio en la clasificación y/o uso de suelo.- La cuantía del valor a pagar por la concesión onerosa se determinará por cada m² de área útil vendible (AUV), sujeto a cambio en la clasificación y/o el uso de suelo, según lo requerido por el proyecto.

El cambio en las asignaciones de clasificación y/o uso de suelo conllevará simultáneamente la asignación de la o las zonificaciones de ocupación y/o edificabilidad requeridas por el proyecto, correspondientes al uso de suelo asignado, según lo establecido en el Anexo No. 3 Asignación de zonificaciones en base al uso de suelo, de la presente ordenanza.

La determinación de los valores a pagarse, correspondientes al cambio en la clasificación y/o uso de suelo, se realizará a través de la aplicación de la siguiente fórmula:

CODu = [(valor del terreno de llegada – valor del terreno de partida) x porcentaje de participación por suelo]

b) Venta de edificabilidad.- La cuantía del valor a pagar por la concesión onerosa se determinará por cada m² de Área Neta de construcción Excedente (ANE), requerida por el PUAE, sobre el COS Total asignado en el PUOS. Este excedente podrá operar tanto en aumento del COS PB como en el COS TOTAL pudiéndose incrementar la huella del edificio como el número de pisos.

Cuando un PUAE requiera de cambios en la clasificación y/o uso de suelo, el incremento de edificabilidad operará únicamente sobre el excedente de coeficientes requeridos por el PUAE que no hayan sido Satisfechos por el cambio del uso de suelo previsto en el literal a) del presente artículo.

Fórmula: CODE= [(valor del terreno de llegada — valor del terreno de partida) x porcentaje de participación por edificabilidad] Donde: CODE = Concesión onerosa de derechos por incrementos de edificabilidad.

Para los proyectos hoteleros, de servicios turísticos, industriales y de equipamientos privados, se aplicará al valor resultante de las fórmulas contenidas en el presente artículo, un factor de ajuste igual a 0,7;

- Que, el literal c) del artículo No. 3 de la resolución de la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda No. 012 del 18 de diciembre de 2017, permite la implantación de un Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial en lotes individuales o agrupados con o sin integración parcelaria, que cumplan independientemente con la superficie mínima establecida, o; en predios que sin ser colindantes, se presenten bajo un esquema integrado de planificación urbana y de gestión, siempre y cuando cada lote cumpla con la superficie mínima referida en el literal a del presente artículo.
- Que, el proyecto urbanístico arquitectónico especial denominado “San Patricio” cumple con todas las condiciones y requisitos establecidos en el artículo 26 de la Ordenanza Metropolitana No. 172 que establece el Régimen Administrativo del Suelo en el Distrito Metropolitano de Quito y en las Resolución de la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda No.012 del 18 de diciembre de 2017.
- Que, la norma técnica de valoración de los bienes inmuebles urbanos y rurales del Distrito Metropolitano de Quito, señala que *para determinar el valor base del terreno se definirán áreas homogéneas que se denominan polígonos o áreas de intervención valorativas (AIVA) de acuerdo a la delimitación del suelo urbano, para lo cual se utilizaran los criterios y consideraciones señalados en esta norma:*
- Que, el proyecto urbanístico arquitectónico especial (PUAE) objeto de regulación a través de la presente Ordenanza aporta a la consolidación del Distrito Metropolitano de Quito, mediante la ocupación de lotes vacantes, fortaleciendo el modelo territorial de centralidades urbanas con proyectos que contienen usos mixtos y la provisión de espacios públicos para la ciudadanía, en los que se promoverán los encuentros y la interacción social;
- Que, el proyecto objeto de la presente Ordenanza constituye un innovador aporte al Distrito Metropolitano de Quito generando una subcentralidad de 54 hectáreas aproximadamente, constituyéndose en un proyecto moderno, autosustentable y pionero en el desarrollo de conceptos urbanísticos, y que promoverá el desarrollo económico en el sector de los valles de Cumbayá y Tumbaco como zonas de influencia del nuevo Aeropuerto de Quito y de la ciudad;
- Que, siguiendo el lineamiento de cambio de matriz productiva, reactivación y desarrollo turístico en el país, temas en los que está empeñado el Gobierno Nacional así como el Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, la implementación del proyecto San Patricio es fundamental para la ciudad y el país, incrementando la capacidad hotelera, infraestructura turística, residencial con parques lineales y de recreación, lo que permitirá a la ciudad aumentar la oferta de servicios turísticos, creando nuevas fuentes de trabajo, generando desarrollo económico y productivo;
- Que, mediante oficio No. SM-00678 del 21 de abril del 2014 y SM-00817 del 14 de mayo del 2014, la Secretaría de Movilidad emitió informe técnico, de aprobación del proyecto

especial a nivel de urbanización y plan masa; y mediante oficio No. SM-0667 del 19 de abril del 2018, la Secretaría de Movilidad emitió el Informe técnico favorable a la actualización al Estudio de Impacto de Tráfico y Medidas de Mitigación;

Que, mediante oficio No. SA-POL-4475 con fecha 25 de junio del 2015, la Secretaria de Ambiente emite el Informe Técnico de Viabilidad para el Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial San Patricio, cumpliendo con todos los requerimientos establecidos por la Secretaria de Ambiente.

Que, la Mesa Técnica conformada por las Secretarías Generales de Planificación y Coordinación Territorial y Participación Ciudadana; Secretarías de Territorio, Hábitat y Vivienda, Ambiente, Desarrollo Productivo y Movilidad en sesión del día 07 de octubre del 2014 resolvió emitir **criterio técnico viable** para el Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial denominado “San Patricio”; la cual consta en el oficio No. STHV-DMPPS-4739 del 10 de noviembre del mismo año;

Que, el promotor incorporó las observaciones realizadas por la Mesa Técnica del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito en el Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial denominado “San Patricio”. Estas observaciones fueron aceptadas mediante oficio expediente No. STHV-DMPPS 004739 del 10 de noviembre del 2014;

Que, en virtud del artículo 12 de la Ordenanza Metropolitana 183 que establece que la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda es la entidad responsable del cálculo para determinar el valor de la concesión onerosa de derechos (COD) y de la disposición transitoria segunda de la misma Ordenanza que establece que la STHV incorporará los formularios declarativos requeridos para el cálculo de la concesión onerosa de derechos, el promotor ha completado y presentado el formulario declarativo para el cálculo de la COD para el PUAE San Patricio.

Que, mediante oficio No. STHV-DMPPS-..... del 00 de 00 del, la Secretaría de Territorio Hábitat y Vivienda emitió informe técnico favorable para que el Proyecto Especial San Patricio sea enviado a la Comisión de Suelo y mediante oficio No..... La Comisión de Suelo aprobó el Proyecto Especial San Patricio;

Que, en la sesión de Consejo Metropolitano de (fecha), se realizaron observaciones sobre el proyecto San Patricio, las mismas que la Comisión de Uso de Suelo procedió a receptor y sistematizar en (No.) sesiones extraordinarias, con (fechas) a partir de las cuales los promotores y la secretaria de territorio hábitat y vivienda incorporaron las observaciones realizadas en dichas instancias, según expresado en el oficio No.de la STHV.

Que, mediante oficio expediente No. de... de..... De 2018, la Procuraduría Metropolitana emitió criterio legal favorable a las regulaciones contenidas en la presente Ordenanza;

En ejercicio de las atribuciones constantes en el numeral 1 de los artículos 240 y 264 de Constitución de la República del Ecuador; 54 y 57 letras a) y x) del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización; y, artículo 26 de la Ordenanza Metropolitana No. 172,

EXPIDE LA SIGUIENTE:

**ORDENANZA DEL PROYECTO URBANÍSTICO ARQUITECTÓNICO ESPECIAL
"SAN PATRICIO"**

**CAPÍTULO I
CONSIDERACIONES GENERALES**

Artículo 1.- Objeto. - Establecer las regulaciones aplicables en materia de uso de suelo y zonificación del Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial San Patricio, que contempla la generación de un proyecto especial con uso de suelo múltiple, que incluye áreas residenciales, espacios turísticos, comerciales y de oficinas, así como equipamientos públicos y privados localizados alrededor de un nuevo subcentro urbano. El proyecto contempla igualmente la dotación de servicios públicos, planificación y dotación de infraestructura de movilidad, áreas verdes de uso público, áreas de recreación y deporte y plazas de atractivo turístico para la ciudad.

Artículo 2.- Ubicación, áreas, estado de propiedad y linderos. - Se ubica en el sector de San Patricio de Cumbayá, del Distrito Metropolitano de Quito, entre las vías Ruta Viva y Prolongación del Escalón Lumbisí (calle Francisco Lamiña).

El Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial San Patricio se edificará en los lotes con números de predio No. 3672119, 3672120, 3672121, de propiedad de la empresa Urbanizadora Málaga S. A. que en su conjunto suman una superficie de 543.155,72 m², y cuyo cuadro de linderos se detalla en el Cuadro No. 1, descrito a continuación:

Cuadro No. 1.- Linderos

| | | | | |
|---------------|----------------|-------|--|--------|
| Predio | 3672119 | NORTE | Av. Ruta Viva | 428,9 |
| Clave | 10013-04-002 | SUR | Quebrada | 351,66 |
| Area | 228.653,90 | ESTE | Quebrada | 692,37 |
| | | OESTE | Calle Cabo Segundo Alfonso Lamiña Chiguano | 713,96 |

| | | | | |
|--------------------|----------------|-------|---|--------|
| Predio | 3672121 | NORTE | Av. Ruta Viva | 260,33 |
| Clave | 10112-04-005 | | Calle Rio Santiago | 480,44 |
| Area | 302.952,37 | SUR | Calle General Eloy Alfaro | 449,46 |
| | | | Calle Rio Taura | 360,11 |
| Calle Rio Naranjal | 365,7 | | | |
| Area | 302.952,37 | ESTE | Quebrada | 474,03 |
| | | | Calle Cabo Segundo Alfonso Lamiña Chiguano | 522,26 |
| | | OESTE | Propiedad de Morillo Batlle Jaime Andres y Quebrada | 438,08 |
| | | | Propiedad de Sociedad Salesiana en el Ecuador | 309,2 |
| Area | 302.952,37 | OESTE | Calle Rio Cayapas | 180,16 |
| | | | Calle General Eloy Alfaro | 354,04 |

| | | | | |
|---------------|----------------|-------|---|--------|
| Predio | 3672120 | NORTE | Quebrada | 215,71 |
| Clave | 10213-04-003 | | Propiedad Horizontal Bosque San Antonio | 125,06 |
| Area | 11.549,45 | SUR | Av. Ruta Viva | 315,5 |
| | | ESTE | Termina en vértice | |
| | | OESTE | Termina en vértice | |

La conformación y ubicación de los lotes se encuentran en el **Plano N ° 1. Plano de Conformación** del Anexo I de la presente ordenanza.

Artículo 3.- Asignación de zonificación en el área de promoción.- De conformidad con lo establecido en el artículo No. 65 literal f) de la Ordenanza Metropolitana No. 172 que establece el Régimen Administrativo del Suelo en el DMQ, la cual señala que: “ En predios esquineros que tengan dos o más zonificaciones, podrán acogerse a cualquiera de ellas respetando los retiros correspondientes a cada vía en sus respectivos frentes, salvo el caso de tipología sobre línea de fábrica que no será aplicable sobre ejes con retiros frontales”.

En los lotes con predio No. 3672119 y No. 3672121, al ser esquineros y poseer dos zonificaciones, en aplicación de la normativa descrita en el párrafo anterior, la línea base de asignación urbanística en la zonificación con área de promoción es la A1006-40, esta zonificación también se utilizará para calcular los excedentes de edificabilidad demandados por el PUAE San Patricio.

Artículo 4.- Objetivo General. - El objetivo del Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial San Patricio, es aportar a la consolidación de la subcentralidad de Cumbayá, según lo definido en Plan Metropolitano de Desarrollo y Ordenamiento Territorial sancionado mediante Ordenanza Metropolitana No. 041, de 22 de febrero del 2015.

El PUAE San Patricio se estructurará con un carácter de subcentro polifuncional complementario a la centralidad de Cumbayá, a partir de un núcleo que conforma un nuevo centro urbano. Para contribuir al esfuerzo de consolidación urbana de Cumbayá, el Proyecto prevé el desarrollo de infraestructura y facilidades de movilidad para su adecuada integración con en el sistema de transporte público, así como para garantizar la movilidad peatonal, en bicicleta y vehicular. De igual manera, contempla el desarrollo de la red de infraestructura de servicios básicos requerida por el desarrollo urbano proyectado por el PUAE.

Artículo 5.- Objetivos Específicos. -

1. Aportar a los objetivos del Plan Metropolitano de Desarrollo y Ordenamiento Territorial en lo concerniente a la consolidación de las centralidades urbanas a escala metropolitana y a escala zonal, a través de la consolidación y densificación de un área urbana y la constitución de una red de equipamientos que garanticen el acceso a servicios en el sector sur de la parroquia;
2. Desarrollar un nuevo centro urbano que incluya vivienda, equipamientos, actividad comercial y empresarial, infraestructura turística y recreativa alrededor de plazas y espacios verdes de acceso público. La concepción múltiple del Proyecto permitirá generar un territorio polifuncional que permita a los usuarios ejercer todas sus actividades en un subcentro urbano mixto y compacto;
3. Promover el desarrollo turístico en el Distrito Metropolitano de Quito, aportando a la política de desarrollo productivo de la ciudad, a través de una oferta de servicios y equipamientos turísticos de clase mundial;
4. Promover el dinamismo económico en el sector, generando plazas de trabajo y oportunidades laborales relacionadas con la actividad turística a largo plazo; y,
5. Fortalecer los espacios naturales del sector, por medio de elementos que fortalezcan la red verde urbana con el entorno existente y proteger la calidad de aire característico del valle.

Artículo 6.- Condiciones Urbanísticas Específicas. - El Proyecto contemplará las siguientes condiciones específicas:

- a) Usos: Los usos de suelo principales son Múltiple (M), Residencial Urbano 1 (RU1), Residencial Urbano 2 (RU2), Equipamiento (EQ) y Protección Ecológica (PE) y usos complementarios según lo definido en la presente Ordenanza;
- b) Entorno: Espacios públicos y espacios privados de uso público integrados mediante áreas verdes, parques y aceras, enteramente accesibles al público, según la implantación general del Proyecto. La composición de espacios públicos y áreas verdes públicas y privadas se encuentra en el **Plano N ° 2. Plano de Composición** del Anexo I de la presente ordenanza.

Artículo 7.- Condiciones Urbanísticas Complementarias. - El Proyecto contemplará las siguientes condiciones urbanísticas complementarias:

- a) Integración urbanística con el contexto y entorno urbano, así como las soluciones de integración a la red vial u otras requeridas para asegurar su adecuada conexión con el sistema urbano circundante;
- b) Equipamientos y áreas verdes de uso y dominio público según lo establecido en la normativa nacional y metropolitana vigente de acuerdo con el **Plano N° 3. Equipamientos y Áreas verdes públicas** contenido en el Anexo I de la presente ordenanza.

- c) Áreas privadas afectadas al uso público, accesibles sin restricciones, garantizando el acceso universal e incondicional. Estas áreas formarán parte de las áreas comunales privadas de los edificios, sin que los futuros propietarios puedan cambiar las condiciones de accesibilidad y uso establecidos en la presente Ordenanza de acuerdo con el **Plano N° 4. Áreas privadas afectadas al uso público** contenido en el Anexo I de la presente ordenanza. Estas áreas estarán complementadas con usos de comercios y servicios en las plantas bajas, su horario de accesibilidad será irrestricta, impidiéndose el uso de barreras físicas, portones o garitas;
- d) Incorporación de ciclovías y una red de circulación peatonal que se complementa con áreas verdes públicas y áreas privadas de acceso público;
- e) Dotación de servicios y equipamiento urbano.

Artículo 8.- Sectores de Planificación. - El Proyecto prevé una estructura urbana compuesta por 8 sectores que se encuentran detallados en el **Plano N° 05. Sectores de Planificación**, contenido en el Anexo I de la presente ordenanza, de los cuales resultarán 106 lotes individuales, además de los lotes correspondientes a los equipamientos y áreas verdes públicas, según lo detallado en el Cuadro No. 2 Área de Lotes, Superficies y Linderos.

Artículo 9.- Descripción de Sectores de Planificación. - Los 8 sectores de planificación del PUAE San Patricio se definen de la siguiente forma:

Sector A.- Ubicado en el extremo norte del predio, destinado para la implantación de Equipamiento religioso privado, compatible con la zonificación y uso de suelo vigente, en 1 lote individual con accesibilidad directa desde vía Colectora.

Sector B.- Ubicado en la zona nor occidental de predio, destinado a uso Múltiple, principalmente comercial, con accesibilidad directa desde la Ruta Viva y desde la Av. Alfonso Lamiña.

Sector C.- Zona central del PUAE, destinada para la implantación de edificaciones de uso múltiple, entre los cuales se contará con oficinas, hoteles, equipamiento médico privado, residencia y comercio. En esta se ubicará la mayor densidad y concentración de servicios e infraestructura del proyecto con una nueva red vial, generando conectividad hacia las vías principales de acceso.

Sector D.- Ubicado al extremo sur del predio, destinada a uso múltiple, contempla comercio, oficinas y equipamiento deportivo privado. Esta zona colinda con la quebrada Auquí y contará con accesos desde la Av. Alfonso Lamiña de manera directa.

Sector E.- Ubicada frente a la Av. Alfonso Lamiña, destinada para uso múltiple, principalmente hotelero y residencial, el cual se complementa con amplios espacios verdes públicos y privados.

Sector F-G.- Ubicado en la porción occidental del predio, destinada a uso residencial unifamiliar, colindante con el entorno residencial de baja densidad existente en el sector, con accesibilidad por medio de un nuevo sistema vial desde la Av. Alfonso Lamiña al este y desde la Calle Río Santiago desde el norte. Esta zona separa la zona de edificaciones de altura, de la zona de baja densidad, evitando la incidencia de vista o sombra sobre predios unifamiliares existentes.

Sector H.- Ubicado en el extremo occidental del predio, destinado a uso residencial, en medio de un entorno natural de bosque y quebradas existentes. Se accederá por medio de nueva vía de acceso desde la calle Río Santiago y calle Eloy Alfaro.

Cuadro No. 2 Superficies y Lindero de lotes

| LOTE | NORTE | SUR | ESTE | OESTE | SUPERFICIE |
|---------|--|--|--|---|------------|
| B1 | Vertice formado por el borde del talud de la rampa de salida de la Ruta Viva y la propiedad del Colegio Spellman | Vertice formado por la rampa de salida de la Ruta Viva y la calle Río Santiago | Colinda con la acera de la rampa de salida de la ruta viva una distancia de 405.43 m | Colinda con el lote privado B2 una distancia de 356.95 m | 24.874,00 |
| B2 | Vertice formado por el borde de la propiedad privada del colegio Spellman y el lote privado B1 | Vertice formado por la calle Río Santiago y el lote privado B1 | Colinda con el lote privado B1 una distancia de 356.95 m | Colinda con la propiedad privada del Colegio Spellman una distancia de 182.78, luego continua por la vereda de la calle Río Santiago una distancia de 159.43 m. | 23.800,00 |
| C1-C2 | Acera del carril de servicio de Ruta Viva en sentido oeste-este en 131,95m | Lote privado C9-C10 en 74,17m y con lote privado C11-C12 en 51,44m | vertice formado por la acera del carril de servicio de Rita Viva en sentido oeste - este y el lote C9-C10. | Colinda con el lote privado C3-C4 una distancia de 49.87 m. | 4.881,04 |
| C3-C4 | Colinda con la acera de la rampa de acceso de la ruta viva sentido este - oeste una distancia de 90.57 m | Colinda con el lote privado C11-C12 en 74.46 m | Colinda con el lote privado C5 en 50.93 m | Colinda con el lote privado C1-C2 en 49.87 m | 3.882,54 |
| C5 | vertice formado por el lote privado C3-C4 y la acera de la rampa de acceso de la ruta viva | vertice formado por el lote privado C14 y el lote privado C6-C7 | colindante con la rampa de acceso de la ruta viva en sentido este - oeste una distancia de 78.92 m, continua con el lote privado C6-C7 en 71.25 m. | colindante con el lote privado C3-C4 en 50.93 m, continua con el lote privado C6-C7 en 59.58 m | 4.247,41 |
| C6-C7 | vertice formado por con el lote privado C5 y con la acera de la via rampa de la Ruta Viva | vertice formado por con el lote privado C14 y con la acera de la via C8 | colindante con la acera de la via rampa de la Ruta Viva sentido este - oeste una distancia de 61.27 m, continua con el lote privado C8 en 96.06 m, continua | colindante con el lote privado C5 en 71.25 m, continua con el lote privado C14 en 44.61 m | 4.062,20 |
| C8 | vertice formado por con el lote privado C6-C7 y con la acera de la via rampa de entrada de la via C2 | vertice formado por con el lote privado C14 y con la acera de la via C2 | colindante con la acera de la rampa de entrada de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 66.15 m, continua con la acera de la via C2 sentido norte - sur una distancia de 129.79 m. | colindante con el lote privado C6-C7 en 96.06 m, continua con el lote privado C14 en 27.31 m | 4.643,36 |
| C9-C10 | Colinda con el lote privado C1-C2 en 74.17 m | colindante con la acera de la via C1 en sentido este - oeste una distancia de 116.26 m | colindante con el lote privado C11-C12 en 42.18 m | colindante con la acera de la via Ruta Viva en sentido norte - sur una distancia de 82.88 m | 5.265,26 |
| C11-C12 | Colinda con el lote privado C1-C2 en 51.45 m, continua con el lote privado C3-C4 en 74.46 m | Colinda con la acera de la via C1 una distancia de 105.10 m | Colinda con el lote privado C13 en 42.24 m | Colinda con el lote privado C9-C10 en 42.18 m | 4.737,46 |

| | | | | | |
|---------|--|--|---|---|----------|
| C13 | vertice formado por con el lote privado C5 y con el lote privado C11-C12 | vertice formado por con la acera de la via C1 y con el lote privado C14 | colindante con el lote privado C5 en 53.63 m, continua con el lote privado C14 en 57.15 m. | colindante con el lote privado C11-C12 en 42.24 m, continua con la acera de la via C1 sentido norte - sur una distancia de 45.65 m | 2.341,96 |
| C14 | vertice formado por el lote privado C13 y el lote privado C5 | colindante con la acera de la via C2.1 sentido este - oeste una distancia de 79.19 m | colindante con el lote privado C5 en 5.93 m, continua con el lote privado C6-C7 en 44.61 m, y luego con el lote privado C8 en 27.31 m | colindante con el lote privado C13 en 57.15 m, continua con la acera de la via C1 sentido norte - sur una distancia de 29.68 m | 3.900,81 |
| C14-C15 | vertice formado por la acera de la via C1 y la acera de la via C4 | colindante con el lote privado C16-C17 en 110.32 m | colindante con la acera de la via C1 siguiendo su curvatura una distancia de 158.30 m | colindante con la acera de la via C4 en sentido norte - sur una distancia de 80.32 m | 7.656,77 |
| C16-C17 | colindante con el lote privado C14-C15 en 110.32 m | vertice formado por con la acera de la via C4 y con la acera de la via C1 | colindante con la acera de la via C1 siguiendo su curvatura una distancia de 146.82 m | colindante con la acera de la via C4 sentido norte - sur una distancia de 72.73 m | 6.339,11 |
| C18 | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 56.06 m | Colinda con el lote privado C21 en 75.34 m | Colinda con el lote privado C19 en 34.84 m, continua con el lote privado C20 en 42.25 m | Colinda con la acera de la calle Alfonso Lamifia sentido norte - sur una distancia de 109.88 m | 5.435,97 |
| C19 | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 65.33 m | Colinda con el lote privado C20 en 64.09 m | Colinda con la acera de la via C4 sentido norte - sur una distancia de 34.60 m | Colinda con el lote privado C18 en 34.84 m | 2.243,56 |
| C20 | Colinda con el lote privado C19 en 64.09 m | Colinda con el lote privado C22 en 57.03 m | Colinda con la acera de la via C4 sentido norte - sur una distancia de 84.95 m | Colinda con el lote privado C18 en 42.25 m, continua con el lote privado C21 en 42.55 m | 5.315,83 |
| C21 | Colinda con el lote privado C18 en 75.34 m | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 65.62 m | Colinda con el lote privado C20 en 42.55 m, continua con el lote privado C22 en 36.61 m | Colinda con la acera de la via calle Alfonso Lamifia una distancia de 81.64 m | 6.003,07 |
| C22 | Colinda con el lote privado C20 en 57.03 m | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 59.79 m | Colinda con la acera de la via C4 sentido norte - sur una distancia de 35.04 m | Colinda con el lote privado C21 en 36.61 m | 2.177,12 |
| C23 | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 110.53 m | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 123.40 m | Colinda con el lote privado C24 en 79.61 m | Colinda con el lote privado C29 en 70.88 m | 8.871,19 |
| C24 | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 64.32 m | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 90.13 m | Colinda con la acera de la via C6 sentido norte - sur una distancia de 76.87 m | Colinda con el lote privado C23 en 79.61 m | 6.217,47 |
| C25 | vertice formado por con la acera de la via C1 y con el lote privado C26 | vertice formado por con la acera de la via C6 y con la acera de la via C2 | colindante con el lote privado C26 en 65.71 m, continua con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 87.21 m | colindante con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 44.91 m, continua con la acera de la via C6 sentido norte - sur una distancia de 72.85 m | 4.536,80 |
| C26 | colindante con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 73.95 m | vertice formado por con el lote privado C25 y con la acera de la via C2 | colindante con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 87.82 m | colindante con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 42.66 m, continua con el lote privado C6 en 64.71 m | 4.590,28 |
| C27 | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - | Colinda con el lote privado D2 en 86.75 m | Colinda con el area verde publica AV4 en 50.42 m | Colinda con el lote privado C28 en 36.44 m | 3.827,56 |

| | | | | | |
|-----|--|--|---|--|-----------|
| | oeste una distancia de 76.25 m | | | | |
| C28 | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 122.80 m | Colinda con el lote privado D2 en 137.63 m | Colinda con el lote privado C27 en 36.44 m | Colinda con el lote privado D1-A en 40.79 m | 3.846,55 |
| C29 | Colinda con la acera de la via C1 sentido este - oeste una distancia de 26.44 m | Colinda con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 44.06 m | Colinda con el lote privado C23 en 70.88 m | Colinda con la acera de la via Alfonso Lamiña sentido norte - sur una distancia de 70.50 m | 2.709,95 |
| C30 | Colinda con vía pública C2 en 20,50 m | Colinda con lote privado D2 en 19,83m | Colinda con área verde pública AV4 en 56,01 m | Colinda con lote privado C27 en 50,39 m | 1.057,40 |
| | | | | | |
| D1A | vertice formado por la acera de la via Alfonso Lamiña y la acera de la via C2 | vertice formado por el lote privado D2 y el lote privado D1-B | colindante con la acera de la via C2 sentido este - oeste una distancia de 50.66 m, continua con el lote privado C28 en 40.79 m, continua con el lote privado D2 en 17.57 m | colindante con la acera de la via Alfonso Lamiña sentido norte - sur una distancia de 48.93 m, continua con el lote privado D1-B en 50.61 m | 2.714,70 |
| D1B | vertice formado por con la acera de la via Alfonso Lamiña y con el lote privado D1-A | vertice formado por con el lote privado D2 y con el lote privado D1-C | colindante con el lote privado D1-A en 50.61 m, continua con el lote privado D2 en 50.42 m. | colindante con la acera de la via Alfonso Lamiña sentido norte - sur una distancia de 47.50 m, continua con el lote privado D1-C en 50.93 m | 2.409,45 |
| D1C | vertice formado por con la acera de la via Alfonso Lamiña y con el lote privado D1-B | vertice formado por con el lote privado D2 y con el lote privado D1-D | colindante con el lote privado D1-B en 50.93 m, continua con el lote privado D2 en 47.46 m. | colindante con la acera de la via Alfonso Lamiña sentido norte - sur una distancia de 47.46 m, continua con el lote privado D1-D en 51.25 m | 2.424,46 |
| D1D | vertice formado por con la acera de la via Alfonso Lamiña y con la acera de la via C5 | vertice formado por con la acera de la via D1 y con el lote privado D1-D | colindante con el lote privado D1-C en 51.25 m, continua con el lote privado D2 en 45.45 m. | colindante con la acera de la via Alfonso Lamiña sentido norte - sur una distancia de 45.04 m, continua con la acera de la via D1 sentido este - oeste una distancia de 51.55 m | 2.366,11 |
| D2 | Colinda con el lote privado C28 en 137.63 m, continua con el lote privado C27 en 86.75 m, luego con el lote privado AV4 en 19.28 m | Colinda con la ciclovía una distancia de 193.86 m, continua con el lote privado EQ2 en 56.28 m. | Colinda con el lote privado ciclovía en 221.26 m. | Colinda con el lote privado D1-A en 58.36 m, continua con el lote privado D1-B en 47.42 m, luego con el lote privado D1-C en 47.46 m, continua con el lote privado D1-D en 45.45 m, luego con la acera de la via D1 una distancia de 14.30 m | 41.605,48 |
| E1 | con el lote privado E8 en 40.80 m, luego con el lote privado E3 en 74.25 m, continua con el lote privado E2 en 48.46 m | con el lote privado F6 en 12.47 m, continua con el lote privado F7 en 14.19 m, luego con el lote privado F8 en 25.53 m, continua con el lote privado F9 en 23.52 m y finalmente con el lote privado E4 en 78.62m | Con Area verde publica AV6 en 65.76 m | con el lote privado F1 en 20.20 m, continua con el lote privado F2 en 15.20 m, luego con el lote privado F3 en 14.31 m, continua con el lote privado F4 en 13.94 m, luego con el lote privado F5 en 13.34 m | 11.965,79 |
| E2 | Acera de la Calle Rio Santiago en sentido Este - Oeste en 52.59 m | con lote privado E1 en 48.46 m | Con area verde publica AV6 en 66.15 m | Con lote privado E3 en 68.75 m | 3.377,11 |

| | | | | | |
|-------|---|---|---|---|----------|
| E3 | Acera de la Calle Rio Santiago en sentido Este - Oeste en 82.16 m | con lote privado E1 en 74.25 m | Con lote privado E2 en 68.75 m | Con lote privado E8 en 70.50 m | 5.228,88 |
| E4 | con lote privado E1 en 78.62 m | con lote privado E5 en 75.81 m | Con el area verde pública AV6 en 47.92 m | con lote privado F9 en 43.14 m | 3.503,29 |
| E5 | con lote privado E4 en 75.81 m | con lote privado E6-E7 en 47.28 m | Con Area verde publica AV6 en 72.18 m | con la acera de la via G1 en sentido norte-sur en 59.65 m | 3.493,73 |
| E6-E7 | con lote privado E5 en 47.28 m | con la acera de la via G3 en sentido Este - Oeste en 82.47 m | Con Area verde publica AV6 en 80.46 | con la acera de la via G1 siguiendo su curvatura una distancia de 99.51 m | 5.942,00 |
| E8 | con la acera de la via Rio Santiago sentido este - oeste una distancia de 59.99 m | con el lote privado E1 en 40.80 m | con el lote privado E3 en 70.50 m | con el lote privado F42 en 34.04 m, continua con la acera de la via G1 siguiendo su curvatura una distancia de 42.19 m, luego con el lote privado F1 en 42.19 m | 4.303,46 |
| F1 | colinda con el vertice formado por la acera de la via G1 y el lote privado E8 | vertice formado por el lote privado F2 y el lote privado E1 | con el lote privado E8 en 42.19 m, continua con el lote privado E1 en 20.20 m | con la acera de la via G1 sentido norte - sur una distancia de 46.86 m, continua con el lote privado F2 en 43.04 m | 1.491,20 |
| F2 | con el lote privado F1 en 43.04 m | con el lote privado F3 en 43.09 m | con el lote privado E1 en 15.20 m | con la acera de la via G1 una distancia de 29.61 m | 963,86 |
| F3 | con el lote privado F2 en 43.09 m | con el lote privado F4 en 43.19 m | con el lote privado E1 en 14.31 m | con la acera de la via G1 una distancia de 27.90 m | 909,81 |
| F4 | vertice formado por el lote F3 y el lote privado E1 | vertice formado por la acera de la via G1 y el lote privado F5 | con el lote privado E1 en 13.94 m, continua con el lote privado F5 en 43.25 m | con el lote privado F3 en 43.19 m, continua con la acera de la via G1 una distancia de 27.44 m | 1.000,00 |
| F5 | vertice formado por el lote F4 y el lote privado E1 | vertice formado por la acera de la via G1 y el lote privado F6 | con el lote privado E1 en 13.34 m, continua con el lote privado F6 en 43.23 m | con el lote privado F4 en 43.25 m, continua con la acera de la via G1 una distancia de 26.77 m | 857,45 |
| F6 | con el lote privado E1 en 12.47 m | con la acera de la via G1 sentido este - oeste una distancia de 25.82 m | con el lote privado F7 en 43.33 m | con el lote privado F5 en 43.23 m | 814,40 |
| F7 | con el lote privado E1 en 14.29 m | con la acera de la via G1 sentido este - oeste una distancia de 27.55 m | con el lote privado F8 en 43.12 m | con el lote privado F6 en 43.33 m | 901,58 |
| F8 | con el lote privado E1 en 25.53 m | con la acera de la via G1 sentido este - oeste una distancia de 25.96 m | con el lote privado F9 en 42.44 m | con el lote privado F7 en 43.12 m | 1.105,41 |
| F9 | con el lote privado E1 en 23.33 m | con la acera de la via G1 sentido este - oeste una distancia de 23.52 m | con el lote privado E4 en 43.14 m | con el lote privado F8 en 42.44 m | 1.005,99 |
| F10 | con la acera de la via G1 Este sentido este - oeste una distancia de 25.76 m | con el lote privado F25 en 25.91 m | con la acera de la via G1 Este sentido norte - sur una distancia de 22.08 m | con el lote privado F11 en 22.98 m | 578,75 |
| F11 | con la acera de la via G1 Este sentido este - oeste una distancia de 25.73 m | con el lote privado F24 en 25.84 m | con el lote privado F10 en 22.98 m | con el lote privado F12 en 25.90 m | 625,01 |
| F12 | con la acera de la via G1 Este sentido este - oeste una distancia de 22.83 m | con el lote privado F23 en 28.40 m | con el lote privado F11 en 25.90 m | con el lote privado F13 en 27.32 m | 674,51 |

| | | | | | |
|-----|--|--|---|--|--------|
| F13 | vertice formado por la acera de la via G1 Este y el lote privado F14 | vertice formado por el lote privado F12 y el lote privado F22 | colindante con la acera de la via G1 Este sentido este - oeste una distancia de 17.27 m, continua con el lote privado F12 en 27.32 m | colindante con el lote privado F14 en 27.45 m, continua con el lote privado F22 en 25.47 m | 619,35 |
| F14 | vertice formado por con la acera de la via G1 Este y con el lote privado F15 | vertice formado por con el lote privado F13 y con el lote privado F21 | colindante con la acera de la via G1 Este sentido este - oeste una distancia de 20.69 m, continua con el lote privado F13 en 27.45 m | colindante con el lote privado F15 en 27.85 m, continua con el lote privado F21 en 20.42 m | 558,93 |
| F15 | vertice formado por la acera de la via G1 Este y el lote privado F16 | vertice formado por el lote privado F14 y el lote privado F20 | colindante con la acera de la via G1 Este sentido este - oeste una distancia de 20.72 m, continua con el lote privado F14 en 27.85 m | colindante con el lote privado F16 en 30.90 m, continua con el lote privado F20 en 20.02 m | 574,09 |
| F16 | vertice formado por la acera de la via G1 Este y el lote privado F17 | vertice formado por el lote privado F17 y el lote privado F19 | colindante con la acera de la via G1 Este sentido norte - sur una distancia de 21.39 m, continua con el lote privado F14 en 30.90 m | colindante con el lote privado F17 en 34.39 m, continua con el lote privado F19 en 21.09 m | 656,17 |
| F17 | colindante con con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 44.40 m | vertice formado por la acera de la via G1 Este y el lote privado F16 | colindante con con el lote privado F16 en 34.39 m | colindante con con el lote privado F18 en 29.26 m | 720,65 |
| F18 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F17 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F19 | colindante con el lote privado F17 en 29.26 m, continua con el lote privado F19 en 32.74 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste siguiendo su curvatura una distancia de 55.69 m | 859,80 |
| F19 | vertice formado por el lote privado F18 y el lote privado F16 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F20 | colindante con el lote privado F16 en 21.09 m, continua con el lote privado F20 en 29.81 m | colindante con el lote privado F19 en 32.74 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 21.55 m | 654,75 |
| F20 | vertice formado por el lote privado F19 y el lote privado F15 | vertice formado por acera de la via G1 Oeste y el lote privado F21 | colindante con el lote privado F15 en 20.02 m, continua con el lote privado F19 en 29.81 m | colindante con el lote privado F21 en 28.00 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 19.85 m | 575,91 |
| F21 | vertice formado por el lote privado F20 y el lote privado F14 | vertice formado por acera de la via G1 Oeste y el lote privado F22 | colindante con el lote privado F14 en 20.42 m, continua con el lote privado F22 en 27.84 m | colindante con el lote privado F20 en 28.00 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.19 m | 567,36 |
| F22 | colindante con con el lote privado F13 en 25.47 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste siguiendo su curvatura una distancia de 30.68 m | colindante con el lote privado F21 en 27.84 m | colindante con el lote privado F23 en 27.58 m | 792,57 |
| F23 | colindante con el lote privado F12 en 28.40 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 34.11 m | colindante con el lote privado F24 en 25.97 m | colindante con el lote privado F22 en 27.58 m | 844,29 |
| F24 | colindante con el lote privado F11 en 25.84 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 26.18 m | colindante con el lote privado F25 en 23.82 m | colindante con el lote privado F23 en 25.97 m | 652,17 |
| F25 | colindante con el lote privado F10 en 25.91 m | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.39 m | colindante con la acera de la via G1 Este sentido norte - sur una distancia de 20.57 m | colindante con el lote privado F24 en 23.82 m | 574,92 |
| F26 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y con la acera de la via G1 Este | vertice formado por con la acera de la via G1 Este y con la acera de la via Via G3 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 19.19 m, continua por la acera de la via G1 Este una distancia de 37.64 m | colindante con el lote privado F27 en 33.06 m, continua por la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 20.00 m | 714,88 |

| | | | | | |
|-----|---|---|---|--|----------|
| F27 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F28 | vertice formado por la acera de la via privada a la hacienda San Luis y el lote privado F26 | colindante con la acera de la via G1 Oeste siguiendo su curvatura una distancia de 20.29 m, continua con el lote privado F26 en 33.06 m | colindante con el lote privado F28 en 29.57 m, continua por la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 19.97 m | 620,60 |
| F28 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F27 | vertice formado por el borde de la via privada a la hacienda San Luis y con el lote privado F29 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.02 m, continua con el lote privado F27 en 29.57 m | colindante con el lote privado F29 en 29.20 m, continua con la acera de la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 20.03 m | 583,04 |
| F29 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F28 | vertice formado por el borde de la via privada a la hacienda San Luis y el lote privado F30 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.10 m, continua por el lote privado F28 en 29.20 m | colindante con el lote privado F30 en 31.03 m, continua por el borde de la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 19.98 m | 601,18 |
| F30 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F29 | vertice formado por el borde de la via privada a la hacienda San Luis y el lote privado F31 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.15 m, continua con el lote privado F29 en 31.03 m | colindante con el lote privado F31 en 33.28 m, continua con la acera de la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 20.00 m | 640,71 |
| F31 | vertice formado por la acera de la via G1 Oeste y el lote privado F30 | vertice formado por la acera de la via privada a la hacienda San Luis y el lote privado F32 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.39 m, continua con el lote privado F30 en 33.28 m | colindante con el lote privado F32 en 37.09 m, continua por el borde de la via privada a la hacienda San Luis una distancia de 20.03 m | 703,74 |
| F32 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F33 | vertice formado por con la acera de la via derecho de via y con el lote privado F31 | colindante con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.30 m, continua con el lote privado F30 en 37.09 m | colindante con el lote privado F32 en 45.01 m, continua con la acera de la via derecho de via una distancia de 30.05 m | 994,04 |
| F33 | vertice formado por con la acera de la via derecho de via y con el lote privado F34 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F32 | colindante con el lote privado F34 en 34.02 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 20.18 m, continua con el lote privado F32 en 45.01 m | colindante con la acera de la via derecho de via una distancia de 83.46 m | 2.267,32 |
| F34 | vertice formado por con la acera de la via derecho de via y con el lote privado F35 | vertice formado por con la acera de la via Via G1 Oeste y con el lote privado F33 | colindante con el lote privado F35 en 26.22 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 23.23 m | colindante con la acera de la via derecho de via una distancia de 28.93 m, continua con el lote privado F33 en 34.30 m | 775,40 |
| F35 | vertice formado por con la acera de la via derecho de via y con el lote privado F36 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F34 | colindante con el lote privado F36 en 32.90 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 22.48 m | colindante con la acera de la via derecho de via una distancia de 21.85 m, continua con el lote privado F34 en 28.22 m | 653,48 |
| F36 | vertice formado por con la acera de la via derecho de via y con el lote privado F37 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F35 | colindante con el lote privado F37 en 43.87 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 24.58 m | colindante con la acera de la via derecho de via una distancia de 21.84 m, continua con el lote privado F35 en 32.90 m | 844,60 |
| F37 | vertice formado por con la acera de la via derecho de via y con el lote privado F38 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F36 | colindante con el lote privado F38 en 47.09 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 22.16 m | colindante con la acera de la via derecho de via una distancia de 21.84 m, continua con el lote privado F36 en 43.87 m | 1.003,36 |
| F38 | vertice formado por con la acera de la via derecho de via y con el lote privado F39 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F37 | colindante con el lote privado F39 en 42.47 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 22.03 m | colindante con la acera de la via derecho de via una distancia de 23.67 m, continua con el lote privado F37 en 47.09 m | 997,76 |
| F39 | vertice formado por con la acera de la via G5 y con el lote privado F40 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado F38 | colindante con el lote privado F40 en 39.59 m, continua con la acera de la via G1 Oeste una distancia de 21.29 m | colindante con la acera de la via G5 una distancia de 21.82 m, continua con el lote privado F38 en 42.47 m | 879,42 |

| | | | | | |
|-----|--|---|---|--|----------|
| F40 | colindante con la acera de la vía G5 sentido este - oeste una distancia de 26.31 m | colindante con el lote privado F39 en 39.59 m | colindante con la acera de la vía G1 una distancia de 41.46 m | colindante con la acera de la vía G5 una distancia de 20.86 m | 1.088,49 |
| F41 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 28.28 m | colindante con la acera de la vía G1 una distancia de 30.44 m | colindante con el lote privado F42 en 47.69 m | colindante con la acera de la vía G5 una distancia de 37.01 m | 1.252,34 |
| F42 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 24.24 m | colindante con la acera de la vía G1 una distancia de 33.63 m | colindante con el lote privado E8 en 34.04 m | colindante con el lote privado F41 en 47.69 m | 1.127,36 |
| G1 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G20 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G2 | colindante con la acera de la vía Río Santiago en sentido este-oeste una distancia de 25.55 m, continua con el lote privado G2 en 68.81 m | colindante con el lote privado F41 en 57.90 m, continua con la acera de la vía en sentido este - oeste una distancia de 27.77 m | 1.624,97 |
| G2 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G1 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G3 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 25.30 m, continua con el lote privado G3 en 70.38 m | colindante con el lote privado G1 en 68.81 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.08 m | 1.746,43 |
| G3 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G2 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G4 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 25.14 m, continua con el lote privado G4 en 68.42 m | colindante con el lote privado G2 en 70.38 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.01 m | 1.742,64 |
| G4 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G3 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G5 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 26.18 m, continua con el lote privado G5 en 62.92 m | colindante con el lote privado G3 en 68.42 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.10 m | 1.646,79 |
| G5 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G4 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G6 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 26.56 m, continua con el lote privado G6 en 58.19 m | colindante con el lote privado G4 en 62.92 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.36 m | 1.509,46 |
| G6 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G5 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G7 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido norte - sur una distancia de 26.96 m, continua con el lote privado G7 en 54.77 m | colindante con el lote privado G5 en 58.19 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido norte - sur una distancia de 25.61 m | 1.411,93 |
| G7 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G6 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G8 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido norte - sur una distancia de 26.15 m, continua con el lote privado G8 en 50.99 m | colindante con el lote privado G6 en 54.77 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido norte - sur una distancia de 25.53 m | 1.324,88 |
| G8 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G7 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con el lote privado G9 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido norte - sur una distancia de 26.16 m, continua con el lote privado G9 en 46.50 m | colindante con el lote privado G7 en 50.99 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido norte - sur una distancia de 25.21 m | 1.216,39 |
| G9 | vertice formado por con la acera de la vía Río Santiago y con el lote privado G8 | vertice formado por con la acera de la vía G1 Oeste y con la acera de la vía G5 | colindante con la acera de la vía Río Santiago sentido este - oeste una distancia de 28.78 m, continua con la acera de la vía G5 sentido norte - sur una distancia de 40.76 m | colindante con el lote privado G8 en 46.50 m, continua con la acera de la vía G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 31.02 m | 1.382,00 |

| | | | | | |
|-----|---|---|--|---|----------|
| G10 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G11 | vertice formado por con la acera de la via G5 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 41.05 m, continua con la acera de la via G5 sentido norte - sur una distancia de 44.56 m | colindante con el lote privado G11 en 50.22 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 43.18 m | 2.088,27 |
| G11 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G12 | vertice formado por con el lote privado G10 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.19 m, continua con el lote privado G10 en 50.22 m | colindante con el lote privado G12 en 53.15 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 25.07 m | 1.282,43 |
| G12 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G13 | vertice formado por con el lote privado G11 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.52 m, continua con el lote privado G11 en 53.15 m | colindante con el lote privado G13 en 58.10 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 25.06 m | 1.379,63 |
| G13 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G14 | vertice formado por con el lote privado G12 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.26 m, continua con el lote privado G12 en 58.10 m | colindante con el lote privado G14 en 63.44 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 25.04 m | 1.500,90 |
| G14 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G15 | vertice formado por con el lote privado G13 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.69 m, continua con el lote privado G13 en 63.44 m | colindante con el lote privado G15 en 67.80 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 25.07 m | 1.649,70 |
| G15 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G16 | vertice formado por con el lote privado G14 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.18 m, continua con el lote privado G14 en 67.80 m | colindante con el lote privado G16 en 69.91 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 25.09 m | 1.726,70 |
| G16 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G17 | vertice formado por con el lote privado G15 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.10 m, continua con el lote privado G15 en 69.91 m | colindante con el lote privado G17 en 69.87 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 25.09 m | 1.756,37 |
| G17 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G18 | vertice formado por con el lote privado G16 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 25.12 m, continua con el lote privado G16 en 69.87 m | colindante con el lote privado G18 en 67.69 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 25.25 m | 1.730,00 |
| G18 | vertice formado por con la acera de la via G1 Oeste y con el lote privado G19 | vertice formado por con el lote privado G17 y con la acera de la via derecho de via | colindante con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 29.47 m, continua con el lote privado G17 en 67.69 m | colindante con el lote privado G19 en 53.07 m, continua con la acera de la via derecho de via sentido este - oeste una distancia de 25.25 m | 1.532,45 |
| G19 | vertice formado por con el lote privado Area de reserva y con el lote privado G20 | vertice formado por con la acera de la via derecho de via y con el lote privado G18 | colindante con el lote privado G20 en 19.77 m, continua con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 26.32 m, continua con el lote privado G18 en 53.07 m | colindante con el lote privado Area de reserva en 63.20 m, continua con la acera de la via derecho de via una distancia de 37.62 m | 2.266,09 |
| G20 | vertice formado por con el lote privado Area de reserva y con la acera de la via Rio Santiago | vertice formado por con el lote privado G19 y con la acera de la via G1 Oeste | colindante con la acera de la via Rio Santiago sentido este - oeste una distancia de 49.14 m, continua con el lote privado G1 en 67.69 m, continua con la acera de la via G1 Oeste sentido este - oeste una distancia de 32.34 m | colindante con el lote privado Area de reserva en 72.32 m, continua con la acera de la via G19 una distancia de 19.77 m | 2.909,02 |

| | | | | | |
|--------|--|--|--|---|-------------------|
| H1-H5 | Colinda con el area verde AV2 en 43.01 m | Colinda con el Retiro de la quebrada Auqui Grande en 99.11 m | Colinda con la acera de la via H1 sentido norte - sur una distancia de 121.42 m | Colinda con el retiro de la Via del Tren en 141.04 m | 11.902,58 |
| H6-H8 | Colinda con el lote privado AV2 en 43.01 m | Colinda con el retiro de la quebrada Auqui Grande en 61.73 m | Colinda con el lote privado H11 en 38.02 m, continua con el lote privado H9-H10 en 100.98 m | Colinda con el lote privado H1-H5 en 103.59 m | 6.747,69 |
| H9-H10 | Vertice formado por los lotes privados H6-H8 y el lote H11 | colindante con el retiro de la quebrada Auqui Grande siguiendo el borde una distancia de 116.16 m. | Colindante con el lote H11 una distancia de 91.94 m, continua con el lote H12 una distancia de 25.15 m. | Colindante con el lote privado H6-H8 una distancia de 162.71 m. | 5.475,20 |
| H11 | Vertice formado por la quebrada contenida en el area verde publica AV2 con el lote privado H6-H8 | Vertice formado por los lotes privados H9-H10 y H12 | Conlindate con el borde de la quebrada a largo del borde una distancia de 119.62 m y continua a lo largo del lote privado H12 una distancia de 66.86 m. | Colindante con el lote privado H6-H8 en 38.02 m, continua con el lote privado H9-H10 una distancia de 91.94 m. | 4.126,77 |
| H12 | Vertice formado por la quebrada contenida en el area verde publica AV2 y el lote H11 | Vertice formado por el area de reserva de la troncal metropolitana y el retiro de la quebrada Auqui Grande | colindante con la quebrada contenida en el área verde publica AV2 en 38.67 m, continua a lo largo del borde del área de reserva de la troncal metropolitana en 65.72 m | Colindante con el lote H11 en 66.86 m, luego con el lote privado H9-H10 en 25.15 m y luego continua con el borde del retiro de la quebrada Auqui Grande a lo largo de una distancia de 50.86 m. | 3.159,55 |
| | | | | | 362.108,62 |

Gráficamente los lotes resultantes se encuentran detallados en el *Plano N° 06. Fraccionamiento*, contenido en el Anexo I de la presente ordenanza.

Artículo 10.-Ejecución de infraestructura pública - El Proyecto se ejecutará por etapas, de acuerdo con las condiciones económicas y urbanísticas que permitan su desarrollo. En la primera etapa se ejecutará la infraestructura pública y servicios básicos de acuerdo cronograma descrito en el Anexo II de la presente Ordenanza, siendo la siguiente:

- Construcción de redes de alcantarillado, red de abastecimiento de agua potable y plantas de tratamiento de agua.
- Construcción de ductos y obra civil para el soterramiento de cableado aéreo existente y requerido para el proyecto.
- Canalización de red de energía eléctrica y obra civil para el soterramiento de cableado aéreo existente y requerido para el proyecto.
- Instalación de red de alumbrado público
- Canalización de red de comunicaciones
- Vías públicas, Avenida Alfonso Lamíña y Calle Río Santiago
- Paradas de transporte público

Se exceptúa de esta intervención la vía G3 en el tramo desde el acceso a la zona residencial unifamiliar F hasta la franja de reserva de la Troncal Metropolitana en el sector residencial unifamiliar G.

CAPÍTULO II

EQUIPAMIENTO, ÁREAS VERDES Y RED VERDE URBANA

Artículo 11.- Red de Áreas Verdes. - El Proyecto entregará al Municipio del Distrito Metropolitano de Quito por concepto de áreas verdes públicas una superficie de 69.609,03 m², que corresponde al 16,31% del área útil del proyecto y una superficie de 10.155,96 m² que corresponde al 2,38% del área útil del proyecto para equipamientos públicos. La selección y dimensionamiento de los equipamientos será definida por el Municipio de Quito de acuerdo con las necesidades de la zona, mientras que el diseño arquitectónico y de ingenierías, la construcción y el acondicionamiento estarán a cargo del promotor.

Las áreas a entregarse al Municipio del Distrito Metropolitano de Quito se detallan en el *Plano No. 03 Equipamientos y Áreas Verdes Públicas*, contenido en el Anexo I de la presente ordenanza.

Las áreas verdes públicas del Proyecto serán desarrolladas en su totalidad con tratamiento paisajístico y urbano para el adecuado uso y disfrute de la ciudadanía. El promotor ejecutará las obras de vialidad que garanticen la accesibilidad a todas las áreas verdes con énfasis en los circuitos peatonales y de bicicletas. Los estudios arquitectónicos y diseños de ingeniería de detalle estarán a cargo del promotor en coordinación con las entidades municipales competentes para la implementación de los equipamientos de áreas verdes. La adecuación y ajardinamiento del terreno así como todas las obras básicas que garanticen el aprovechamiento de las áreas verdes será responsabilidad del promotor, así como los sistemas de seguridad que serán definidos en coordinación con la municipalidad, en el ámbito de sus competencias.

Artículo 12.- Área Verde Pública. - Se habilitarán y construirán de conformidad con el *Plano No. 03 - Equipamientos y Áreas Verdes Públicas* contenido en el Anexo I de la presente ordenanza, mismos que forman parte del pago en especie por Concesión Onerosa de Derechos por Edificabilidad.

Las áreas verdes están compuestas por los siguientes cuerpos:

a) Área Verde Norte (AV1)

El área verde ubicada en el extremo nor-occidental del proyecto, colindante con el intercambiador de Ruta Viva, se plantea como área verde pública, en el cual se realizará un tratamiento paisajístico acorde con las condiciones naturales de la quebrada que delimita el lindero norte, de manera que se proteja la superficie de posibles daños por erosión y se mantenga un entorno natural robusto y resistente. Las intervenciones específicas se detallan en ficha técnica No. 001 contenida en el Anexo III de la presente Ordenanza.

b) Parque Ecológico (AV2-AV3-AV5)

El proyecto incluye como parte de su cesión obligatoria de área verde, un área de terreno ubicado en la zona más alta del predio, en la cual existe actualmente un bosque donde se plantea la incorporación de especies vegetales nativas. El equipamiento de esta zona se enfoca en el tratamiento de la vegetación existente para generar senderos accesibles como paseos peatonales

recreativos y deportivos, la ubicación de señalización, cerramientos y mobiliario urbano adecuado para recreación pasiva y observación de vida silvestre. Las intervenciones específicas se detallan en ficha técnica No. 002 contenida en el Anexo III de la presente Ordenanza.

c) Área Verde Lineal- A lo largo de la Av. Alfonso Lamiña (AV6)

Se ubica al costado occidental de la vía colectora Av. Alfonso Lamiña, el cual estará equipado con mobiliario urbano, fuentes, iluminación, y tratamiento paisajístico. Esta área se conformará en un parque que permita recreación pasiva en un entorno en el cual se puedan presentar expresiones culturales de diversas tipologías, las cuales generen un paseo atractivo para el visitante. Los cerramientos con frentes colindantes con propiedad privada reducirán el impacto visual por medio de cercas vivas y vegetación robusta. Las intervenciones específicas se detallan en ficha técnica No. 003 contenida en el Anexo III de la presente Ordenanza.

d) Parque lineal – Quebrada el Auqui

Ubicada a lo largo de la quebrada de Auqui, acondicionada y equipada como un área deportiva para ser utilizada como parte del circuito de ciclovía del proyecto.

El equipamiento consiste en la construcción de un carril para circulación peatonal, iluminación, bancas y paisajismo. En sentido paralelo se construirá un carril para circulación de bicicletas, áreas de descanso y recreación pasiva, las cuales tendrán relación directa y accesos hacia áreas verdes públicas adyacentes y acceso al sistema peatonal del proyecto.

La vegetación del borde de la quebrada será tratada para adaptarla al paisajismo propuesto para este equipamiento, procurando conservar las especies nativas locales.

En el recorrido de la ciclovía a lo largo del borde de la Quebrada el Auqui se planifican dos áreas verdes equipadas, identificadas como AV4 y AV7, que vinculan el trazado de la ciclovía con los ejes peatonales y aceras del proyecto, los cuales enlazan las áreas verdes públicas con las áreas privadas de acceso público, como plazas y puntos de reunión.

Estas áreas contarán con un tratamiento paisajístico y equipamiento con mobiliario urbano, juegos infantiles y sitios de descanso junto a los recorridos peatonales. Las intervenciones específicas se detallan en la ficha técnica No. 004 contenida en el Anexo III de la presente Ordenanza.

Artículo 13.- Equipamientos Públicos. - Las áreas para la dotación de equipamientos públicos corresponderá con lo establecido en el Cuadro No. 3 y según lo definido en el *Plano No. 03 Equipamientos y Áreas Verdes Públicas* que consta en el Anexo I de la presente ordenanza. Las intervenciones específicas se detallan en ficha técnica No. 005 contenida en el Anexo III de la presente Ordenanza.

Cuadro No. 03 Áreas para Equipamientos Públicos

| IDENTIFICACION | DESCRIPCIÓN | AREA | |
|----------------|-----------------------------|-----------|----|
| EQ1 | Equipamiento Público | 3.637,03 | m2 |
| EQ2 | Equipamiento Público | 2.491,29 | m2 |
| EQ3 | Equipamiento Público | 2.622,02 | m2 |
| EQ4 | Equipamiento Público | 927,56 | m2 |
| EQ5 | Equipamiento Público | 478,06 | m2 |
| | TOTAL AREAS DE EQUIPAMIENTO | 10.155,96 | m2 |

Artículo 14.- Equipamientos Privados. - Las áreas y la dotación de equipamientos privados corresponde a lo establecido en el Cuadro No. 4, según el *Plano No. 07 Equipamientos Privados* que consta en el Anexo 1 de la presente ordenanza.

Cuadro No. 04 Áreas para Equipamientos Privados

| SECTOR | DESCRIPCIÓN | AREA | |
|--------|-------------------------------------|-----------|----|
| C30 | Equipamiento Religioso | 1.057,40 | m2 |
| D2 | Equipamiento Deportivo | 41.605,48 | m2 |
| C23 | Equipamiento Médico | 8.871,19 | m2 |
| | Total Areas de Equipamiento Privado | 51.534,07 | m2 |

CAPÍTULO II DE LOS USOS DE SUELO, OCUPACIÓN Y EDIFICABILIDAD

Artículo 15.- Usos de suelo. – Los usos de suelo en el PUAE San Patricio son: Múltiple (M), Residencial Urbano 1 (RU1), Residencial Urbano 2 (RU2), Equipamiento (EQ) y Protección Ecológica (PE) según el *Plano N° 08. Usos de Suelo*, contenido en el Anexo I de la presente ordenanza. Los usos complementarios se sujetarán a la normativa metropolitana vigente.

Artículo 16.- Forma de Ocupación del Suelo y Edificabilidad. - Las formas de ocupación del suelo y edificabilidad del Proyecto Urbanístico Arquitectónico San Patricio se sujetarán a las condiciones establecidas en el *Cuadro No. 5 Forma de Ocupación del Suelo y Edificabilidad* descrito a continuación:

Cuadro No. 5 Forma de Ocupación del Suelo y Edificabilidad

| Ocupación y Edificabilidad | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------|---------|--------------------|----------|----|---------|---|---|-------------------------|--------|-----------|-------------|---------------|
| ZONA | USO DE SUELO | LOTE | FORMA DE OCUPACIÓN | N. PISOS | M | RETIROS | | | DISTANCIA ENTRE BLOQUES | COS PB | COS TOTAL | LOTE MINIMO | FRENTE MINIMO |
| | | | | | | F | P | L | | | | | |
| B1 | COMERCIAL/MULTIPLE | B1 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 25 |
| B1 | COMERCIAL/MULTIPLE | B2 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 25 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C1-C2 | A | 13 | 52 | 15 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C3-C4 | A | 13 | 52 | 15 | 5 | 5 | 10 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C5 | A | 8 | 32 | 15 | 5 | 5 | 10 | 40,00 | 320 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C6-C7 | A | 8 | 32 | 15 | 5 | 5 | 10 | 35,00 | 280 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 2DA Y PARKING | C8 | A | 8 | 32 | 15 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 280 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C9-C10 | A | 13 | 52 | 5 | 5 | 3 | 6 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C1 | COMERCIO Y OFICINAS 2DA | C11-C12 | A | 12 | 48 | 5 | 5 | 5 | 10 | 35,00 | 420 | 1000 | 40 |
| C1 | COMERCIO Y OFICINAS 2DA | C13 | A | 13 | 52 | 5 | 5 | 5 | 10 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C1 | OFICINAS 3RA | C14 | A | 13 | 52 | 5 | 5 | 5 | 6 | 35,00 | 455 | 1000 | 40 |
| C2 | COMERCIO Y RESIDENCIA 2DA | C14-C15 | A | 10 | 40 | 5 | 3 | 3 | 6 | 50,00 | 500 | 1000 | 40 |
| C2 | COMERCIO Y RESIDENCIA 2DA | C16-C17 | A | 10 | 40 | 5 | 3 | 3 | 6 | 50,00 | 500 | 1000 | 40 |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C18 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C19 | A | 7 | 28 | 5 | 3 | 3 | 6 | 50,00 | 350 | 1000 | 40 |
| C3 | HOTEL | C20 | A | 8 | 32 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 320 | 1000 | 40 |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C21 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| C3 | COMERCIO Y RESIDENCIA 1RA | C22 | A | 7 | 28 | 5 | 3 | 3 | 6 | 50,00 | 350 | 1000 | 40 |
| C4 | MEDICINA 2DA | C23 | A | 6 | 24 | 5 | 5 | 5 | 10 | 45,00 | 270 | 1000 | 40 |
| C4 | SENIOR LIVING | C24 | A | 9 | 36 | 5 | 5 | 5 | 10 | 45,00 | 405 | 1000 | 40 |
| C5 | RESIDENCIA 2DA | C25 | A | 10 | 40 | 5 | 3 | 3 | 6 | 45,00 | 450 | 1000 | 40 |
| C5 | RESIDENCIA 2DA | C26 | A | 10 | 40 | 5 | 3 | 3 | 6 | 45,00 | 450 | 1000 | 40 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------|-------|---|----|----|---|---|---|---|-------|-----|------|----|
| C6 | RESIDENCIA 3RA | C27 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| C6 | RESIDENCIA 3RA | C28 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| C29 | COMERCIO 2DA | C29 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 210 | 1000 | 40 |
| C30 | EQUIPAMIENTO PRIVADO | C30 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 40 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1A | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 30 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1B | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 30 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1C | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 15 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1D | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 30 |
| D2 | EQUIPAMIENTO DE PORTIVO | D2 | A | 4 | 16 | 5 | 3 | 3 | 6 | 20,00 | 80 | 1000 | 40 |
| E | HOTEL | E1 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 30,00 | 180 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA APART HOTEL | E2 | A | 12 | 48 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 480 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA APART HOTEL | E3 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 30,00 | 180 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA 3RA | E4 | A | 12 | 48 | 5 | 3 | 3 | 6 | 30,00 | 360 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA 3RA | E5 | A | 12 | 48 | 5 | 3 | 3 | 6 | 30,00 | 360 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA 3RA | E6-E7 | A | 12 | 48 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 480 | 1000 | 40 |
| E | RESIDENCIA 3RA | E8 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 40,00 | 240 | 1000 | 40 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F1 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F2 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F3 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F4 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F5 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F6 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F7 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F8 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F9 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F10 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F11 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F12 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F13 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F14 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F15 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F16 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|-------|----|------|----|
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F17 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F18 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F19 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F20 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F21 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F22 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F23 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F24 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F25 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F26 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F27 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F28 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F29 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F30 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F31 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F32 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F33 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F34 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F35 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F36 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F37 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F38 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F39 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F40 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F41 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| F | UNIFAMILIAR 1RA | F42 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 400 | 20 |
| | | | | | | | | | | | 0 | 500 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G1 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G2 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G3 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G4 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G5 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|--------|---|---|----|---|---|---|---|-------|-----|------|----|
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G6 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G7 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G8 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G9 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G10 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G11 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G12 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G13 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G14 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G15 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G16 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G17 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G18 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G19 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| G | UNIFAMILIAR 1RA | G20 | A | 2 | 8 | 5 | 3 | 3 | 6 | 35,00 | 70 | 1000 | 20 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| H | RESIDENCIA 2DA | H1-H5 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |
| H | RESIDENCIA 2DA | H6-H8 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |
| H | RESIDENCIA 2DA | H9-H10 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |
| H | RESIDENCIA 2DA | H11 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |
| H | RESIDENCIA 2DA | H12 | A | 6 | 24 | 5 | 3 | 3 | 6 | 25,00 | 150 | 1000 | 20 |

CAPÍTULO III DE LA INFRAESTRUCTURA BÁSICA

Artículo 17.- Sistemas Colectivos de Soporte. - Los Sistemas Colectivos de Soporte se componen por: sistema vial, las redes de servicios básicos, el sistema de espacio público y la red de áreas verdes.

Los sistemas colectivos de soporte cumplirán las siguientes determinaciones:

- a) Adecuar la capacidad de carga de las redes y servicios básicos para soportar la demanda del proyecto;

- b) Integrar el proyecto a los sistemas generales de servicios básicos, movilidad, espacio público y red verde urbana de la zona;
- c) Mejorar la funcionalidad y calidad de los sistemas locales de movilidad, espacio público y áreas verdes.

Artículo 18.- Sistema Vial Público. –

La red vial prevé soluciones al tráfico peatonal, de bicicletas y vehicular, y cuenta con soluciones a los cruces peatonales y vehiculares en intersecciones, que estarán provistos de señalización horizontal y vertical, semaforización y equipamiento urbano.

Los tipos y características de las vías vehiculares, peatonales y ciclovías del proyecto se encuentran contenidos a continuación y en el *Cuadro No. 06 de Características y Tipos de Vías* y en el *Cuadro No.7 Características y Tipos de Ciclovías* y se desarrollarán de acuerdo con las especificaciones técnicas contenidas en los gráficos que muestran las secciones viales de los *Planos No. 9 Diseño Vial General y Plano 10. Diseño Vial Secciones Típicas*, contenidos en el Anexo I de la presente ordenanza.

Tipos y características de las vías:

Vía Colectora:

La Avenida Alfonso Lamiña se proyecta hacia el sur, desde el intercambiador entre Ruta Viva y Escalón Lumbisí con una sección de calzada de 23.60 m, con 3 carriles por sentido de 3.50m cada uno y un parterre central de 2 m. Se proyecta con una longitud de 570 m hasta el redondel a emplazarse en el extremo sur de la vía, con una velocidad máxima de diseño de 50km/h.

Vía Local D:

Calle Río Santiago, se proyecta como vía de acceso hacia el área occidental del proyecto y equipamiento educativos existentes, proyectando una sección de calzada de 19.40m en el tramo desde la Avenida Alfonso Lamiña, hasta el Colegio Spellman, con 2 carriles en sentido este-oeste y un carril en sentido oeste-este. Todos los carriles de 3.50m de ancho y parterre de 5.00m, en una longitud de 315.00m

La prolongación de la Calle Río Santiago desde el Colegio Spellman hacia la Calle Eloy Alfaro (vía del ferrocarril) se proyecta con una sección de calzada de 11.30m con dos carriles de 3.50 m y un carril incorporado para bicicleta de 1.30m. Se proyecta con una longitud total de 375.00 m. Velocidad de diseño 50km/h, velocidad de operación de 30 km/h. Los dos segmentos de esta vía suman una longitud total de 690.00m.

Cuadro No. 6 de Características y Tipos de Vías Públicas.

| DETALLE DE VIAS EN SAN PATRICIO | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------------|-----------|------------------------|------------------|--------------|-----------------|-------------|-------------|--------------------|------------------------|---------------------|---------------|---------------------|--------------------------|-----------|
| ZONA | NOMBRE | TIPO | # CARRILES POR SENTIDO | ANCHO CARRIL (m) | PARTERRE (m) | ANCHO ACERA (m) | ESPALDON | | # CARRIL ESTACION. | ANCHO CARRIL ESTACION. | ANCHO TOTAL VIA (m) | LONG. VIA (m) | VELOC PROYECTO Km/h | VELOCIDAD OPERACION Km/h | AREA (m2) |
| | | | | | | | INTERNO (m) | EXTERNO (m) | | | | | | | |
| B | B1 | LOCAL C | 2 | 3,50 | 2,00 | 2,00 | - | - | - | - | 20,00 | 62,00 | 50 | 30 | 1.240,00 |
| | B2 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | - | - | - | 11,00 | 320,00 | 50 | 30 | 3.520,00 |
| | C1 | LOCAL C | 2 | 3,00 | - | 2,00 | - | - | - | - | 16,00 | 355,00 | 50 | 30 | 5.680,00 |
| C | C2 | LOCAL C | 2 | 3,00 | - | 2,00 | - | - | - | - | 16,00 | 540,00 | 50 | 30 | 8.640,00 |
| | C3 | LOCAL D | 1 | 3,25 | - | 2,00 | - | - | 2 | 2,50 | 16,00 | 253,00 | 50 | 30 | 4.048,00 |
| | C4 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,25 | - | - | 11,50 | 168,00 | 50 | 30 | 1.932,00 |
| | C5 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,50 | - | - | 12,30 | 283,00 | 50 | 30 | 3.480,90 |
| | C6 | LOCAL D | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,50 | 2 | 2,50 | 19,50 | 95,00 | 50 | 30 | 1.852,50 |
| | C7 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,15 | - | - | 11,30 | 89,00 | 50 | 30 | 1.005,70 |
| | D1 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,15 | - | - | 11,30 | 262,00 | 50 | 30 | 2.960,60 |
| E | E1 | LOCAL F | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | - | - | - | 11,00 | 206,00 | 50 | 30 | 2.266,00 |
| | E2 | LOCAL G | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,25 | - | - | 8,00 | 189,00 | 50 | 30 | 1.512,00 |
| F | F1 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,15 | - | - | 11,30 | 433,00 | 50 | 30 | 4.892,90 |
| | F2 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,15 | - | - | 11,30 | 329,00 | 50 | 30 | 3.717,70 |
| | F3 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,15 | - | - | 11,30 | 42,00 | 50 | 30 | 474,60 |
| | F4 | LOCAL D | 2 | 3,50 | 1,00 | 2,00 | 0,15 | 0,15 | - | - | 19,60 | 41,00 | 50 | 30 | 803,60 |
| G | G1 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,15 | - | - | 11,30 | 323,00 | 50 | 30 | 3.649,90 |
| H | H1 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,15 | - | - | 11,30 | 683,00 | 50 | 30 | 7.717,90 |
| | AV. ALFONSO LAMIÑA | COLECTORA | 2 | 3,50 | 2,00 | 2,00 | 0,50 | 1,00 | - | - | 23,60 | 570,00 | 50 | 30 | 13.452,00 |
| | CALLE RIO SANTIAGO | LOCAL D | 1 | 3,50 | 5,00 | 2,00 | 0,50 | 0,50 | - | - | 19,40 | 315,00 | 50 | 30 | 6.111,00 |
| | CALLE RIO SANTIAGO | LOCAL C | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,15 | - | - | 11,30 | 375,00 | 50 | 30 | 4.237,50 |
| | G3 | LOCAL E | 1 | 3,50 | - | 2,00 | - | 0,50 | - | - | 12,00 | 858,00 | 50 | 30 | 10.296,00 |

Artículo 19.- Zonas 30.- El proyecto contempla un sistema de movilidad compartido entre peatones, ciclistas y vehículos los cuales podrán circular a una velocidad máxima de 30 km por hora. Estas zonas se desarrollarán en las vías secundarias al interior del proyecto, como se presenta en el **Plano No. 11 "Zona 30"** que consta en el Anexo 1.

Todas las vías públicas proyectadas en el sistema vial interno del proyecto mantendrán una restricción de velocidad máxima de 30km/h. Se incorporará señalización horizontal y vertical indicando la velocidad máxima. En los sectores donde se prevean cruces peatonales, se elevará el nivel de la calzada a nivel de acera para pacificar la velocidad de los vehículos y brindar protección al peatón y ciclista. Todas las vías de zona 30 compartirán el carril con la bicicleta.

Artículo 20.- Red de ciclovías. - La red de ciclovías, descrita en el **Cuadro No.7 Características y Tipos de Ciclovías**, permite la circulación de bicicletas dentro del Proyecto, integrando su accesibilidad hacia todas sus áreas. Los tipos y características de las ciclovías del proyecto se encuentran contenidos en el **Cuadro No.7 Características y Tipos de Ciclovías** y se desarrollarán de acuerdo con las especificaciones técnicas contenidas en el **Plano No. 12 Plano de Ciclovías**, contenidos en el Anexo I de la presente ordenanza.

Cuadro No.7 de Características y tipos de Ciclovías

| CARACTERISTICAS Y TIPOS DE CICLOVIAS | | |
|---|----------|-------|
| TIPO | LONGITUD | ANCHO |
| CICLOVIA DENTRO DE LA CALZADA | 992,27 | 3 |
| CICLOVÍA EN ACERAS FRENTE A VIAS | 1082,72 | 4 |
| CICLOVÍA EN PARQUE LINEAL | 957,39 | 8 |
| CICLOVIA COMPARTIDA CON VEHICULOS ZONA 30 | 1266,92 | 1,5 |
| CICLOVIA COMPARTIDA EN BULEVARD | 308,00 | 3,5 |

Artículo 21.- Aceras. - En el desarrollo del Proyecto las aceras deberán cumplir las normas técnicas de arquitectura y urbanismo vigentes debiendo incluir un diseño con arbolado endémico, materiales antideslizantes, condiciones de accesibilidad universal con señalización podotáctil, mobiliario urbano e iluminación, de acuerdo al *Plano No. 13 Sistema de Aceras*, contenido en el **Anexo I** de esta ordenanza.

Para facilitar el flujo peatonal e integrar la circulación entre las áreas de mayor actividad, el promotor podrá construir pasos peatonales sobre la vía pública que conecten los diferentes espacios públicos de dominio público del Proyecto, incrementando la seguridad peatonal y la calidad del espacio urbano, preferentemente sobre la Av. Alfonso Lamíña y la Calle río Santiago

Artículo 22.- Estacionamientos. - En la dotación de estacionamientos el Proyecto observará lo dispuesto en la normativa metropolitana vigente.

Los estacionamientos subterráneos se podrán integrar entre lotes de propiedad privada para facilitar tanto el flujo vehicular y optimizar el uso de los espacios de estacionamiento, así como el flujo peatonal hacia los accesos y entre niveles.

Artículo 23.- Redes y Servicios Básicos. - Los servicios públicos de agua potable, alcantarillado, red eléctrica, y telecomunicaciones se habilitarán y serán construidos por el promotor a su costo, según las regulaciones y especificaciones técnicas de la municipalidad y/o empresas de servicios.

El alumbrado público, la red eléctrica y de telecomunicaciones se realizarán con el soterramiento de todos los cables, conforme a la normativa vigente y obteniendo todas las autorizaciones de las entidades competentes.

La dotación de servicios públicos se realizará cumpliendo las siguientes determinaciones:

- 1. Red de agua potable:** El promotor construirá a su costo el sistema de provisión de agua potable. El sistema contará con la aprobación de la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento (EPMAPS). El sistema de agua potable contará con accesorios para el ahorro en el consumo de agua y mecanismos de identificación de fugas. La red de hidrantes será incorporada a las vías y espacios públicos del proyecto para el acceso adecuado del Cuerpo de Bomberos. Una vez construida la red, los costos del servicio de agua potable para áreas públicas y de equipamiento público serán asumidas por la municipalidad.
- 2. Red de Alcantarillado y Tratamiento:** El promotor construirá a su costo un sistema separado de aguas lluvias y aguas servidas con los sistemas de tratamiento necesarios. El sistema contará con la aprobación de la Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento.
- 3. Red eléctrica:** El promotor construirá a su costo la red para proveer la energía necesaria para el desarrollo del proyecto. La provisión del servicio será responsabilidad de la Empresa Eléctrica Quito como parte del servicio eléctrico para el sector. El sistema contará con la aprobación de la EEQ. Una vez construida la red, el costo del consumo de energía eléctrica en áreas públicas será asumido por la municipalidad.

4. **Alumbrado Público:** El promotor construirá a su costo la red de alumbrado público, la cual contará con lámparas LED de ahorro energético y larga durabilidad.
5. **Telecomunicaciones:** El promotor a su costo dotará del sistema de telecomunicación necesario para el proyecto a nivel de red primaria y acometidas generales. El sistema contará con la aprobación de la entidad competente.
6. **Recolección de basura y Plan de Residuos Sólidos:** El Proyecto implementará un sistema especial de clasificación y recolección de basura de fácil acceso para los usuarios y carros recolectores. Para la implementación de este sistema se deberá contar con la aprobación de la Empresa Pública Metropolitana de Aseo. El Proyecto contará con un plan de manejo de residuos sólidos que incluirá un programa de reciclaje inclusivo en coordinación con gestores comunitarios y la Secretaría de Ambiente.
7. **Mobiliario Urbano.** - La provisión y ubicación de mobiliario urbano se realizará a costo del promotor y cumplirá con lo establecido en las Normas de Arquitectura y Urbanismo del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito y adicionalmente cumplirá con las siguientes características: diseños eficientes, uso de materiales amigables con el medio ambiente y colocación de receptores de papeles o de basura en la zona blanda de las aceras, para clasificación de desechos con el propósito de ser reciclados. Se instalarán 4 paradas de transporte público en lugares específicos frente a la Ruta Viva y Av. Alfonso Lamíña, detalladas en el *Plano No. 12 Sistema de aceras*, Según los lineamientos técnicos de las entidades competentes

Artículo 24.- Accesibilidad y Movilidad. - El Proyecto será accesible mediante las siguientes modalidades:

- a) Acceso peatonal a través de la red vial y sistema de aceras detallados en el *Plano No. 12 Sistema de aceras* contenido en el Anexo I de la presente ordenanza.
- b) Acceso para bicicletas: asegurando un sistema de ciclovías, compartidas o exclusivas detallados en el *Plano No. 13 Plano de Ciclovías*.
- c) Transporte público: asegurando el embarque y desembarque de personas mediante los carriles de servicios y desembarque de personas y paradas de transporte público previstas sobre la vía arterial y colectora de acceso. Las ubicaciones de las paradas se describen en el *Plano No. 13 Sistema de Aceras*, contenido en el **Anexo I** de esta ordenanza.
- d) Transporte institucional: asegurando un cómodo y seguro embarque y desembarque de personas mediante paradas de embarque y desembarque previsto sobre las vías secundarias;
- e) Transporte privado: mediante un sistema vial que garantice el adecuado flujo vehicular y carriles de acceso que permitan el ingreso a los estacionamientos de manera directa desde la red vial pública.

CAPÍTULO IV DE LAS MEDIDAS DE MITIGACIÓN

Artículo 25.- Medidas de mitigación.

- a) Los promotores del proyecto deberán ejecutar en la fase inicial de obras y a su costo las medidas de mitigación establecidas en el informe de la Secretaría de Movilidad No. IT-SM-DPPM-020/2018 contenido en el oficio No. SM-0677-2018 de fecha 19 de abril de 2018 Anexo No. IV de la presente Ordenanza.
- b) Los promotores del proyecto deberán ejecutar a su costo las medidas de mitigación establecidas en el oficio No. SA-POL-4475 con fecha 25 de junio del 2015 de la Secretaría de Ambiente, Anexo No. V de la presente Ordenanza.

CAPÍTULO V

CONCESIÓN ONEROSA DE DERECHOS Y FORMA DE PAGO

Artículo 26.- Cálculo de la Concesión Onerosa de Derechos (COD) por cambio de uso de suelo.- En base a los datos declarados por el promotor en el Formulario Declarativo contenido en el Anexo VI de la presente ordenanza, el PUAE San Patricio requiere los siguientes cambios de uso de suelo:

1. Cambio de uso de suelo Múltiple (M) a uso de suelo Residencial Urbano 2 (RU2), con la asignación de zonificación A404-50, en los siguientes lotes: F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, F13, F14, F21, F22, F23, F24, F25, F26, F27, F28, F29.

2. Cambio de uso de suelo Residencial Urbano1 (RU1) a uso de suelo Residencial Urbano 2 (RU2), con la asignación de zonificación A404-50, en los siguientes lotes: F1, F2, F3, F4, F15, F16, F17, F18, F19, F20, F30, F31, F32, F33, F34, F35, F36, F37, F38, F39, F40, F41, F42, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7, G8, G9, G10, G11, G12, G13, G14, G15, G16, G17, G18 y G 19.

En aplicación del literal a) del artículo 9 de la Ordenanza Metropolitana No. 183, el valor de la COD correspondiente al cambio de uso de suelo que los promotores del PUAE San Patricio deberán cancelar al Municipio de Quito, se resume en el cuadro No. 9.

Cuadro No. 09.- Resumen de aplicación de la fórmula de la concesión onerosa por cambio de uso de suelo del PUAE San Patricio

| LOTE | tipo de cambio | SUPERFICIE (AUV) | AI VA | Índice de revalorización | Valor terreno de llegada | Valor terreno de Partida | Diferencia | Porcentaje 20% | Valor final |
|------|----------------|------------------|-------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------|----------------|-------------|
| F1 | RU1 a RU2 | 1.491,20 | 160 | 1 | 238.592,00 | 238.592,00 | 0 | - | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---------|--------------|----------|---------|---|------------|------------|---|---|---|
| F2 | RU1 a RU2 | 963,86 | 16 0 | 1 | 154.217,60 | 154.217,60 | 0 | - | 0 |
| F3 | RU1 a RU2 | 909,81 | 16 0 | 1 | 145.569,60 | 145.569,60 | 0 | - | 0 |
| F4 | RU1 a RU2 | 1.000,00 | 16 0 | 1 | 160.000,00 | 160.000,00 | 0 | - | 0 |
| F5 | M a RU2 | 857,45 | 16 0 | 1 | 137.192,00 | 137.192,00 | 0 | - | 0 |
| F6 | M a RU2 | 814,40 | 16 0 | 1 | 130.304,00 | 130.304,00 | 0 | - | 0 |
| F7 | M a RU2 | 901,58 | 16 0 | 1 | 144.252,80 | 144.252,80 | 0 | - | 0 |
| F8 | M a RU2 | 1.105,41 | 16 0 | 1 | 176.865,60 | 176.865,60 | 0 | - | 0 |
| F9 | M a RU2 | 1.005,99 | 16 0 | 1 | 160.958,40 | 160.958,40 | 0 | - | 0 |
| F1 0 | M a RU2 | 578,75 | 16 0 | 1 | 92.600,00 | 92.600,00 | 0 | - | 0 |
| F1 1 | M a RU2 | 625,01 | 16 0 | 1 | 100.001,60 | 100.001,60 | 0 | - | 0 |
| F1 2 | M a RU2 | 674,51 | 16 0 | 1 | 107.921,60 | 107.921,60 | 0 | - | 0 |
| F1 3 | M a RU2 | 619,35 | 16 0 | 1 | 99.096,00 | 99.096,00 | 0 | - | 0 |
| F1 4 | M a RU2 | 558,93 | 16 0 | 1 | 89.428,80 | 89.428,80 | 0 | - | 0 |
| F1 5 | RU1 a RU2 | 574,09 | 16 0 | 1 | 91.854,40 | 91.854,40 | 0 | - | 0 |
| F1 6 | RU1 a RU2 | 656,17 | 16 0 | 1 | 104.987,20 | 104.987,20 | 0 | - | 0 |
| F1 7 | RU1 a RU2 | 720,65 | 16 0 | 1 | 115.304,00 | 115.304,00 | 0 | - | 0 |
| F1 8 | RU1 a RU2 | 859,80 | 16 0 | 1 | 137.568,00 | 137.568,00 | 0 | - | 0 |
| F1 9 | RU1 a RU2 | 654,75 | 16 0 | 1 | 104.760,00 | 104.760,00 | 0 | - | 0 |
| F2 0 | RU1 a RU2 | 575,91 | 16 0 | 1 | 92.145,60 | 92.145,60 | 0 | - | 0 |
| F2 1 | M a RU2 | 567,36 | 16 0 | 1 | 90.777,60 | 90.777,60 | 0 | - | 0 |
| F2 2 | M a RU2 | 792,57 | 16 0 | 1 | 126.811,20 | 126.811,20 | 0 | - | 0 |
| F2 3 | M a RU2 | 844,29 | 16 0 | 1 | 135.086,40 | 135.086,40 | 0 | - | 0 |
| F2 4 | M a RU2 | 652,17 | 16 0 | 1 | 104.347,20 | 104.347,20 | 0 | - | 0 |
| F2 5 | M a RU2 | 574,92 | 16 0 | 1 | 91.987,20 | 91.987,20 | 0 | - | 0 |
| F2 6 | M a RU2 | 714,88 | 16 0 | 1 | 114.380,80 | 114.380,80 | 0 | - | 0 |
| F2 7 | M a RU2 | 620,60 | 16 0 | 1 | 99.296,00 | 99.296,00 | 0 | - | 0 |
| F2 8 | M a RU2 | 583,04 | 16 0 | 1 | 93.286,40 | 93.286,40 | 0 | - | 0 |
| F2 9 | M a RU2 | 601,18 | 16 0 | 1 | 96.188,80 | 96.188,80 | 0 | - | 0 |
| F3 0 | RU1 a RU2 | 640,71 | 16 0 | 1 | 102.513,60 | 102.513,60 | 0 | - | 0 |
| F3 1 | RU1 a RU2 | 703,74 | 16 0 | 1 | 112.598,40 | 112.598,40 | 0 | - | 0 |
| F3 2 | RU1 a RU2 | 994,04 | 16 0 | 1 | 159.046,40 | 159.046,40 | 0 | - | 0 |
| F3 3 | RU1 a RU2 | 2.267,32 | 16 0 | 1 | 362.771,20 | 362.771,20 | 0 | - | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|----------|----|---|------------|------------|---|---|----------|
| F3 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 4 | RU2 | 775,40 | 0 | 1 | 124.064,00 | 124.064,00 | 0 | - | 0 |
| F3 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 5 | RU2 | 653,48 | 0 | 1 | 104.556,80 | 104.556,80 | 0 | - | 0 |
| F3 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 6 | RU2 | 844,60 | 0 | 1 | 135.136,00 | 135.136,00 | 0 | - | 0 |
| F3 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 7 | RU2 | 1.003,36 | 0 | 1 | 160.537,60 | 160.537,60 | 0 | - | 0 |
| F3 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 8 | RU2 | 997,76 | 0 | 1 | 159.641,60 | 159.641,60 | 0 | - | 0 |
| F3 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 9 | RU2 | 879,42 | 0 | 1 | 140.707,20 | 140.707,20 | 0 | - | 0 |
| F4 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 0 | RU2 | 1.088,49 | 0 | 1 | 174.158,40 | 174.158,40 | 0 | - | 0 |
| F4 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 1 | RU2 | 1.252,34 | 0 | 1 | 200.374,40 | 200.374,40 | 0 | - | 0 |
| F4 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 2 | RU2 | 1.127,36 | 0 | 1 | 180.377,60 | 180.377,60 | 0 | - | 0 |
| G6 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| | RU2 | 1.411,93 | 0 | 1 | 225.908,80 | 225.908,80 | 0 | - | 0 |
| G7 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| | RU2 | 1.324,88 | 0 | 1 | 211.980,80 | 211.980,80 | 0 | - | 0 |
| G8 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| | RU2 | 1.216,39 | 0 | 1 | 194.622,40 | 194.622,40 | 0 | - | 0 |
| G9 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| | RU2 | 1.382,00 | 0 | 1 | 221.120,00 | 221.120,00 | 0 | - | 0 |
| G1 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 1 | RU2 | 1.282,43 | 0 | 1 | 205.188,80 | 205.188,80 | 0 | - | 0 |
| G1 | RU1 a | | 16 | | | | | | |
| 2 | RU2 | 1.379,63 | 0 | 1 | 220.740,80 | 220.740,80 | 0 | - | 0 |
| Pago de CODu | | | | | | | | | 0 |

El valor que el PUAE San patricio debe cancelar al Municipio del Distrito Metropolitano de Quito es de cero dólares y cero centavos.

Artículo 26.- Cálculo de la Concesión Onerosa de Derechos (COD) por Edificabilidad.-

En base a los datos declarados por el promotor en el Formulario Declarativo contenido en el Anexo IV de la presente ordenanza y en aplicación del literal b del artículo 9 de la Ordenanza Metropolitana No. 183, el valor de la COD correspondiente al incremento de edificabilidad que los promotores del PUAE San Patricio deberán cancelar al Municipio de Quito, se resume en el cuadro No. 10 y se detalla en el Anexo V de la presente Ordenanza:

Cuadro No. 010.- Resumen de aplicación de la fórmula de la concesión onerosa por compra de edificabilidad del PUAE San Patricio

Cálculo del Valor del terreno de llegada

| PROYECTO | USO | AREA LOTE | COS PB | AREA COS PB | N. PISOS | PISOS ADICIONALES | COS TOTAL | AREA CONSTRUCCIÓN LLEGADA | Valor m2 construcción neutro | Factor de uso | Valor m2 por uso | Valor de la construcción cd+ci | Valor del terreno de llegada (Peso del terreno de llegada al 12%) |
|----------|-----------------------|-----------|--------|-------------|----------|-------------------|-----------|---------------------------|------------------------------|---------------|------------------|--------------------------------|---|
| C1-C2 | OFICINAS | 4.881,04 | 35,00 | 1.708,36 | 13 | 7 | 455 | 22.208,73 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 48.207.162,03 | 5.784.859,44 |
| C3-C4 | OFICINAS | 3.882,54 | 35,00 | 1.358,89 | 13 | 7 | 455 | 17.665,56 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 38.345.564,65 | 4.601.467,76 |
| C5 | OFICINAS | 4.247,41 | 40,00 | 1.698,96 | 8 | 2 | 320 | 13.591,71 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 25.996.052,04 | 3.119.526,24 |
| C6-C7 | OFICINAS | 4.062,20 | 35,00 | 1.421,77 | 8 | 2 | 280 | 11.374,16 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 21.754.673,38 | 2.610.560,81 |
| C8 | OFICINAS Y PARKING | 4.643,36 | 35,00 | 1.625,18 | 8 | 2 | 280 | 13.001,41 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 24.967.013,00 | 2.984.041,56 |
| C9-C10 | COMERCIO Y OFICINAS | 5.265,26 | 35,00 | 1.842,84 | 13 | 7 | 455 | 23.956,93 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 52.001.877,05 | 6.240.225,25 |
| C11-C12 | COMERCIO Y OFICINAS | 4.737,46 | 35,00 | 1.658,11 | 12 | 6 | 420 | 19.897,33 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 43.189.944,73 | 5.182.793,37 |
| C13 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.341,96 | 35,00 | 819,69 | 13 | 7 | 455 | 10.655,92 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 23.130.161,85 | 2.775.619,42 |
| C14 | OFICINAS | 3.900,81 | 35,00 | 1.365,28 | 13 | 7 | 455 | 17.748,69 | 1262 | 1,72 | 2170,64 | 38.526.006,69 | 4.623.120,80 |
| | | | | | | | | | | | 0 | | - |
| C14-C15 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 7.656,77 | 50,00 | 3.828,39 | 10 | 4 | 500 | 38.283,85 | 1262 | 1,37 | 1728,94 | 66.190.479,62 | 7.942.857,55 |
| C16-C17 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 6.339,11 | 50,00 | 3.169,56 | 10 | 4 | 500 | 31.695,55 | 1262 | 1,37 | 1728,94 | 54.799.704,22 | 6.575.964,51 |
| | | | | | | | | | | | 0 | | - |
| C19 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.243,56 | 50,00 | 1.121,78 | 7 | 1 | 350 | 7.852,46 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 11.962.751,66 | 1.435.530,20 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--------------------------------|----------|-------|----------|----|---|-----|-----------|------|------|---------|---------------|--------------|
| C20 | HOTEL | 5.315,83 | 40,00 | 2.126,33 | 8 | 2 | 320 | 17.010,66 | 1368 | 2,07 | 2831,76 | 48.170.095,23 | 5.780.411,43 |
| C22 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.177,12 | 50,00 | 1.088,56 | 7 | 1 | 350 | 7.619,92 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 11.608.490,92 | 1.393.018,91 |
| C23 | Medicina ambulatoria (clinica) | 8.871,19 | 45,00 | 3.992,04 | 6 | 0 | 270 | 23.952,21 | 1112 | 2,04 | 2268,48 | 54.335.116,15 | 6.520.213,94 |
| C24 | Residencia | 6.217,47 | 45,00 | 2.797,86 | 9 | 3 | 405 | 25.180,75 | 1112 | 1 | 1112 | 28.000.997,89 | 3.360.119,75 |
| C25 | Residencia | 4.536,80 | 45,00 | 2.041,56 | 10 | 4 | 450 | 20.415,60 | 1262 | 1 | 1262 | 25.764.487,20 | 3.091.738,46 |
| C26 | Residencia | 4.590,28 | 45,00 | 2.065,63 | 10 | 4 | 450 | 20.656,26 | 1262 | 1 | 1262 | 26.068.200,12 | 3.128.184,01 |
| E2 | Residencia | 3.377,11 | 40,00 | 1.350,84 | 12 | 6 | 480 | 16.210,13 | 1262 | 1 | 1262 | 20.457.181,54 | 2.454.861,78 |
| E5 | Residencia | 3.493,73 | 30,00 | 1.048,12 | 12 | 6 | 360 | 12.577,43 | 1262 | 1 | 1262 | 15.872.714,14 | 1.904.725,70 |
| E4 | Residencia | 3.503,29 | 30,00 | 1.050,99 | 12 | 6 | 360 | 12.611,84 | 1262 | 1 | 1262 | 15.916.147,13 | 1.909.937,66 |
| E6-E7 | Residencia | 5.942,36 | 40,00 | 2.376,94 | 12 | 6 | 480 | 28.523,33 | 1262 | 1 | 1262 | 35.996.439,94 | 4.319.572,79 |

Cálculo del Valor del terreno de Partida

| PROYECTO | PARTIDA | | | | | | | | | | Valor del terreno de partida al (Peso del terreno de partida al 12%) |
|----------|-----------------------|-----------|--------------------------------|----------------------|----------|---------------|--------------|--------------------------------|--|--|--|
| | USO | AREA LOTE | Altura de construcción vigente | Construcción vigente | Valor m2 | Factor de uso | Valor m2 uso | Valor de la construcción cd+ci | | | |
| C1-C2 | OFICINAS | 4.881,04 | 6,00 | 11.714,50 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 22.405.613,63 | | | 2.688.673,64 |
| C3-C4 | OFICINAS | 3.882,54 | 6,00 | 9.318,10 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 17.822.163,13 | | | 2.138.659,58 |
| C5 | OFICINAS | 4.247,41 | 6,00 | 10.193,78 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 19.497.039,03 | | | 2.339.644,68 |
| C6-C7 | OFICINAS | 4.062,20 | 6,00 | 9.749,28 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 18.646.862,90 | | | 2.237.623,55 |
| C8 | OFICINAS Y PARKING | 4.643,36 | 6,00 | 11.144,06 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 21.314.582,57 | | | 2.557.749,91 |
| C9-C10 | COMERCIO Y OFICINAS | 5.265,26 | 6,00 | 12.636,62 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 24.169.312,53 | | | 2.900.317,50 |
| C11-C12 | COMERCIO Y OFICINAS | 4.737,46 | 6,00 | 11.369,90 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 21.746.533,19 | | | 2.609.583,98 |
| C13 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.341,96 | 6,00 | 5.620,70 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 10.750.383,30 | | | 1.290.046,00 |
| C14 | OFICINAS | 3.900,81 | 6,00 | 9.361,94 | 1112 | 1,72 | 1912,64 | 17.906.028,57 | | | 2.148.723,43 |
| | | | | - | | | 0 | - | | | - |
| C14-C15 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 7.656,77 | 6,00 | 18.376,25 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 27.995.111,25 | | | 3.359.413,35 |
| C16-C17 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 6.339,11 | 6,00 | 15.213,86 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 23.177.408,97 | | | 2.781.289,08 |
| | | | | - | | | 0 | - | | | - |
| C19 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.243,56 | 6,00 | 5.384,54 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 8.203.029,71 | | | 984.363,57 |

| | | | | | | | | | |
|-------|-------------------------------|----------|------|-----------|------|------|---------|---------------|--------------|
| C20 | HOTEL | 5.315,83 | 6,00 | 12.757,99 | 1368 | 2,07 | 2831,76 | 36.127.571,43 | 4.335.308,57 |
| C22 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.177,12 | 6,00 | 5.225,09 | 1112 | 1,37 | 1523,44 | 7.960.108,06 | 955.212,97 |
| C23 | Mdicina ambulatoria (clinica) | 8.871,19 | 6,00 | 21.290,86 | 1112 | 2,04 | 2268,48 | 48.297.881,02 | 5.795.745,72 |
| C24 | Residencia | 6.217,47 | 6,00 | 14.921,93 | 1112 | 1 | 1112 | 16.593.183,94 | 1.991.182,07 |
| C25 | Residencia | 4.536,80 | 6,00 | 10.888,32 | 1112 | 1 | 1112 | 12.107.811,84 | 1.452.937,42 |
| C26 | Residencia | 4.590,28 | 6,00 | 11.016,67 | 1112 | 1 | 1112 | 12.250.539,26 | 1.470.064,71 |
| E2 | Residencia | 3.377,11 | 6,00 | 8.105,06 | 1112 | 1 | 1112 | 9.012.831,17 | 1.081.539,74 |
| E5 | Residencia | 3.493,73 | 6,00 | 8.384,95 | 1112 | 1 | 1112 | 9.324.066,62 | 1.118.887,99 |
| E4 | Residencia | 3.503,29 | 6,00 | 8.407,90 | 1112 | 1 | 1112 | 9.349.580,35 | 1.121.949,64 |
| E6-E7 | Residencia | 5.942,36 | 6,00 | 14.261,66 | 1112 | 1 | 1112 | 15.858.970,37 | 1.903.076,44 |

Diferencia y Cálculo de COD e

| PROYECTO | USO | AREA LOTE | Peso del terreno de llegada al 12% | Peso del terreno de partida al 12% | DIFERENCIA | 18% CAPTURA | % Actividades x ciclo económico | Valor final |
|----------|-----------------------|-----------|------------------------------------|------------------------------------|--------------|-------------|---------------------------------|---------------|
| C1-C2 | OFICINAS | 4.881,04 | 5.784.859,44 | 2.688.673,64 | 3.096.185,81 | 557.313,45 | | \$ 557.313,45 |
| C3-C4 | OFICINAS | 3.882,54 | 4.601.467,76 | 2.138.659,58 | 2.462.808,18 | 443.305,47 | | \$ 443.305,47 |
| C5 | OFICINAS | 4.247,41 | 3.119.526,24 | 2.339.644,68 | 779.881,56 | 140.378,68 | | \$ 140.378,68 |
| C6-C7 | OFICINAS | 4.062,20 | 2.610.560,81 | 2.237.623,55 | 372.937,26 | 67.128,71 | | \$ 67.128,71 |
| C8 | OFICINAS Y PARKING | 4.643,36 | 2.984.041,56 | 2.557.749,91 | 426.291,65 | 76.732,50 | | \$ 76.732,50 |
| C9-C10 | COMERCIO Y OFICINAS | 5.265,26 | 6.240.225,25 | 2.900.317,50 | 3.339.907,74 | 601.183,39 | | \$ 601.183,39 |
| C11-C12 | COMERCIO Y OFICINAS | 4.737,46 | 5.182.793,37 | 2.609.583,98 | 2.573.209,39 | 463.177,69 | | \$ 463.177,69 |
| C13 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.341,96 | 2.775.619,42 | 1.290.046,00 | 1.485.573,43 | 267.403,22 | | \$ 267.403,22 |
| C14 | OFICINAS | 3.900,81 | 4.623.120,80 | 2.148.723,43 | 2.474.397,37 | 445.391,53 | | \$ 445.391,53 |
| C14-C15 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 7.656,77 | 7.942.857,55 | 3.359.413,35 | 4.583.444,20 | 825.019,96 | | \$ 825.019,96 |
| C16-C17 | COMERCIO Y RESIDENCIA | 6.339,11 | 6.575.964,51 | 2.781.289,08 | 3.794.675,43 | 683.041,58 | | \$ 683.041,58 |
| C19 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.243,56 | 1.435.530,20 | 984.363,57 | 451.166,63 | 81.209,99 | | \$ 81.209,99 |
| C20 | HOTEL | 5.315,83 | 5.780.411,43 | 4.335.308,57 | 1.445.102,86 | 260.118,51 | 70% | \$ 182.082,96 |

| | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|----------|--------------|--------------|--------------|------------|-----------|----|---------------------|
| C22 | COMERCIO Y OFICINAS | 2.177,12 | 1.393.018,91 | 955.212,97 | 437.805,94 | 78.805,07 | 78.805,07 | \$ | 78.805,07 |
| C23 | Mdicina ambulatoria (clínica) | 8.871,19 | 6.520.213,94 | 5.795.745,72 | 724.468,22 | 130.404,28 | 70% | \$ | 91.283,00 |
| C24 | Residencia | 6.217,47 | 3.360.119,75 | 1.991.182,07 | 1.368.937,67 | 246.408,78 | | \$ | 246.408,78 |
| C25 | Residencia | 4.536,80 | 3.091.738,46 | 1.452.937,42 | 1.638.801,04 | 294.984,19 | | \$ | 294.984,19 |
| C26 | Residencia | 4.590,28 | 3.128.184,01 | 1.470.064,71 | 1.658.119,30 | 298.461,47 | | \$ | 298.461,47 |
| E2 | Residencia | 3.377,11 | 2.454.861,78 | 1.081.539,74 | 1.373.322,04 | 247.197,97 | | \$ | 247.197,97 |
| E5 | Residencia | 3.493,73 | 1.904.725,70 | 1.118.887,99 | 785.837,70 | 141.450,79 | | \$ | 141.450,79 |
| E4 | Residencia | 3.503,29 | 1.909.937,66 | 1.121.949,64 | 787.988,01 | 141.837,84 | | \$ | 141.837,84 |
| E6-E7 | Residencia | 5.942,36 | 4.319.572,79 | 1.903.076,44 | 2.416.496,35 | 434.969,34 | | \$ | 434.969,34 |
| Valor por concepto de COD por edificabilidad | | | | | | | | | \$ |
| | | | | | | | | | 6.808.767,57 |

El valor que el proyecto San Patricio deberá cancelar a favor del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito por concepto de Concesión Onerosa de Derechos por Venta de Edificabilidad es de seis millones ochocientos ocho mil setecientos sesenta y siete dólares con cincuenta y siete centavos (\$6.808.767,57).

Artículo 27.- Del pago de la concesión onerosa. - En virtud de lo establecido en el artículo 13 literal b) de la Ordenanza Metropolitana que regula la Concesión Onerosa de Derechos en Proyectos Urbanísticos Arquitectónicos Especiales, el PUAE San Patricio pagará a favor del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, por concepto de la concesión onerosa de derechos resultante:

1. Equipamientos públicos de servicios sociales o servicios públicos descritos a continuación:

Cuadro No. 11.- Pago en equipamientos públicos de servicios sociales o servicios públicos

| | DETALLE | AREA | COSTO POR m2 | TOTAL |
|--------------|---------------------------|-----------|--------------|-----------------|
| EQUIPAMIENTO | EQUIPAMIENTO AREAS VERDES | 69.609,03 | \$ 14,99 | \$ 1.043.439,36 |

Los detalles de cada equipamiento se encuentran detallados en el Anexo III de la presente ordenanza.

2. Infraestructura en la construcción de las siguientes vías.

Cuadro No. 12.- Pago en especie en Obras de Infraestructura.

| | | | | |
|-----------------|---|-----------|-----------|-----------------|
| INFRAESTRUCTURA | CESION ONEROSA DE AREA AVENIDA ALFONSO LAMIÑA | 8.252,61 | \$ 160,00 | \$ 1.320.417,60 |
| | CESION ONEROSA DE AREA CALLE RIO SANTIAGO | 5.787,79 | \$ 160,00 | \$ 926.046,40 |
| | CONSTRUCCIÓN AVENIDA ALFONSO LAMIÑA | 14.575,88 | \$ 51,23 | \$ 746.722,33 |
| | CONSTRUCCIÓN CALLE RIO SANTIAGO | 8.418,60 | \$ 43,51 | \$ 366.293,29 |
| | CONSTRUCCIÓN ROTONDA SUR | 4.842,00 | \$ 61,27 | \$ 296.669,34 |
| | AREAS ADICIONALES OCUPADAS POR LA OBRA VIAL | 12.478,03 | \$ 110,00 | \$ 1.372.583,30 |

| | | | |
|------------------------------|--|--|------------------------|
| TOTAL PAGO EN ESPECIE | | | \$ 6.072.171,62 |
|------------------------------|--|--|------------------------|

3. Áreas de Reserva

El área afectada por el trazado de la Troncal Metropolitana, que atraviesa el predio en sentido sur –norte, con una superficie de 6.607 m2, podrá ser cedida, a favor del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, como parte de pago en especie de Concesión Onerosa de Derechos de edificabilidad, en el momento que se requiera este terreno para la construcción de dicha vía. El valor correspondiente a esta área de terreno será determinado de acuerdo con el valor catastral vigente al momento de la suscripción de la presente ordenanza.

Artículo 28.- Alcance del pago en especie - El alcance de las obras definidas en el cuadro No.11 se sujetará a las siguientes características, las cuales también formarán parte del Convenio de pago en especie.

Artículo 29.- Alcance de la Compensación en equipamientos públicos de servicios sociales o de servicios públicos, según la tipología prevista en el PUOS vigente. - El alcance de la compensación en equipamientos públicos de servicios sociales o de servicios públicos, se sujetará a las siguientes características, las cuales también formarán parte del Convenio de pago en especie.

Los costos, objeto de estas obras serán considerados como parte de pago en especie de las concesiones onerosas por edificabilidad.

a) Equipamiento de las áreas verdes públicas:

Será construido por el promotor únicamente en las áreas correspondientes al proyecto San Patricio y de acuerdo con los estudios y diseños que constan en el proyecto arquitectónico, en el que se incluye: paisajismo, caminerías, jardines, iluminación, cerramientos, entre otros.

b) Diseño y construcción de Equipamiento Público:

De acuerdo a los requerimientos de la Administración Zonal Tumbaco, el promotor diseñará y construirá las estructuras de equipamiento público a ser instaladas en los lotes destinados para Equipamiento Público identificados en el PUAE San Patricio. La Administración Municipal deberá definir los equipamientos públicos a instalarse, en virtud de las necesidades y déficits de la zona. El promotor entregará lotes de terreno urbanizado con acometidas de servicios básicos para cada área de equipamiento público. Las estructuras del equipamiento público serán construidas a nivel de estructura y envolventes arquitectónicos, que permitan la adecuación interna por parte del usuario final.

Los plazos de entrega de las estructuras de equipamientos públicos estarán definidos en coordinación con la Administración Zonal, una vez finalizados los trabajos de urbanización en la primera etapa. Los estándares de construcción de los equipamientos observarán las normas de construcción INEN y NEC y las normas de arquitectura establecidas en la Ordenanza Municipal 172.

DISPOSICIONES GENERALES.-

PRIMERA.- Los aspectos técnicos no previstos en esta ordenanza serán resueltos por la entidad competente de acuerdo con la normativa metropolitana vigente. El texto de la presente ordenanza prevalecerá por sobre los Anexos.

SEGUNDA.- El promotor, previo a la obtención de la LMU20 deberá suscribir un convenio con el Municipio del Distrito Metropolitano de Quito en el cual se establezcan las condiciones específicas para la forma de pago en especie de la Concesión Onerosa de Derechos.

TERCERA.- Una vez iniciados los trabajos de ejecución de las obras de infraestructura pública previstos, se llevará a cabo un proceso de seguimiento y fiscalización de las obras descritas, en

coordinación con las empresas públicas y dependencias municipales competentes para asegurar que los procesos constructivos se efectúen de conformidad con la normativa y estándares vigentes para asegurar la instalación de acuerdo con los diseños de detalle.

DISPOSICIONES TRANSITORIAS.-

Primera.- Una vez aprobada la presente ordenanza, la Dirección Metropolitana Financiera contará con un plazo de treinta (30) días para suscribir el convenio de pago es especie con el promotor.

Segunda.- Una vez aprobada la presente ordenanza, el promotor iniciará con las inversiones de los estudios de detalle y especificaciones de los equipamientos e infraestructura pública, para presentar los mismos para su aprobación en un periodo de 60 días. El monto establecido para el efecto en el artículo 27 de la presente Ordenanza, representa la inversión total propuesta por el promotor para dichos equipamientos.

Tercera.- Las Empresas Públicas y dependencias competentes tendrán un plazo de 30 días para la aprobación de los trazados viales, tanto de la rotonda ubicada al extremo sur de la propiedad y de las calles internas proyectadas por le PUAE, así como el ensanchamiento de la Avenida Alfonso Lamiña y la Calle Río Santiago

Disposición Final. - Esta Ordenanza entrará en vigencia a partir de la fecha de su respectiva sanción.

Dada en la Sala del Concejo Metropolitano, el día __ de junio del año 2018.

ANEXO I. PLANOS

- 1. Plano de conformación**
- 2. Plano de composición**
- 3. Equipamientos y Áreas Verdes Públicas**
- 4. Áreas privadas afectadas al uso público**
- 5. Sectores de Planificación**
- 6. Fraccionamiento**
- 7. Equipamientos Privados**
- 8. Usos de Suelo**
- 9. Diseño Vial General**
- 10. Diseño Vial Secciones Típicas**
- 11. Zona 30**
- 12. Sistema de Aceras**
- 13. Plano Ciclo vías**

Anexo II

Cronograma de Obras de Infraestructura

Anexo III

Fichas Técnicas

Anexo IV

Informe de la Secretaría de Movilidad No. IT-SM-DPPM-020/2018 contenido en el oficio No. SM-0677-2018 de fecha 19 de abril de 2018

Anexo V

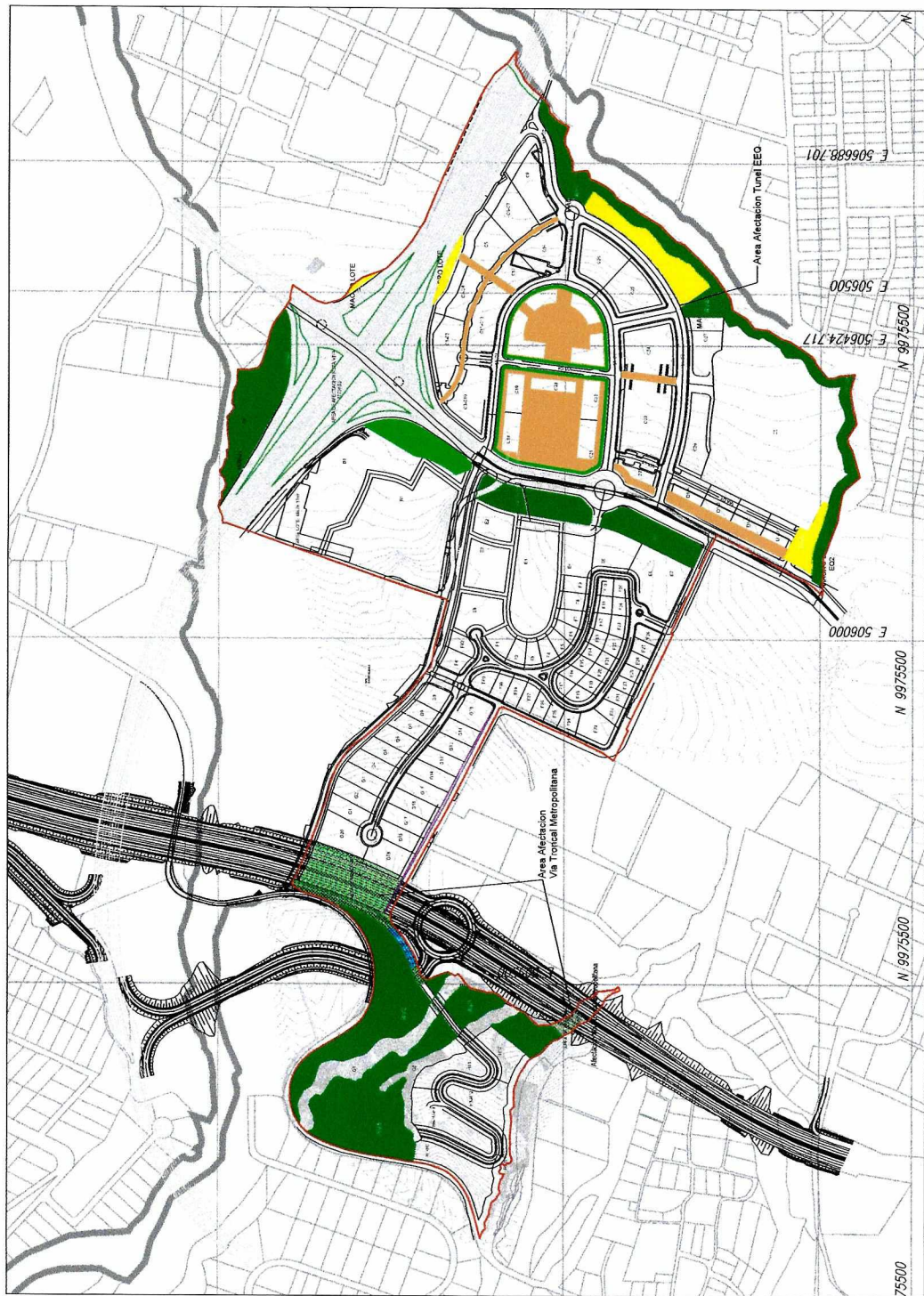
Oficio No. SA-POL-4475 con fecha 25 de junio del 2015 de la Secretaría de Ambiente

Anexo VI

Formulario Declarativo

ANEXO I. PLANOS

- 1. Plano de conformación**
- 2. Plano de composición**
- 3. Equipamientos y Áreas Verdes Públicas**
- 4. Áreas privadas afectadas al uso público**
- 5. Sectores de Planificación**
- 6. Fraccionamiento**
- 7. Equipamientos Privados**
- 8. Usos de Suelo**
- 9. Diseño Vial General**
- 10. Diseño Vial Secciones Típicas**
- 11. Zona 30**
- 12. Sistema de Aceras**
- 13. Plano Ciclo vías**



SIMBOLOGIA

- Areas Verde Pálidas
- Areas Verdes Privadas Abiertas al Uso Público
- Areas Abiertas Privadas Abiertas al Uso Público
- Area de Reserva

PROYECTO SAN PATRIGIO
OBRA NUEVA

San Patricio

CLIENTE: **Caribbean South Eastern**
 PROYECTO: **Phase 02, Phase 04, Corporate Office**

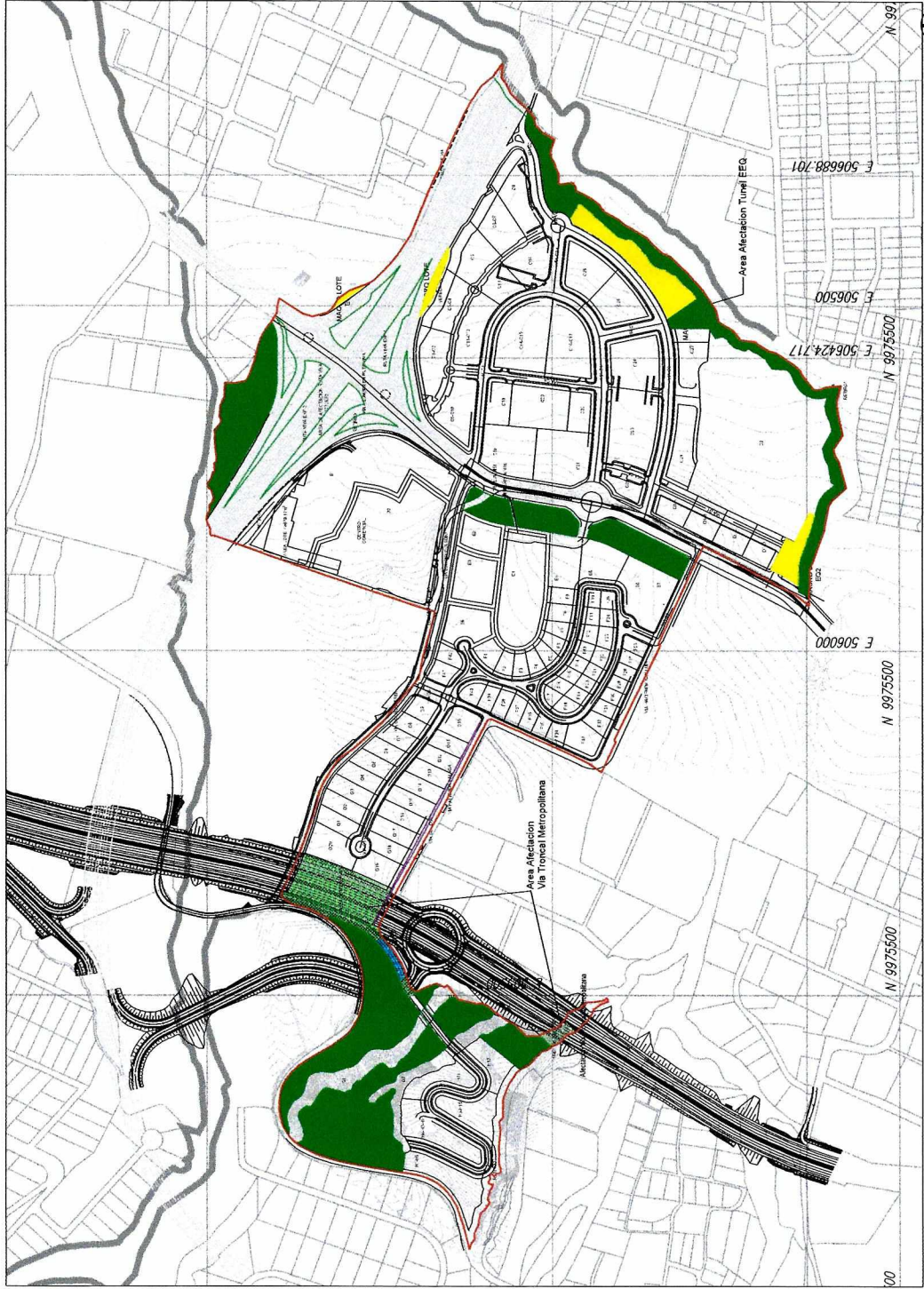
LOCALIDAD: **TUMBACO**
 MUNICIPIO: **San Patricio**
 PAIS: **ECUADOR**

FECHA: **02**

| REVISIÓN | REVISADO POR: | FECHA: |
|------------|---------------|--------|
| REVISIÓN 1 | REVISADO | FECHA |
| REVISIÓN 2 | REVISADO | FECHA |
| REVISIÓN 3 | REVISADO | FECHA |
| REVISIÓN 4 | REVISADO | FECHA |

NORTE





00

NORTE

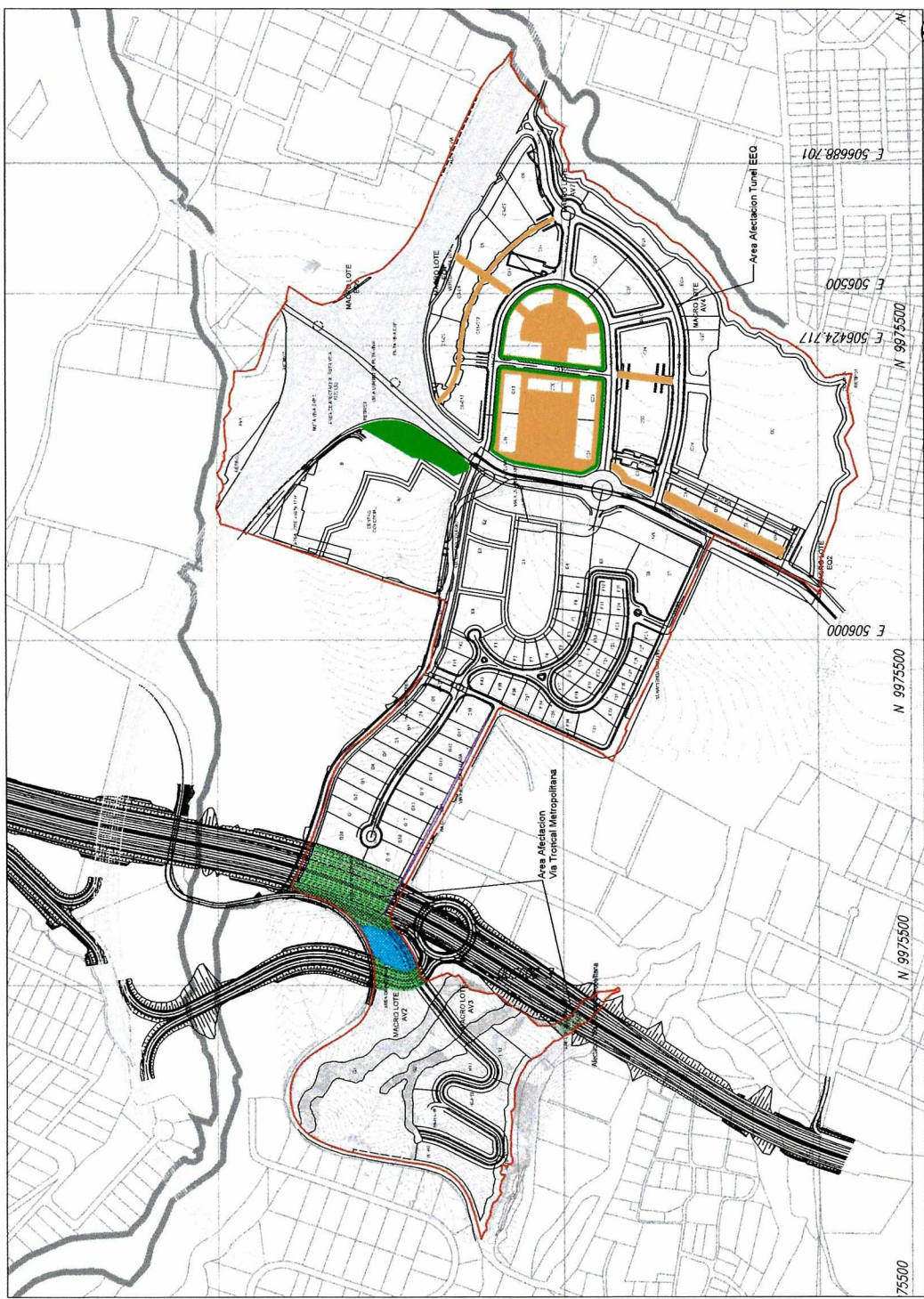


SIMBOLOGIA

- Areas Verdes Protegidas
- Equipamiento Publico

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| | |
| PROYECTO SAN PATRICIO OBRA NUEVA | |
| CLIENTE Corporación Canal Center | FECHA 1/2008 |
| PROYECTANTE Oficina de Ingeniería | ESCALA 1:1000 |
| PROYECTANTE Oficina de Ingeniería | FECHA 03 |

| REVISADO POR | FECHA |
|--------------|---------|
| REVISIÓN 1 | FECHA 0 |
| REVISIÓN 2 | FECHA 1 |
| REVISIÓN 3 | FECHA 2 |
| REVISIÓN 4 | FECHA 3 |



NORTE



SIMBOLOGIA

- Areas Verdes Privadas con Acceso Publico
- Areas Abiertas Privadas con Acceso Publico

**PROYECTO SANTA RIGIDA
CIBOLA NUEVA**

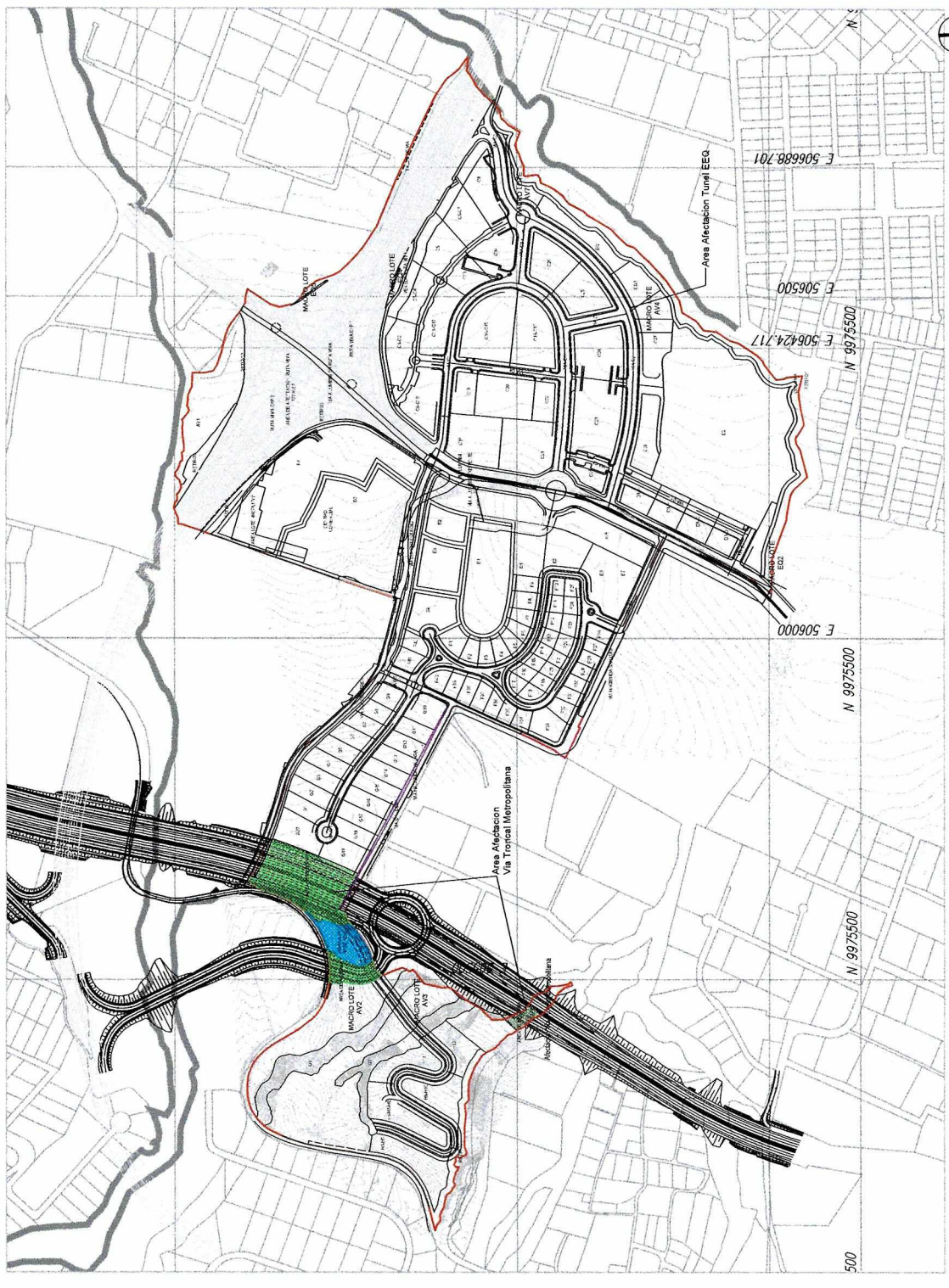
Saint Pátricio

Campana Ovale Estímulo
Plan de 15 Bloques de Construcción

ESTADO DE AVANCE
 01 PLANIFICACION
 02 DISEÑO PRELIMINAR
 03 DISEÑO DE EJECUCION
 04

FECHA: 15/05/2018
 DISEÑADO: J. PARRA
 REVISADO: J. PARRA
 APROBADO: J. PARRA

| REVISADO POR | FECHA |
|--------------|----------|
| REVISIÓN 1 | REVISADO |
| REVISIÓN 2 | REVISADO |
| REVISIÓN 3 | REVISADO |
| REVISIÓN 4 | REVISADO |



NORTE



SINACOLOGIA

PROYECTO SAN PATRICIO
OBRA NUEVA

SAN PATRICIO

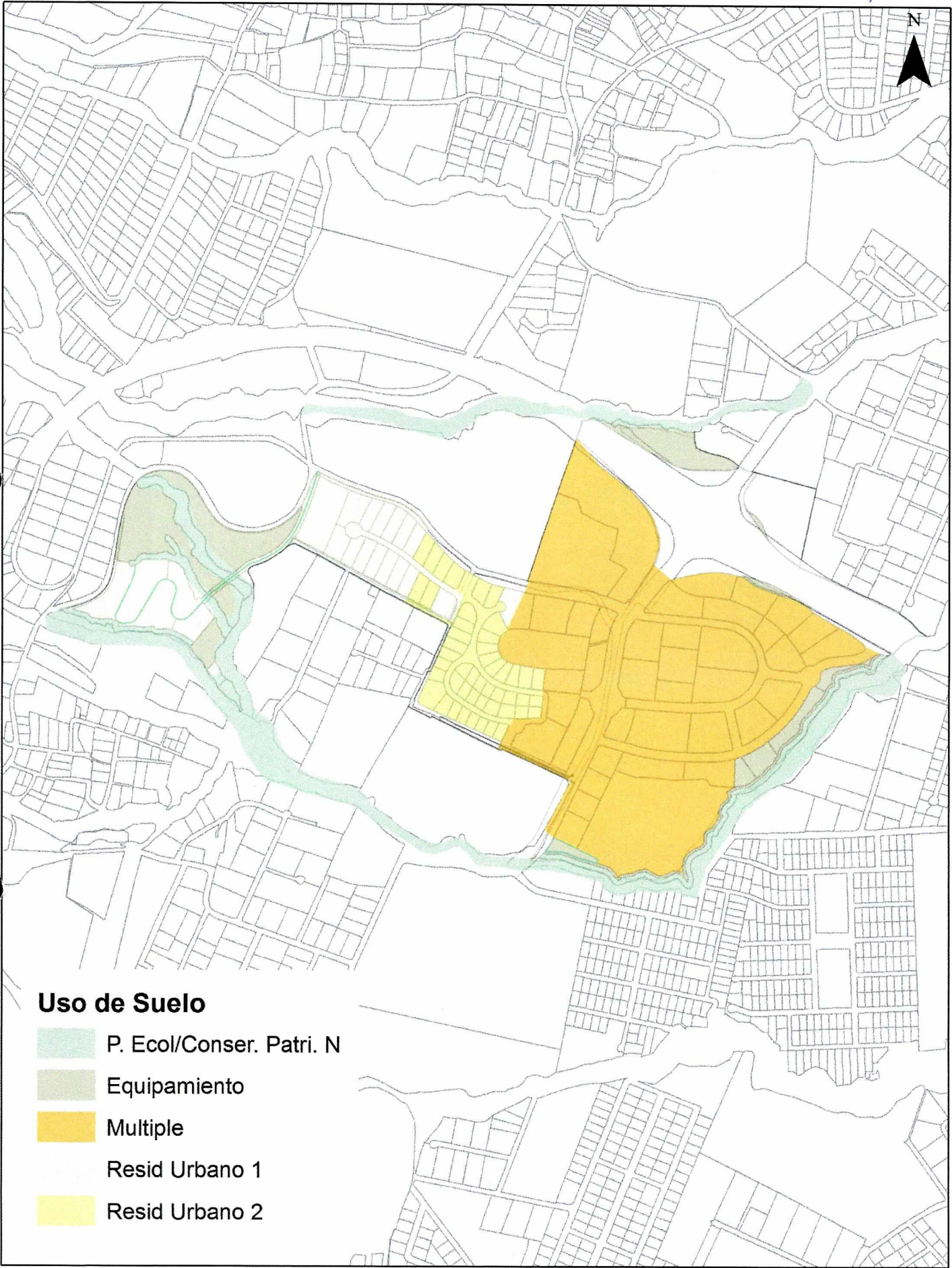
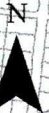
UBICACION: TUMBACO
 MUNICIPIO: TUMBACO
 CANTON: QUITO

FECHA DE ELABORACION: 2018/02/27
 FECHA DE ACTUALIZACION: 2018/02/27

PROYECTISTA: [Logo]
 INGENIERO CIVIL EN OBRAS DE CONSTRUCCION

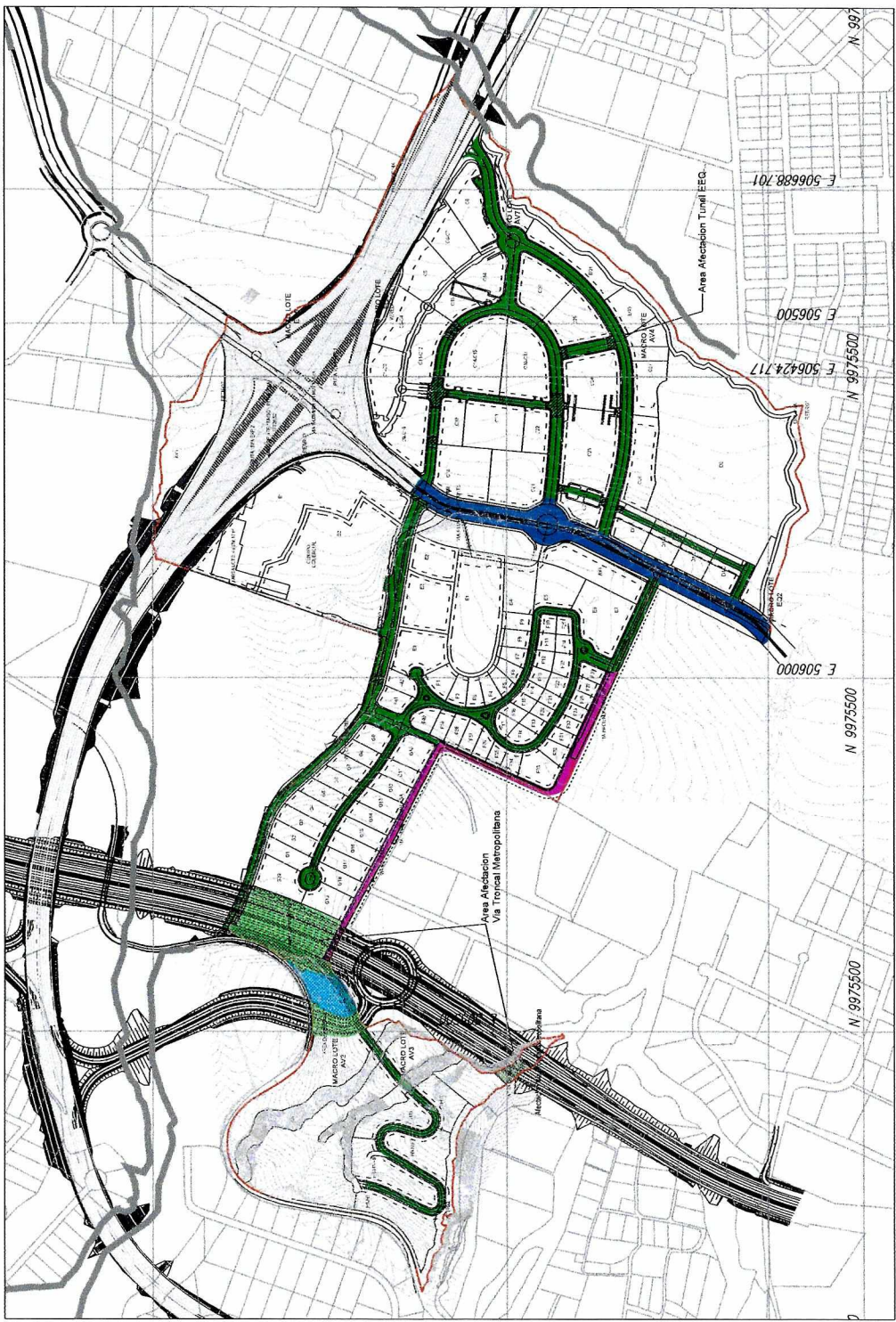
06

| REVISADO POR: | FECHA: |
|---------------|----------|
| REVISIÓN 1 | REVISADO |
| REVISIÓN 2 | REVISADO |
| REVISIÓN 3 | REVISADO |
| REVISIÓN 4 | REVISADO |



Uso de Suelo

-  P. Ecol/Conser. Patri. N
-  Equipamiento
-  Multiple
-  Resid Urbano 1
-  Resid Urbano 2

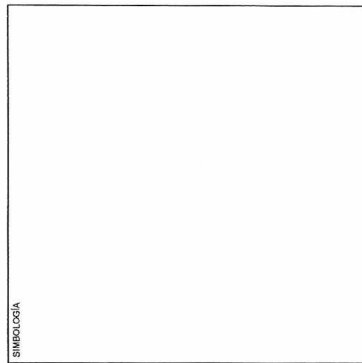
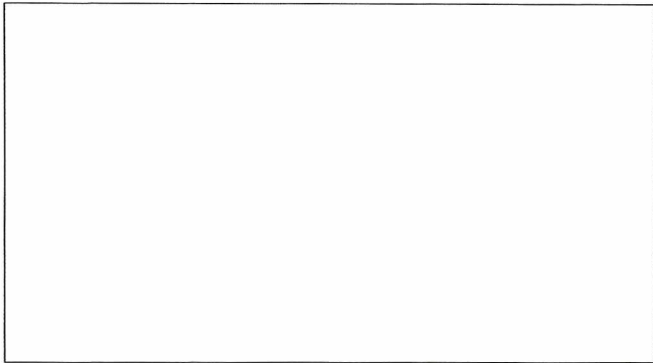


SIMBOLOGIA



| | | | |
|-------------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| PROYECTO SANTAPATRUCIO | | San pablo | |
| URBA NUEVA | | TUNELADO | |
| FECHA: | 15/08/2010 | ESTADO: | 09 |
| PROYECTISTA: | CONDOMINIO SANTA PATRUCIO | PROYECTO: | 09 |
| REVISOR: | CONDOMINIO SANTA PATRUCIO | FECHA: | 15/08/2010 |
| APROBADO: | CONDOMINIO SANTA PATRUCIO | FECHA: | 15/08/2010 |

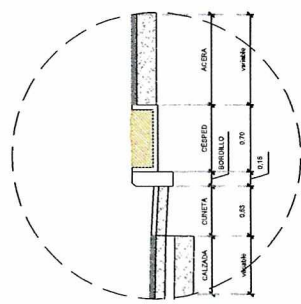
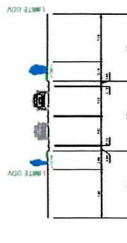
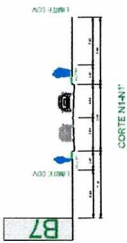
| REVISADO POR: | FECHA: |
|---------------|---------|
| REVISIÓN 1 | FECHA 0 |
| REVISIÓN 2 | FECHA 0 |
| REVISIÓN 3 | FECHA 0 |
| REVISIÓN 4 | FECHA 0 |



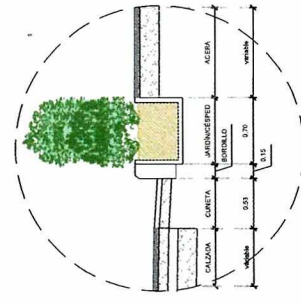
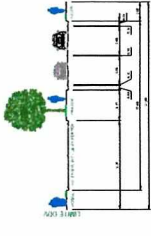
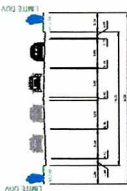
SIMBOLOGIA

| | |
|--|---------------------------|
| | |
| PROYECTO SAINI PATIO CABA Y NEZA | |
| CLIENTE: Corporación de Estudios y Proyectos S.A. de C.V. | DISEÑADOR: SAINI PATIO |
| UBICACIÓN: Calle 10, Col. San Mateo, Cuernavaca, Morelos | ESCALA: 1:500 |
| REVISOR: [Signature] | FECHA: 20/06/2023 |
| HOJA NO. 10.2 | |

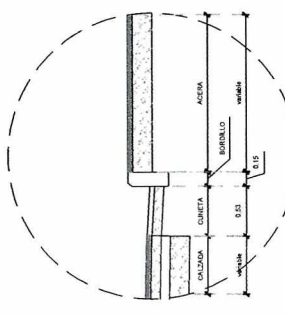
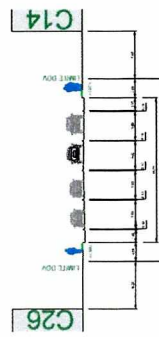
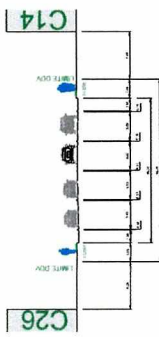
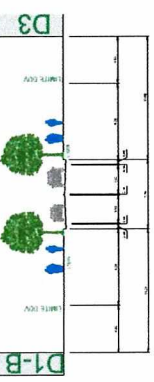
| REVISADO POR: | FECHA: |
|---------------|------------|
| REVISIÓN 1 | REVISADO00 |
| REVISIÓN 2 | REVISADO01 |
| REVISIÓN 3 | REVISADO02 |
| REVISIÓN 4 | REVISADO03 |



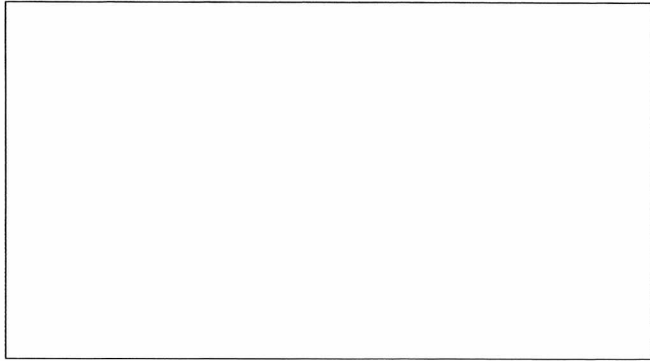
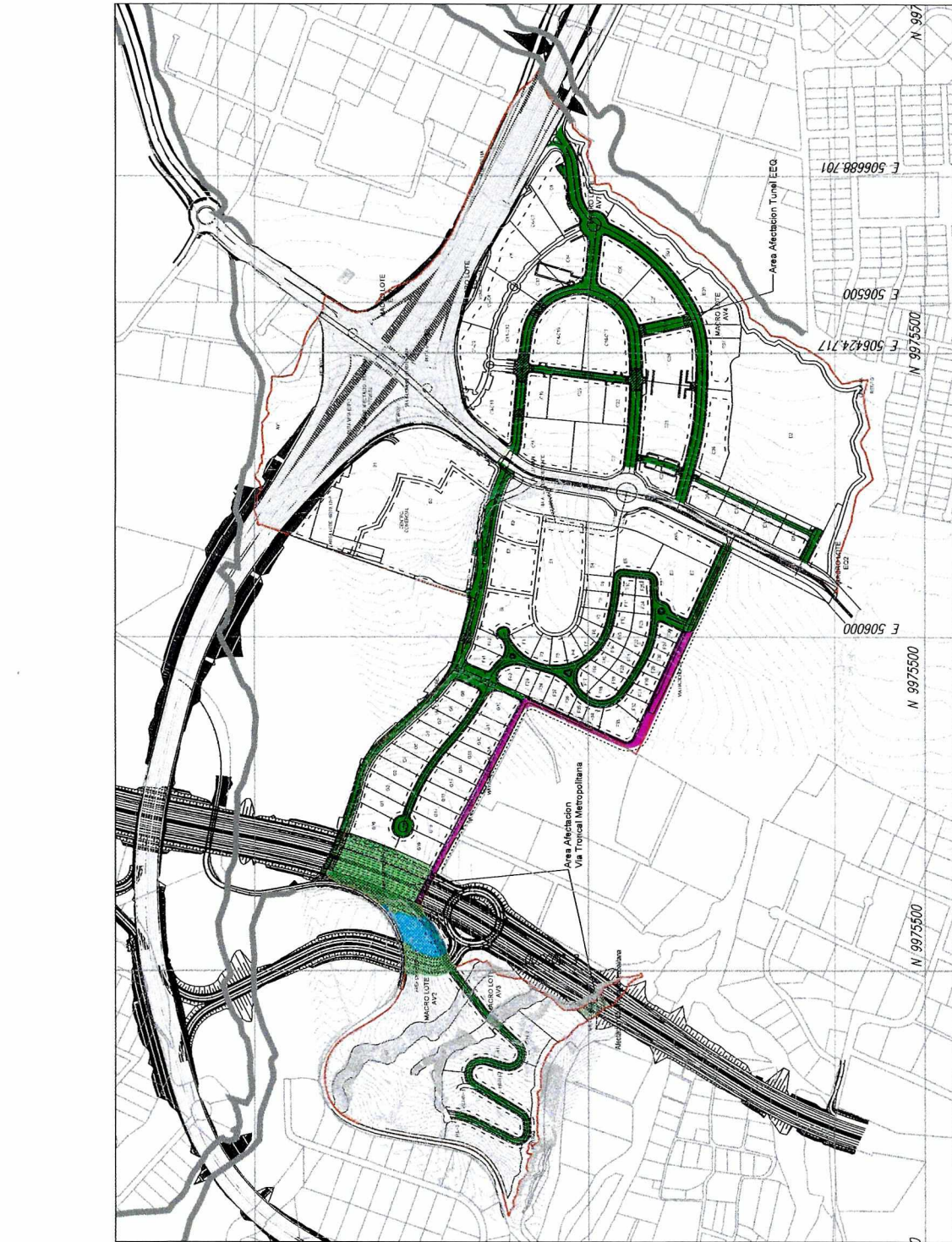
DETALLE 2: Bordes de Acera (sin céntrica) + suelo permeable y Calzada Escala 1:25



DETALLE 2: Bordes de Acera con vegetación + suelo permeable y Calzada Escala 1:25



DETALLE 1: Bordes de Acera sin vegetación y Calzada Escala 1:25



SIMBOLOGIA

■ 100% de área

| | | |
|---|----------------|-------------------------|
| PROYECTO SAN PATRICIO OBRA NUEVA | | ESTADO DE GUATEMALA |
| SANTO SPIRITO | | DEPARTAMENTO DE TUMBUCO |
| CARRERA DANA, Esquina Paseo 25 de Mayo, Mat. Zona 20 | | PROYECTO N° 11 |
| FECHA: 2022 | PROYECTO N° 11 | |

| REVISIÓN | REVISADO POR | FECHA |
|------------|--------------|--------|
| REVISIÓN 1 | REVISADO | FECHA0 |
| REVISIÓN 2 | REVISADO1 | FECHA1 |
| REVISIÓN 3 | REVISADO2 | FECHA2 |
| REVISIÓN 4 | REVISADO3 | FECHA3 |

Anexo II
Cronograma de Obras de Infraestructura

Anexo III
Fichas Técnicas

AREAS VERDES PUBLICAS PUAE SAN PATRICIO



FICHA TÉCNICA 001

AV1

AREA VERDE NORTE AV1

AREA: 9,754 m

TERRENO: PENDIENTE 0-10%

ENTORNO: EDIFICADO – VIA ARTERIAL

CAPACIDAD DE ACOMODAR EQUIPAMIENTO DE SERVICIO PÚBLICO

DESCRIPCIÓN

El área verde ubicada en el extremo nor-occidental del proyecto, colindante con el intercambiador de Ruta Viva, se plantea como área verde pública, en el cual se realizará un tratamiento paisajístico acorde con las condiciones naturales de la quebrada que delimita el lindero norte, de manera que se proteja la superficie de posibles daños por erosión y se mantenga un entorno natural robusto y resistente.

TRATAMIENTO

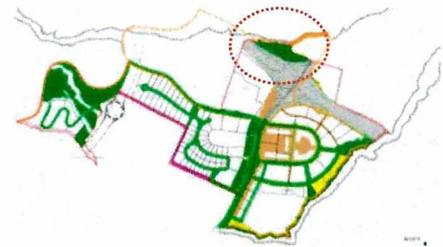
Se plantea la posibilidad de establecer el equipamiento básico para el funcionamiento de un vivero de manejo comunitario, para el cultivo y venta de especies nativas que aporten a la reforestación del sector. En colaboración con el municipio, se planteará el manejo de este vivero como una actividad comunitaria auto sustentable que permita generar fuentes de empleo y beneficios ambientales

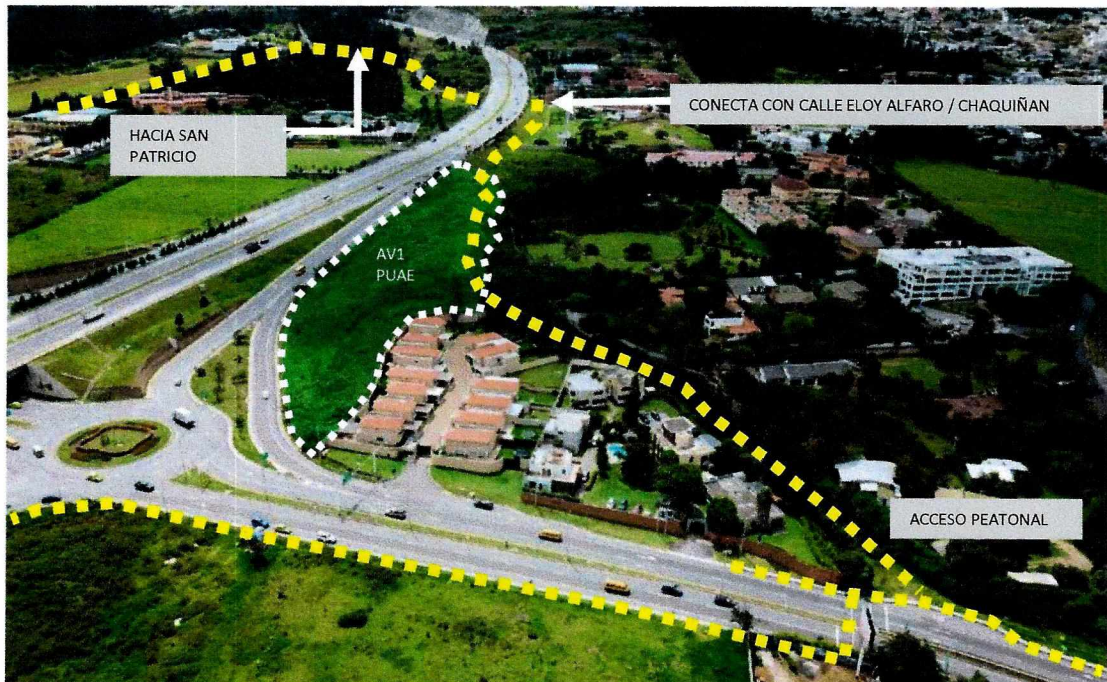
LINEA BASE

- Limpieza de vegetación excesiva y poda general
- Movimiento de tierras – aterrazados y nivelación
- Adecuación de accesibilidad y facilidad de circulación por medio de senderos
- Cerramientos con lotes vecinos

EQUIPAMIENTO

- Sistemas de drenajes de aguas lluvias
- Sistema de iluminación
- Invernaderos para Vivero
- Mobiliario - senderos





EL SISTEMA DE ACERAS EXISTENTE PERMITIRÁ UNA ADECUADA Y SEGURA ACCESIBILIDAD JUNTO CON UN TRATAMIENTO Y EQUIPAMIENTO ADECUADO

CIRCUITO DE ACCESIBILIDAD PEATONAL / BICICLETA POR MEDIO DEL ESPACIO PÚBLICO EXISTENTE Y AREAS VERDES PROPUESTAS POR EL PUAE – SECTOR NORTE

IMÁGENES DE REFERENCIA



| | | AREA | |
|------------------|--|-------------|--------|
| AREA VERDE NORTE | | 9.754,00 m2 | |
| PARQUE JARDIN | | | |
| | | cantidad | unidad |
| Encesgado | | 9.725,00 | m2 |
| Arbolado | | 300,00 | u |
| Invernaderos | | 4,00 | u |
| Camineras | | 2.592,00 | m2 |
| Cerramientos | | 1.500,00 | m |

AREA DE CONSERVACIÓN AV2-AV3

AREA: 41,413 m

TERRENO: PENDIENTE 15%-20%

ENTORNO: BOSQUE

CAPACIDAD DE AREA DE CONSERVACION ECOLÓGICA

DESCRIPCIÓN

Terreno ubicado en la zona más alta del predio, en la cual existe actualmente un bosque de eucalipto el cual se propone mantener como área de conservación ambiental y adecuada como un espacio de recreación, deporte y refugio silvestre.

Se plantea la incorporación de especies nativas para remplazar progresivamente el eucalipto por especies que generen una mayor oxigenación y atracción de especies animales.

TRATAMIENTO

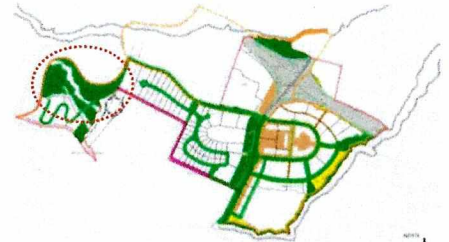
Tratamiento de la vegetación existente para generar senderos accesibles para como paseos peatonales recreativos y deportivos, la ubicación de señalización, cerramientos y mobiliario urbano adecuado para recreación pasiva y observación de vida silvestre.

LINEA BASE

- Limpieza de vegetación excesiva y poda general
- Adecuación de accesibilidad y facilidad de circulación por medio de senderos
- Cerramientos

EQUIPAMIENTO

- Sistemas de canalización de aguas / planta de tratamiento
- Sistema de iluminación con paneles fotovoltaicos
- Señalización
- Mobiliario deportivo y de descanso
- Hidrantes contra incendios





ACCESIBILIDAD DESDE LA VIA PÚBLICA –
VIA FERREA (CALLE ELOY ALFARO)
CAPACIDAD DE ENLAZAR CON EL
CHAQUIÑAN.

AREA CON ALO POTENCIAL DE
CONSERVACIÓN DE VIDA SILVESTRE Y
ATRACTIVO NATURAL PARA RECREACIÓN
POR MEDIO DE CIRCUITOS Y SENDEROS
NATURALES

| AREA VERDE OCCIDENTAL | | AREA | |
|-------------------------------|-----------|--------------|--|
| AREA DE BOSQUE Y CONSERVACION | | 41.413,00 m2 | |
| | cantidad | unidad | |
| Sistema de drenaje | 1,00 | global | |
| Cerramientos | 650,00 | m | |
| Senderos y Caminerías | 1.200,00 | m | |
| Luminarias | 40,00 | u | |
| Señalización | 1,00 | global | |
| Tratamiento y Limpieza | 25.132,00 | m2 | |

IMÁGENES DE REFERENCIA



BULEVAR ALFONSO LAMIÑA

AREA: 11,138 m

TERRENO: PENDIENTE 0%-15%

ENTORNO: FRENTE A VIA COLECTORA

DESCRIPCIÓN

Será construida en el tramo que comprende el desarrollo del PUAE, se construirá en paralelo el parque lineal en el costado occidental de la vía, el cual estará equipado con mobiliario urbano, fuentes, iluminación, y tratamiento paisajístico. El concepto a implementar en esta área es basado en un parque **cultural**, que permita recreación pasiva en un entorno en el cual se puedan instalar obras de arte, esculturas y expresiones plásticas de diversas tipologías, las cuales generen un paseo atractivo para el visitante.

TRATAMIENTO

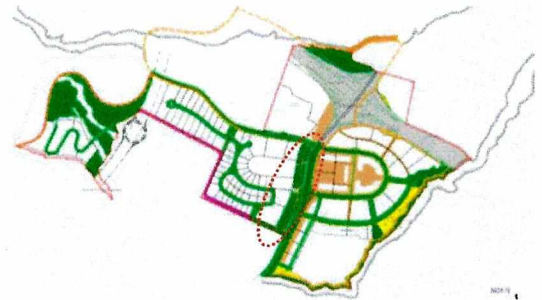
Movimiento de tierras para generar accesibilidad desde la vía pública y permita continuidad en el recorrido longitudinal del parque. Instalación de césped natural y vegetación nativa en base al diseño paisajístico adecuado. El área contará con un sistema de riego de aguas lluvias recicladas, de manera que se preserve la calidad de la vegetación y las condiciones estéticas y ambientales del parque.

LINEA BASE

- Movimiento de tierras y nivelación
- Colocación de césped y vegetación nativa – arboles y arbustos
- Adecuación de accesibilidad desde la vía pública
- Cerramientos

EQUIPAMIENTO

- Sistemas de riego
- Sistema de iluminación con paneles fotovoltaicos
- Señalización
- Mobiliario urbano – sitios de reunión
- Senderos caminerías
- Fuentes de agua
- Cámaras de vigilancia

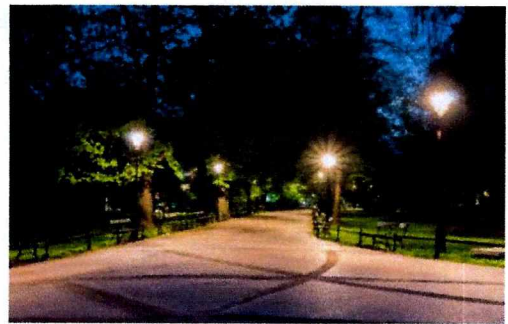
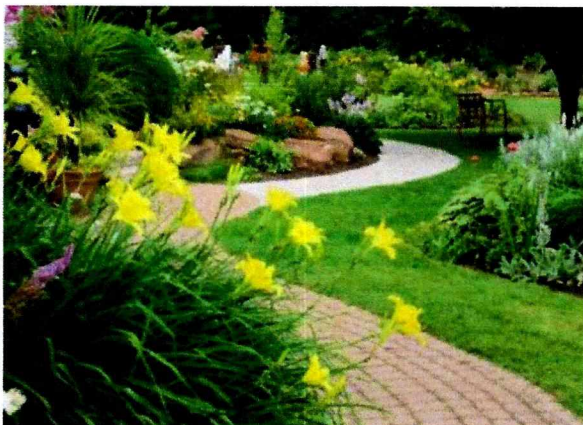




El área verde se concibe como un parque / bulevar de dominio público, que permite la implantación de equipamiento y mobiliario urbano destinado a la recreación pasiva y sitios de encuentro

| PARQUE LINEAL | AREA | |
|---|-----------|--------|
| BULEVAR AV. ALFONSO LAMIÑA | 11.183,41 | m2 |
| | cantidad | unidad |
| Arbolado | 140,00 | u |
| Bancas - Hormigon Visto | 6,00 | u |
| Basureros - Acero Inoxidable | 12,00 | u |
| Césped | 3.382,14 | m2 |
| Circulación libre - Hormigón tratado | 1.612,52 | m2 |
| Circulación lineal - Hormigón visto | 3.595,04 | m2 |
| Deck Mirador | 1.300,00 | m2 |
| Fuente 1 | 550,00 | m2 |
| Fuente 2 | 400,00 | m2 |
| Jardinería | 80,00 | u |
| Luminarias - LED | 22,00 | u |
| Pisos - Grava Gris | 3.423,19 | m2 |
| Seguridad - Camaras | 12,00 | u |
| Instalacion de sistema de riego por aspersión para césped | 16.517,94 | m2 |

IMÁGENES DE REFERENCIA



CICLO VIA

AREA: 8,018 m2

TERRENO: PENDIENTE 0%-10%

ENTORNO: QUEBRADA AUQUI – CORREDOR VERDE

DESCRIPCIÓN

El proyecto propone como parte del equipamiento de áreas verdes públicas, la entrega de un área ubicada a lo largo de la quebrada de Auqui, adecuada y equipada como un área deportiva para ser utilizada como parte del circuito de ciclo vía planteado en el proyecto. Longitud en borde de quebrada 1km. Total de ciclovías en carril compartido en vías internas 8Km.

En el recorrido de la ciclovía a lo largo del borde de la Quebrada el Auqui se planifican dos áreas verdes equipadas, que vinculan el trazado de la ciclovía con los ejes peatonales y aceras del proyecto, los cuales enlazan las áreas verdes públicas con las áreas privadas de acceso público, como plazas y puntos de reunión.

Estas áreas contarán con un tratamiento paisajístico y equipamiento con mobiliario urbano como sitios de descanso junto a los recorridos peatonales.

TRATAMIENTO

El equipamiento consiste en la construcción de un carril para circulación peatonal, iluminación, bancas, paisajismo y cámaras de vigilancia. En sentido paralelo se construirá un carril para circulación de bicicletas, áreas de descanso y recreación pasiva, las cuales tendrán relación directa y accesos hacia áreas verdes públicas adyacentes, y acceso al sistema peatonal del proyecto.

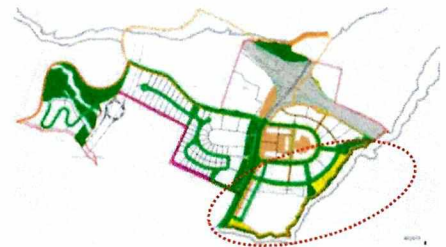
La vegetación del borde de la quebrada será tratada para adaptarla al paisajismo propuesto para este equipamiento, procurando conservar las especies nativas locales.

LINEA BASE

- Movimiento de tierras y nivelación
- Colocación de césped y vegetación nativa – arboles y arbustos
- Tratamiento de la vegetación existente del borde de Quebrada
- Cerramientos

EQUIPAMIENTO

- Sistemas de riego
- Sistema de iluminación con paneles fotovoltaicos
- Señalización
- Mobiliario urbano – sitios de reunión – calistenia
- Instalación de pisos adecuados para el recorrido deportivo
- Cámaras de vigilancia
- Hidrantes contra incendios



AREAS VERDES PUBLICAS PUAE SAN PATRICIO



FICHA TÉCNICA 004

CICLOVÍA AV4 - AV7

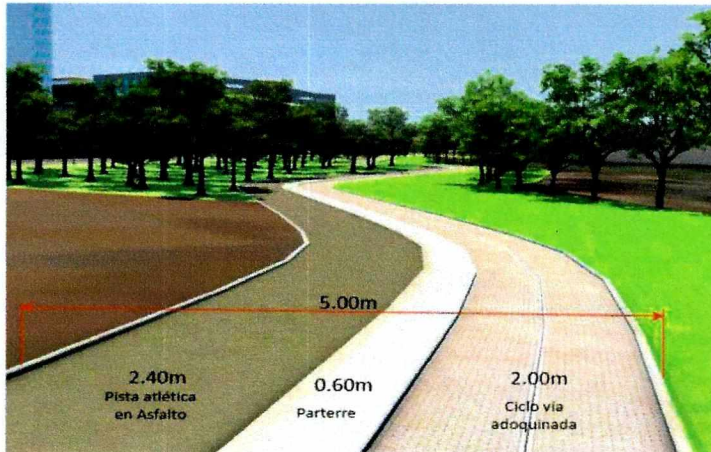


| | | AREA | |
|---|--|-------------|--------|
| AREA VERDE QUEBRADA AUQUI CICLOVÍA - BORDE DE QUEBRADA | | 4.833,24 m2 | |
| | | cantidad | unidad |
| Césped - Retiros | | 1.435,54 | m2 |
| Jardinería - Borde de Quebrada | | 3.990,71 | m2 |
| Cerca Viva - Arboles | | 900,00 | u |
| Basureros - Acero Inox | | 120,00 | u |
| Seguridad - Camaras | | 20,00 | u |
| Adoquin - Caminerías | | 3.938,33 | m2 |
| Parterre - Grava | | 975,84 | m2 |
| Luminarias - LED | | 60,00 | u |
| Bancas - Metalicas | | 60,00 | u |
| Asfalto - Pista de trote | | 3.867,92 | m2 |

| | | AREA | |
|----------------------------------|--|-------------|----|
| AREA VERDE C - JUNTO A CICLO VIA | | 1.652,96 m2 | |
| | | | |
| Encespado | | 1.652,96 | m2 |
| Arbolado | | 183 | u |

| | | AREA | |
|---------------------------------|--|-------------|----|
| AREA VERDE D - JUNTO A CICLOVÍA | | 1.533,26 m2 | |
| | | | |
| Encespado | | 1.533,26 | m2 |
| Arbolado | | 120 | u |
| Bancas - Hormigon Visto | | 6 | |
| Basureros - Acero Inoxidable | | 4 | |

IMÁGENES DE REFERENCIA



AREA DE EQUIPAMIENTO PUBLICO**AREA:** 6.128,32 m²**TERRENO:** PENDIENTE 0%-5%**ENTORNO:** QUEBRADA AUQUI – CORREDOR VERDE**DESCRIPCIÓN**

El proyecto propone como parte del equipamiento público, un área de terreno ubicada al sur este del proyecto, con accesibilidad desde la nueva red vial pública, colindante con áreas verdes y el corredor natural de la quebrada el Auqui.

El área de equipamiento de este sector se conforma de dos lotes, los cuales podrán ser destinados para la construcción de equipamiento público, de acuerdo a los requerimientos de la zona.

TRATAMIENTO

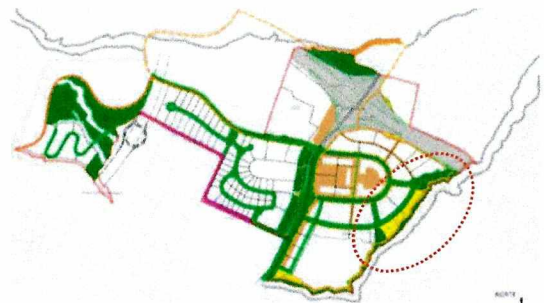
El terreno del equipamiento público será tratado, nivelado y dotado con acometidas para servicios básicos.

LINEA BASE

- Movimiento de tierras y nivelación
- Colocación de césped y estabilización del suelo
- Infraestructura de servicios básicos
- Cerramientos provisionales

EQUIPAMIENTO

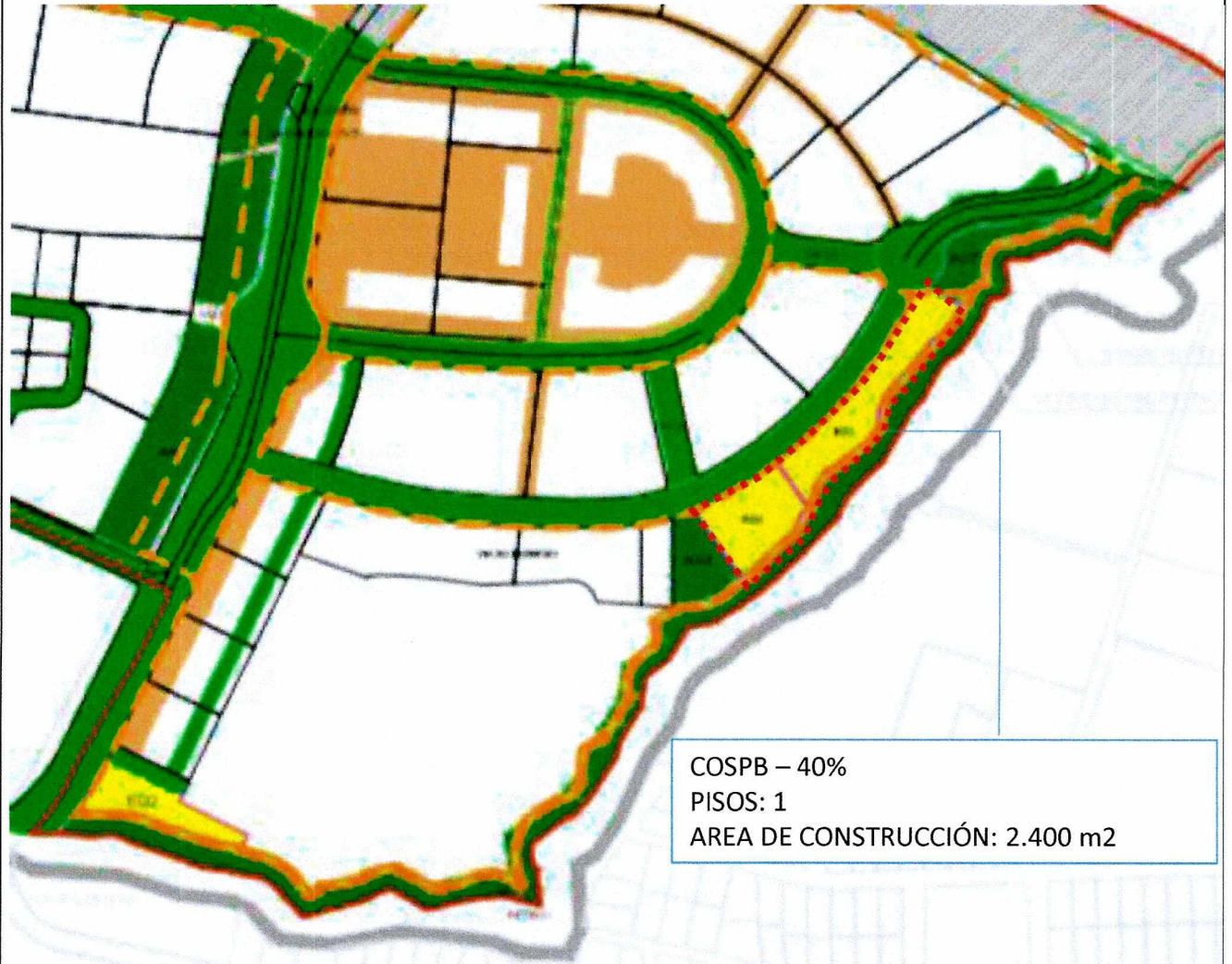
- Diseño Arquitectónico en base a programa por definir
- Construcción de la edificación
- Adecuación de accesos



AREA DE EQUIPAMIENTO PUBLICO

AREA: 6.128,32 m2

TERRENO: PENDIENTE 0%-5%



IMÁGENES DE REFERENCIA



AREA DE EQUIPAMIENTO PUBLICO

AREA: 2.491,29

TERRENO: PENDIENTE 0%-5%

ENTORNO: QUEBRADA AUQUI – CORREDOR VERDE

DESCRIPCIÓN

El proyecto propone como parte del equipamiento público, un área de terreno ubicada al sur del proyecto, con accesibilidad desde la nueva red vial pública, y desde la Avenida Alfonso Lamiña, colindante con áreas verdes y el corredor natural de la quebrada el Auqui.

El área de equipamiento de este sector se conforma de un lotes, el cuales podrán ser destinados para la construcción de equipamiento público, de acuerdo a los requerimientos de la zona.

TRATAMIENTO

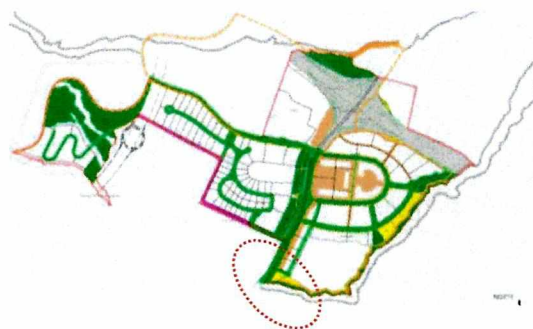
El terreno del equipamiento público será tratado, nivelado y dotado con acometidas para servicios básicos.

LINEA BASE

- Movimiento de tierras y nivelación
- Infraestructura de servicios básicos
- Colocación de césped y estabilización del suelo
- Cerramientos provisionales

EQUIPAMIENTO

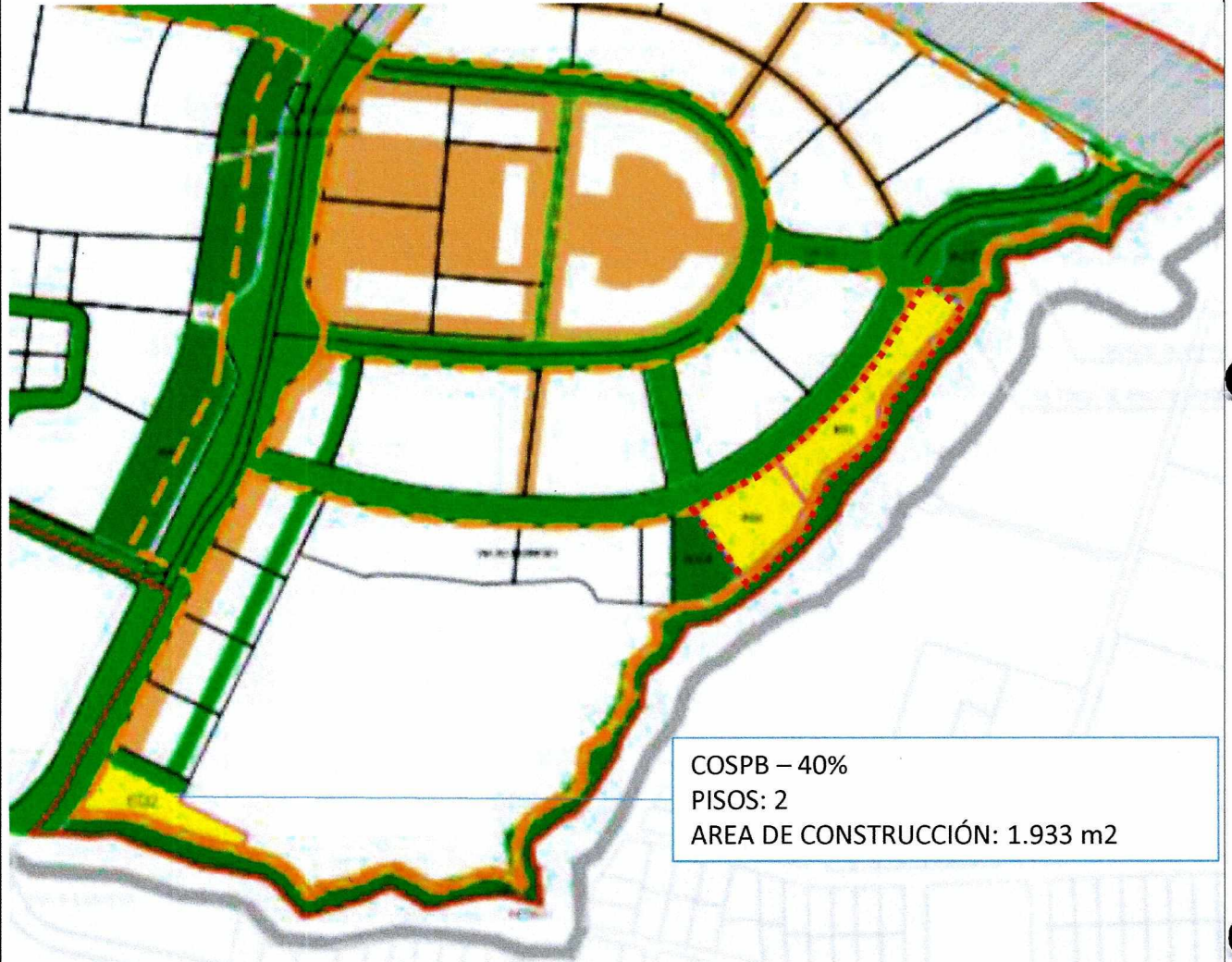
- Diseño Arquitectónico en base a programa por definir
- Construcción de la edificación
- Adecuación de accesos



AREA DE EQUIPAMIENTO PUBLICO

AREA: 2.491,29 m2

TERRENO: PENDIENTE 0%-5%



IMÁGENES DE REFERENCIA



AREA DE EQUIPAMIENTO PUBLICO

AREA: 1.405,62

TERRENO: PENDIENTE 0%-5%

ENTORNO: FRENTE A CARRILES DE SERVICIO DE RUTA VIVA

DESCRIPCIÓN

El proyecto propone como parte del equipamiento público, dos áreas de terreno ubicadas frente a la Ruta Viva, destinadas para paradas de transporte masivo tipo BRT, de acuerdo a los planes de movilidad de DMQ para servicio en la ruta Quito - Aeropuerto

El área de equipamiento de este sector se conforma de dos lotes conformados como bahías de estacionamiento para buses, con capacidad de albergar unidades en espera, carriles de acceso y salida, garantizando la seguridad.

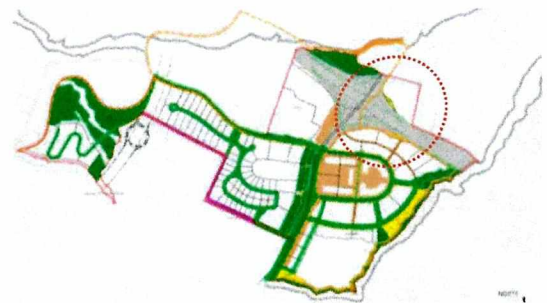
El terreno del equipamiento público será tratado, nivelado y dotado con acometidas para servicios básicos, bordillos, aceras, señalización horizontal, vertical e iluminación.

LINEA BASE

- Movimiento de tierras y nivelación
- Estructura de pavimentos
- Señalización

EQUIPAMIENTO

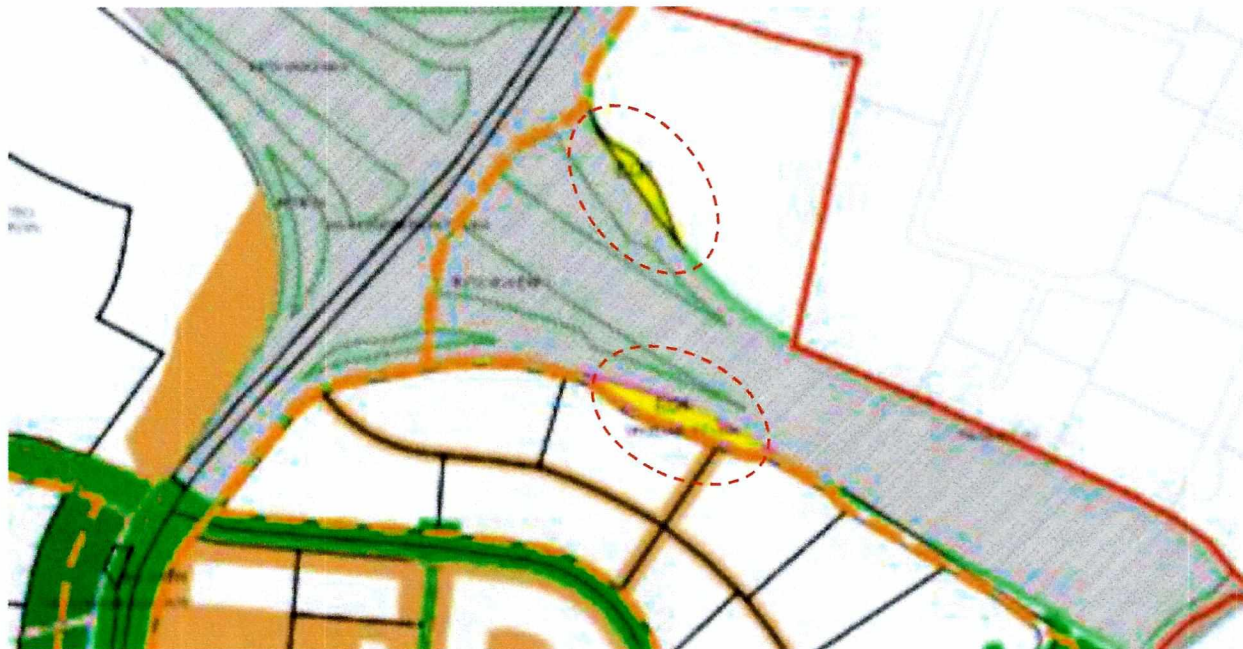
- Diseño Arquitectónico de las estaciones
- Construcción de las paradas
- Adecuación de accesos



AREA DE EQUIPAMIENTO PUBLICO

AREA: 1.405,62

TERRENO: PENDIENTE 0%-5%



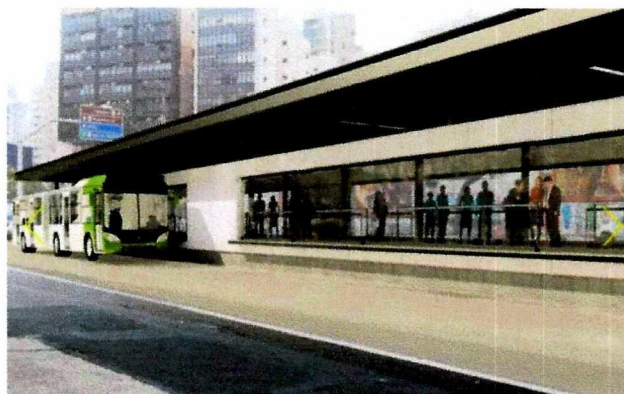
IMÁGENES DE REFERENCIA



FASE I – PARADAS DE TRANSPORTE
INTERPARROQUIAL



FASE 2 – PARADAS DE BRT TRANSPORTE MASIVO



DETALLE DE COSTOS COD

LINEA BASE DE AREAS VERDES A CARGO DEL PROMOTOR: 1'044.135

| | | LINEA BASE | | | | |
|-------------------|-------------------|-----------------------|-----------|-------------------------|--------------------------------|---------------------|
| | | LINEA BASE (PROMOTOR) | | | INCREMENTO LB (X LOCALIZACION) | |
| | | COSTO | AREA | TOTAL 1 | COSTO | TOTAL 2 |
| | | \$ 9,00 | | | \$ 6,00 | |
| AREAS VERDES PUAE | DISEÑO | \$ 0,45 | 69.609,03 | \$ 31.324,06 | \$ 0,30 | \$ 20.882,71 |
| AREA | MOV. TIERRAS | \$ 1,35 | 69.609,03 | \$ 93.972,19 | \$ 0,90 | \$ 62.648,13 |
| 69.609,00 | AJARDINAMIENTO | \$ 1,80 | 69.609,03 | \$ 125.296,25 | \$ 1,20 | \$ 83.530,84 |
| | MOBILIARIO URBANO | \$ 4,05 | 69.609,03 | \$ 281.916,57 | \$ 2,70 | \$ 187.944,38 |
| | SEÑALIZACIÓN | \$ 0,45 | 69.609,03 | \$ 31.324,06 | \$ 0,30 | \$ 20.882,71 |
| | ILUMINACION | \$ 0,90 | 69.609,03 | \$ 62.648,13 | \$ 0,60 | \$ 41.765,42 |
| | FISCALIZACION | \$ - | - | \$ - | \$ - | \$ - |
| | | | | \$ 626.481,27 | | \$ 417.654,18 |
| | | | | TOTAL LINEA BASE | \$ | 1.044.135,45 |

EQUIPAMIENTO DE AREAS VERDES POR PARTE DEL PUAE SUJETAS A CONCESION ONEROSA DE DERECHOS: 1'044.135

| | | EQUIPAMIENTO PUAE | EXCEDE LB (COD) |
|-------------------|-------------------|-------------------|------------------------|
| | | \$ 15,00 | |
| AREAS VERDES PUAE | DISEÑO | \$ 0,75 | \$ 52.206,75 |
| AREA | MOV. TIERRAS | \$ 2,25 | \$ 156.620,25 |
| 69.609,00 | AJARDINAMIENTO | \$ 3,00 | \$ 208.827,00 |
| | MOBILIARIO URBANO | \$ 6,75 | \$ 469.860,75 |
| | SEÑALIZACIÓN | \$ 0,75 | \$ 52.206,75 |
| | ILUMINACION | \$ 1,50 | \$ 104.413,50 |
| | FISCALIZACION | | |
| | | TOTAL COD | \$ 1.044.135,00 |

Se calcula la línea base de Areas Verdes, considerando el 15% del costo por m2 de urbanización del proyecto (costo de urbanización: 60 usd Línea base 9usd). Debido a la localización y accesibilidad de las Areas Verdes, se incrementa la línea base a un valor de 15 usd asumida por el promotor. El costo de equipamiento adicional presupuestado por el PUAE es de 15 usd/m2, dando un total de 30usd de inversión en Areas Verdes Publicas

Anexo IV

Informe de la Secretaría de Movilidad No. IT-SM-DPPM-020/2018 contenido en el oficio No. SM-0677-2018 de fecha 19 de abril de 2018

732

212

19 ABR. 2018

Quito DM,
Oficio No. SM- 0677 2018

Arquitecto
 Jacobo Herdoiza Bolaños
Secretario de Territorio, Hábitat y Vivienda
 Calle García Moreno N2-57 entre Sucre y Bolívar

*Asunto: Informe técnico sobre Estudio de Movilidad
 PUAE San Patricio.*


De mi consideración:

Hago referencia al oficio STHV-DMPPS-0505 ingresado con ticket # 2018-016617, en el cual adjunta el expediente del proyecto San Patricio, con el estudio de movilidad, a fin de que se emita el criterio técnico en el ámbito de competencia de la Secretaría de Movilidad.

Al respecto y una vez revisada la documentación enviada, esta Secretaría emite informe favorable sobre el Estudio de Impacto de Tráfico y Medidas de Mitigación del Proyecto Urbano Arquitectónico San Patricio ubicado en la parroquia Cumbaya, para lo cual se adjunta el informe técnico IT-SM-DPPM-020/2018 junto con el expediente completo.

Atentamente,

[Handwritten signature]
Abg. Andrea Flores Andino
Secretaria de Movilidad (E)
Municipio del Distrito Metropolitano de Quito



Ao: IT-SM-DPPM-020/2018
 cc: Administración Zonal Tumbaco
 Dirección Metropolitana de Inspección

| | | | | |
|---------------|------------|------|------------|--|
| Elaborado por | HVilatuna | DPPM | 2018.04/17 | |
| Revisado por | GHinostrza | DPPM | 2018.04/17 | |

Ticket # 2018-016617

Dirección de Políticas y Planeamiento de la Movilidad
IT-SM-DPPM-020/2018

**INFORME DE IMPACTO A LA CIRCULACIÓN DE TRÁFICO Y
PROPUESTA DE MEDIDAS DE MITIGACIÓN
PROYECTO URBANO ARQUITECTÓNICO ESPECIAL "SAN PATRICIO",
HDA. MÁLAGA. CUMBAYÁ**

Fecha ingreso: 01/02/2018 **Acciones a realizar:** Implementar las medidas de mitigación descritas en el presente informe

Ticket #: 2018-016617

Solicitante: Jacobo Herdoíza Bolaños
Secretorio de Territorio, Hábitat y Vivienda

Clave Catastral: 10112 05 001 **Fecha de emisión:** 17/04/2018

Predio: 1345504 **Copia:**

Resultado: **APROBADO** • Administración Zonal Tumbaco
• Dirección Metropolitana de Inspección

1. Datos Generales del Proyecto

- Ubicación: en la intersección de la Ruta de Integración de los Valles Ruta VIVA y Escalón Lumbisi (calle Alfonso Lamíña). Ver figura No. 1.
- Barrio y/o Parroquia: Hda. San Patricio – Auqui Chico/ Cumbayá.
- Zonificación: A39 (A1006-40)
- Forma de ocupación del suelo: (A) Aislada
- Clasificación del suelo: (SU) Suelo Urbano
- Uso de suelo: (M) Múltiple
- Factibilidad de servicios básicos: SI
- Número de Pisos: Se identifican diferentes usos y ocupación, conforme se detalla a continuación tabla No 1.

Tabla No. 1
Cuadro de Áreas del PUAE San Patricio.

| ÁREAS POR LOTE | | | | | ÁREAS POR PARCELA | | |
|----------------|-------------------------|--------|-------------------------------|-----------------|-------------------|----------------------|------------|
| PARC ELA | USO DE SUELO | LOTE | UNIDADES CONSTRUCCIÓN N | N. PISO S | ÁREA LOTE | ÁREA CONSTRUCCIÓN | ÁREA UTIL |
| C1 | OFICINAS 1RA | C1-C2 | 2 | 13 | 37962.04 | 148 401.47 | 126 141.25 |
| C1 | OFICINAS 1RA | C3-C4 | 2 | 13 | | | |
| C1 | OFICINAS 1RA | C5 | 1 | 8 | | | |
| C1 | OFICINAS 1RA | C6-C7 | 2 | 8 | | | |
| C1 | OFICINAS 2DA Y PARKING | C8 | 1 | 8 | | | |
| C1 | OFICINAS 1RA | C9-C10 | 2 | 13 | | | |
| C1 | COMERCIO Y OFICINAS 2DA | C11- | 2 | 12 | | | |

| | | C17 | | | | | |
|----------------|---------------------------|-------------|---|----|-------------------|-------------------|-------------------|
| C1 | COMERCIO Y OFICINAS 2DA | C13 | 1 | 13 | | | |
| C1 | OFICINAS 3RA | C14 | 1 | 13 | | | |
| C2 | COMERCIO Y RESIDENCIA 2DA | C14- C15 | 2 | 10 | 15186.41 | 75932.05 | 60745.64 |
| C2 | COMERCIO Y RESIDENCIA 2DA | C16- C17 | 2 | 10 | | | |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C18 | 1 | 7 | | | |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C19 | 1 | 7 | | | |
| | HOTEL | C20 | 1 | 8 | | | |
| C3 | COMERCIO Y OFICINAS 1RA | C21 | 1 | 7 | 22368.97 | 81277.10 | 71520.54 |
| C3 | COMERCIO Y RESIDENCIA 1RA | C22 | 1 | 7 | | | |
| C4 | MEDICINA 2DA | C23 | 1 | 6 | | | |
| C4 | SENIOR LIVING | C24 | 1 | 9 | 15088.66 | 49132.97 | 40780.36 |
| C5 | RESIDENCIA 2DA | C25 | 1 | 10 | | | |
| C5 | RESIDENCIA 2DA | C26 | 1 | 10 | 9127.08 | 41071.86 | 34089.64 |
| C6 | RESIDENCIA 3RA | C27 | 1 | 7 | | | |
| C6 | RESIDENCIA 3RA | C28 | 1 | 7 | 8731.51 | 21392.20 | 17113.76 |
| C29 | COMERCIO 2DA | C29 | 1 | 2 | 2709.95 | 1896.97 | 1612.42 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1A | 1 | 2 | | | |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1B | 1 | 2 | | | |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1C | 1 | 2 | 9914.72 | 7931.78 | 6742.01 |
| D1 | COMERCIO 2DA | D1D | 1 | 2 | | | |
| | HOTEL | E1 | 1 | 6 | | | |
| | RESIDENCIA APART HOTEL | E2 | 2 | 12 | | | |
| | RESIDENCIA APART HOTEL | E5 | 2 | 12 | | | |
| E | RESIDENCIA APART HOTEL | E3 | 1 | 6 | 40396.42 | 89502.63 | 71602.11 |
| E | RESIDENCIA 2DA | E4 | 1 | 12 | | | |
| F | RESIDENCIA 3RA | E6-E7 | 2 | 12 | | | |
| F | RESIDENCIA 3RA | E8 | 1 | 6 | | | |
| TOTALES | | | | | 161 486.76 | 516 539.02 | 430 347.74 |

Fuente: PUAE San Patricio, 2018

- El proyecto al tener varias etapas, varias parcelas y varios usos de suelo, tiene diferentes requerimientos de parqueadero vehicular, lo que se ha previsto solucionar en 11.783 plazas de estacionamientos, de acuerdo al siguiente detalle (tabla No. 2):

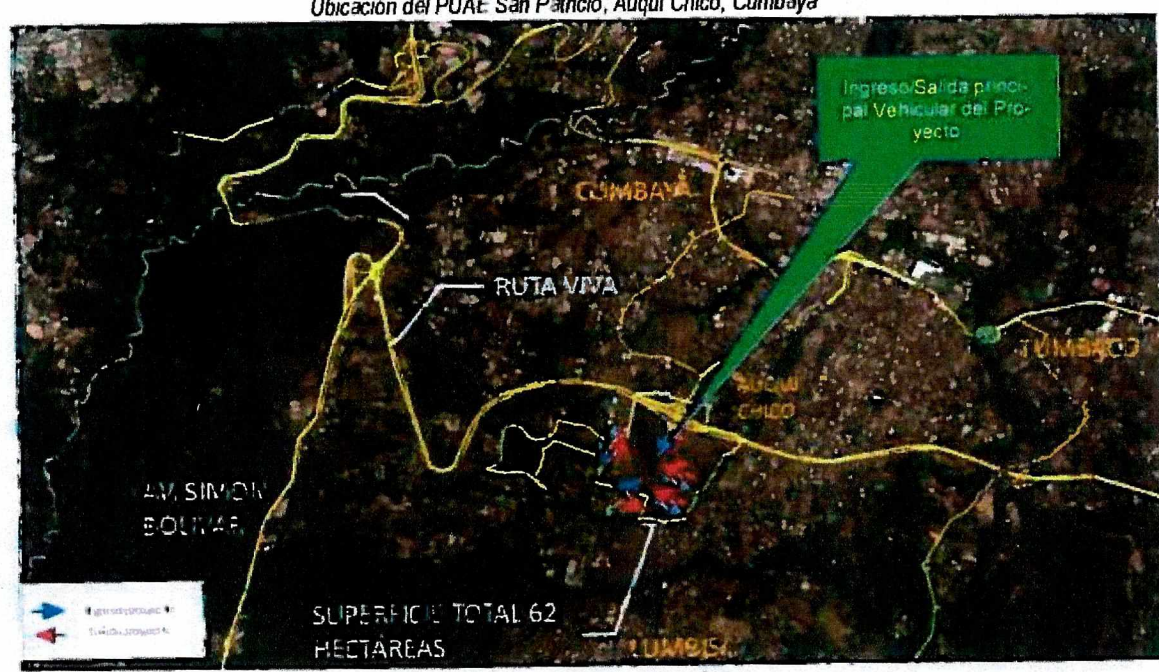
Tabla No. 2
Cuadro distribución de parqueaderos del PUAE San Patricio.

| PARCELA | MÓDULOS DE ESTACIONAMIENTOS | | |
|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| | No. Unidades | No. Unidades Visitas | No. Unidades Disca- pacificados |
| A | 8 | 0 | 0 |
| B | 2 482 | 0 | 99 |
| C1 | 2 523 | 631 | 25 |
| C2 | 1 164 | 63 | 9 |
| C3 | 1 054 | 175 | 42 |
| C4 | 560 | 101 | 22 |
| C5 | 568 | 36 | 23 |
| C6 | 285 | 16 | 11 |
| C29 | 32 | 0 | 1 |
| D | 357 | 0 | 14 |
| E | 964 | 58 | 39 |
| F | 84 | 5 | 3 |
| G | 40 | 3 | 2 |
| H | 538 | 34 | 11 |
| SUBTOTAL | 10,660 | 1,123 | 302 |
| Total Módulos Requeridos | | | 11,783 |

Fuente: EIT San Patricio, 2018

- Acceso/salida vehicular a los diferentes lotes se lo realiza por: Ruta Viva, Calle Lamiña, y Calle Río Santiago

Figura No. 1
Ubicación del PUAE San Patricio, Auqui Chico, Cumbayá



Fuente: EIT San Patricio, 2018

Realizada la inspección visual, el proyecto a implementarse tiene varios frentes: el uno se encuentra ubicado hacia las rampas de entrada y salida Oeste-Este de la Ruta VIVA, lado norte; hacia la calle Alfonso Lamiña, lado este, y un intermedio hacia la calle Río Santiago, Lado Norte de las parcelas D, E.

Tomando en consideración los múltiples usos de suelo, presentes en el proyecto. Tanto los accesos/salidas vehiculares y peatonales a cada una de las etapas del proyecto se lo ha planificado realizar principalmente por la calle Alfonso Lamiña (vía a Lumbisi) desde la Ruta Viva y por la calle Río Santiago, además de los acceso propios del proyecto, conforme se identifica en la figura No. 2 y 3.

Figura No. 2
Sistema vial del Proyecto PUAE San Patricio



Fuente: EIT San Patricio, 2018

La accesibilidad al proyecto está definida principalmente por dos arterias viales principales y una secundaria:

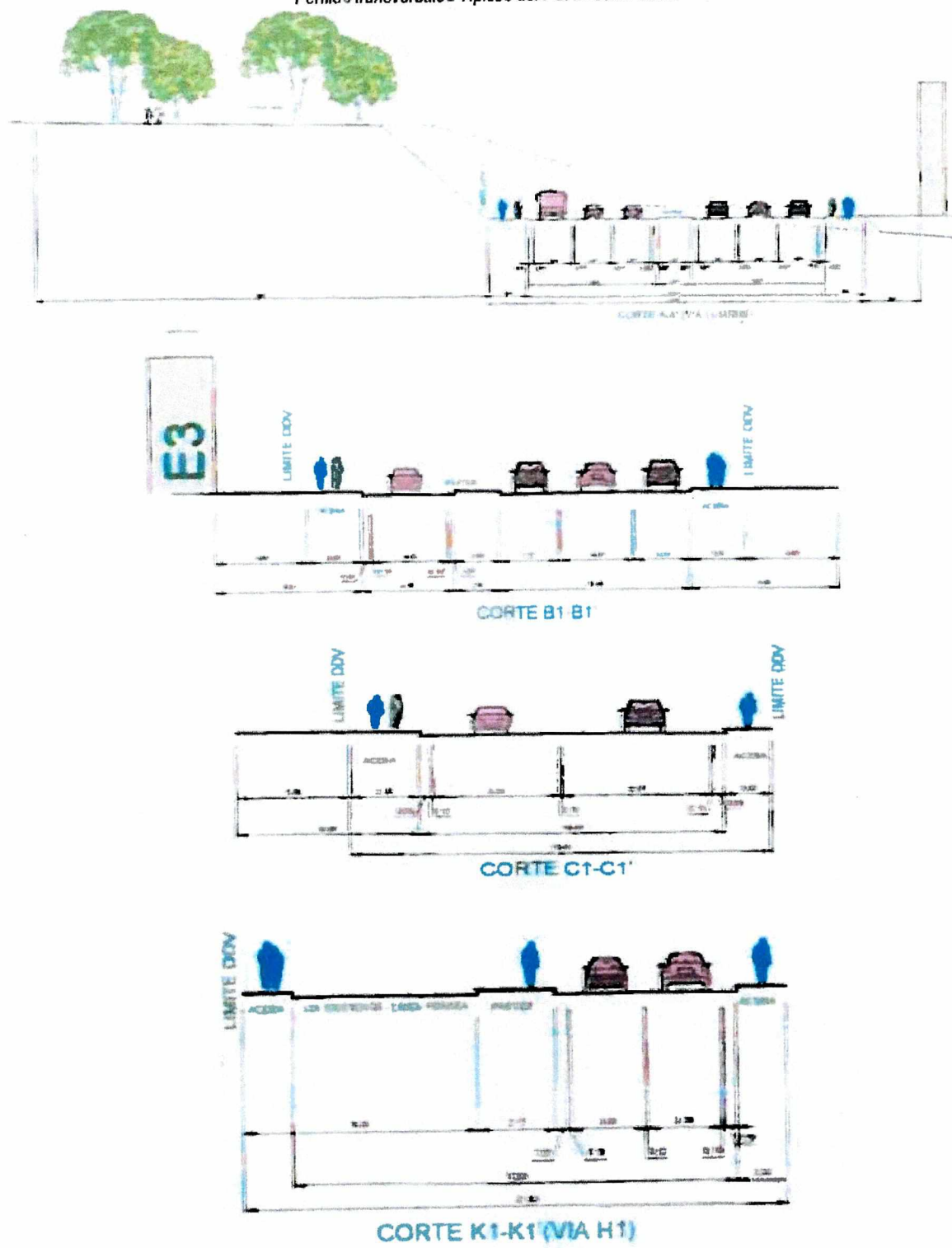
- 1) Ruta VIVA, mediante un rampa de desaceleración en sentido Occidente Oriente (ingreso al proyecto) y una rampa de aceleración para la salida del proyecto y conexión con Ruta VIVA (occidente-oriental).
- 2) El escalón Lumbisi, a partir de la intersección con la ruta VIVA (redondel sur) e ingreso al proyecto se denomina Calle Alfonso Lamiña (vía a Lumbisi), en dicho tramo actualmente es de doble sentido con un ancho de la calzada de 7m.
- 3) En menor grado por la calle Eloy Alfaro (Antigua riel del Tren), que es la conexión desde San Juan de Cumbayá.

En resumen, el proyecto propone el ingreso a la parcela B (Centro comercial) y parcela C (corporativo), desde la ruta VIVA, mediante una rampa paralela a la vía de servicio de la vía antes mencionada para cada parcela.

El acceso a las parcelas E, F y G, se realiza por la calle Alfonso Lamiña/vía a Lumbisi y de allí por la calle Río Santiago (acceso al colegio Spellman). Además de un acceso por la misma vía y la vía de la Hacienda San Luis.

Los accesos y salidas a las parcelas D, D(equipamiento deportivo), C, se lo realizará por la calle Alfonso Lamiña (sentido Sur-Norte) y de allí por las vías del proyecto. Se establece una salida hacia la vía de servicio (rampa) de la Ruta Viva (sentido W-E).

Figura No. 3
Perfiles transversales Típicos del PUAE San Patricio



Fuente: EIT San Patricio, 2018

2. Características de vías e intersecciones vinculadas al proyecto

En la inspección realizada se verificó la ubicación del predio y las parcelas, y las características viales de las calles e intersecciones que tienen incidencia directa con el proyecto.

Tabla No. 3
Sistema vial asociado al PUAE San Patricio.

| No. | Nombre de la Vía | Clasificación | No. Carriles |
|-----|---|--------------------|-------------------------|
| 1 | Ruta Viva | Arterial - Expresa | 6 Expresos, 4 Servicio. |
| 2 | Alfonso Lamina - Via Lumbisi | Colectora | 2 por sentido |
| 3 | Calle Rio Santiago (Colegio Spellman - A) | Local | 2 por sentido |
| 4 | Calle Capilla El Horeb | Local | 1 por sentido |
| 5 | Calle Hda. Málaga | Local | 1 por sentido |
| 6 | Calle Internas Parcela C. | Local | 2 por sentido |
| 7 | Calle Internas (Residencial) | Local | 1 por sentido |
| 8 | Ciclo vía | Local | 2 por sentido |

Fuente: PUAE San Patricio, 2018

Tabla No. 4
Características del Sistema vial propuesto al PUAE San Patricio.

| CRITERIO | AV. ALUMBI | VIA 01 | VIA 01 | VIA 02 |
|---------------------------|---|---|--------------------------|------------------------|
| Movilidad | Muy importante | Importante | Muy importante | Muy importante |
| Accesibilidad | Sustancial | Sustancial | Sustancial | Sustancial |
| Conexión | Ruta Viva, generadores de viajes, zonas residenciales y comercio. | Arterial menor | Arterial principal/menor | Arterial menor |
| Viajes predominantes | Zona | Zona | Parcelas proyecto | Parcelas proyecto |
| Clasificación funcional | Arterial Menor (Colectora) | Local | Local | Local |
| Accesos | 4 | 3 | 2 | 3 |
| Tipo | Multicarril con parterre | Multicarril con parterre/2 carriles x sentido | 2 carriles por sentido | 2 carriles por sentido |
| Estacionamiento en la vía | No | No | No | No |
| Carriles de giro IZQ | Si | Si | No | No |
| Señales/Km | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Límite de Vel. Km/h | 50 | 50 | 30 | 30 |
| Actividad peatonal | Constante | Constante | Constante | Constante |
| Desarrollo poblacional | Densidad moderada | Densidad moderada | Densidad alta | Densidad moderada |
| Clasificación Diseño | Urbana | Urbana | Urbana | Urbana |

| PAR. OR. A | NOMBRE | TIPO según Dec. No. 172 | # CARRILES SEÑALADO | ANCHO CARRETERO (m) | PARTIDA (m) | ANCHO ACERQUE (m) | SEÑALON | | PLANTAS (VAGOS) | ANCHO CARRETERO ESTÁNDAR (m) | ANCHO TOTAL VÍA (m) | CANT. VAGOS | VELOC. PROM. CTD (km/h) | VELOC. ESTD. MAX. (km/h) | ÁREA (m ²) |
|------------|--------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------|-----------------|------------------------------|---------------------|-------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| | | | | | | | INTERNO (m) | EXTERN. (m) | | | | | | | |
| A | A1 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | | | 11.00 | 250.00 | 50 | 30 | 2860.00 | |
| | B1 | LOCAL C | 2 | 3.50 | 2 | 2 | | | | 20.00 | 62.00 | 50 | 30 | 1240.00 | |
| B | B2 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | | | 11.00 | 320.00 | 50 | 30 | 3520.00 | |
| | C1 | LOCAL C | 2 | 3.00 | | 2 | | | | 16.00 | 355.00 | 50 | 30 | 5680.00 | |
| C | C2 | LOCAL C | 2 | 3.00 | | 2 | | | | 16.00 | 540.00 | 50 | 30 | 8640.00 | |
| | C3 | LOCAL D | 1 | 3.25 | | 2 | | | 2 | 2.50 | 16.00 | 253.00 | 50 | 30 | 4048.00 |
| C | C4 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.25 | | 11.50 | 168.00 | 50 | 30 | 1932.00 | |
| | C5 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.50 | | 12.30 | 283.00 | 50 | 30 | 3480.90 | |
| | C6 | LOCAL D | 1 | 4.00 | | 2 | | 0.50 | 2 | 3.00 | 19.50 | 95.00 | 50 | 30 | 1852.50 |
| | C7 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | | 11.30 | 89.00 | 50 | 30 | 1005.70 |
| D | D1 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | | 11.30 | 262.00 | 50 | 30 | 2960.60 |
| | D2 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | | 11.30 | 648.00 | 50 | 30 | 7333.70 |
| | D3 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | | 11.30 | 124.00 | 50 | 30 | 1401.20 |

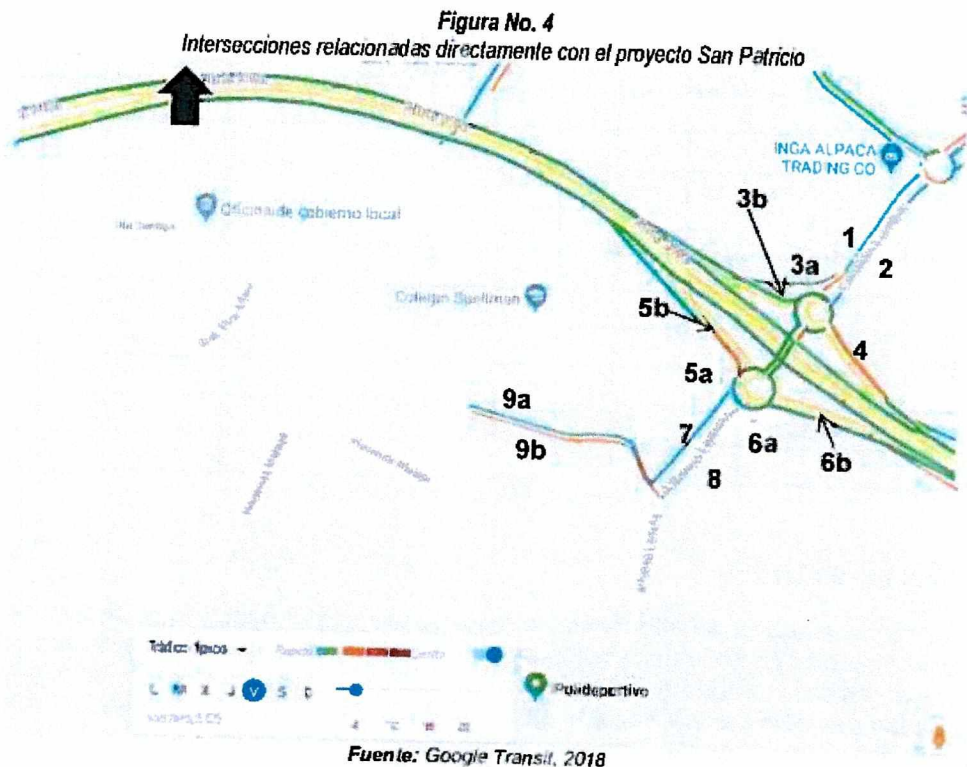
| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------|-----------|------|------|---|---|------|------|-------|--------|--------|----|----------|----------|
| E | F1 | LOCAL F | 1 | 3.50 | | 2 | | | | 11.00 | 206.00 | 50 | 30 | 2796.00 |
| | F2 | LOCAL G | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.25 | | 8.00 | 184.00 | 50 | 30 | 1542.00 |
| F | F3 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | 11.30 | 431.00 | 50 | 30 | 4892.00 |
| | F2 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | 11.30 | 329.00 | 50 | 30 | 3187.00 |
| | F3 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | 11.30 | 41.00 | 50 | 30 | 474.60 |
| | F4 | LOCAL D | 2 | 3.50 | 1 | 2 | 0.15 | 0.15 | | 10.60 | 41.00 | 50 | 30 | 803.60 |
| G | G3 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | 11.30 | 323.00 | 50 | 30 | 3643.00 |
| H | H1 | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | 11.30 | 683.00 | 50 | 30 | 7217.00 |
| VIA LUMBISI | COLECTORA | COLECTORA | 2 | 3.50 | 2 | 2 | 0.50 | 1.00 | | 28.50 | 570.00 | 50 | 30 | 15776.00 |
| | COLEGIO | LOCAL D | 1 | 3.50 | 5 | 2 | 0.50 | 0.50 | | 19.40 | 315.00 | 50 | 30 | 6111.00 |
| SAN JUAN | LOCAL C | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.15 | | 11.30 | 375.00 | 50 | 30 | 4237.50 | |
| SUR FERMI | LOCAL E | 1 | 3.50 | | 2 | | 0.50 | | 12.00 | 358.00 | 50 | 30 | 13236.00 | |

Fuente: EIT PUAE San Patricio, 2018

3. Análisis de Tráfico

Como se ha indicado anteriormente, al tratarse de una Proyecto que abarca varios usos, la atracción como la generación de tráfico es variada, por lo que es necesario se realice un análisis de todo el sistema de vial, de tráfico y transporte que todas y cada una de las parcelas genera hacia el entorno cercano y medio. Con lo cual, se deberá indicar las generaciones (G) y atracciones (A) de cada una de las parcelas y sus usos de suelo particular proyectado. Al tratarse de un plan general del PUAE, se conoce los usos particulares de manera general según lo presentado por el promotor del proyecto a la Secretaria de Territorio, Hábitat y Vivienda, sobre los cuales se han desarrollado las hipótesis y se realizará la modelación de tráfico y transporte, así como las medidas de mitigación asociadas al proyecto y su impacto al entorno cercano y medio del proyecto. Para el análisis del tráfico G/A por el proyecto, se han considerado las siguientes intersecciones (figura no. 4):

| N.º | Código | Via | Descripción | Barrio | Sentido |
|-----|--------|--|--|---|------------|
| 1 | 1 | Escalón Lumbisi | Entre acceso a Inga Alpaca | Redondel Norte intersección Escalón Lumbisi ruta VIVA | Norte-Sur |
| 2 | 2 | Escalón Lumbisi | Entre acceso a Inga Alpaca | Redondel Norte intersección Escalón Lumbisi ruta VIVA | sur-Norte |
| 3 | 3A | Rampa incorporación Ruta Viva | Escalón Lumbisi | Rampa de Redondel Norte | Este-Norte |
| 4 | 3B | Rampa incorporación Ruta Viva | Redondel Norte | Ruta Viva | Este-Norte |
| 5 | 4 | Rampa salida Ruta Viva | Ruta Viva | Redondel Norte | Este-Norte |
| 6 | 5A | Rampa salida Ruta Viva (carril de servicio) | Ruta Viva | Redondel Sur, Calle Alfonso Lamiña | Oeste-Sur |
| 7 | 5B | Rampa salida Ruta Viva | Ruta Viva | Redondel Sur | Oeste-Sur |
| 8 | 6A | Rampa incorporación Ruta Viva (carril de servicio) | Redondel Sur, Calle Alfonso Lamiña | Ruta Viva | Oeste-Este |
| 9 | 6B | Rampa incorporación Ruta Viva | Redondel Sur | Ruta Viva | Oeste-Este |
| 10 | 7 | Calle Alfonso Lamiña | Redondel Sur | Rio Santiago (acceso colegio Spellman) | Norte-Sur |
| 11 | 8 | Calle Alfonso Lamiña | Rio Santiago (acceso colegio Spellman) | Redondel Sur | Sur-Norte |
| 12 | 9A | Calle Rio Santiago | Calle Alfonso Lamiña | Acceso al Colegio Spellman | Oeste |
| 13 | 9B | Calle Rio Santiago | Acceso al Colegio Spellman | Calle Alfonso Lamiña | Oeste-Este |



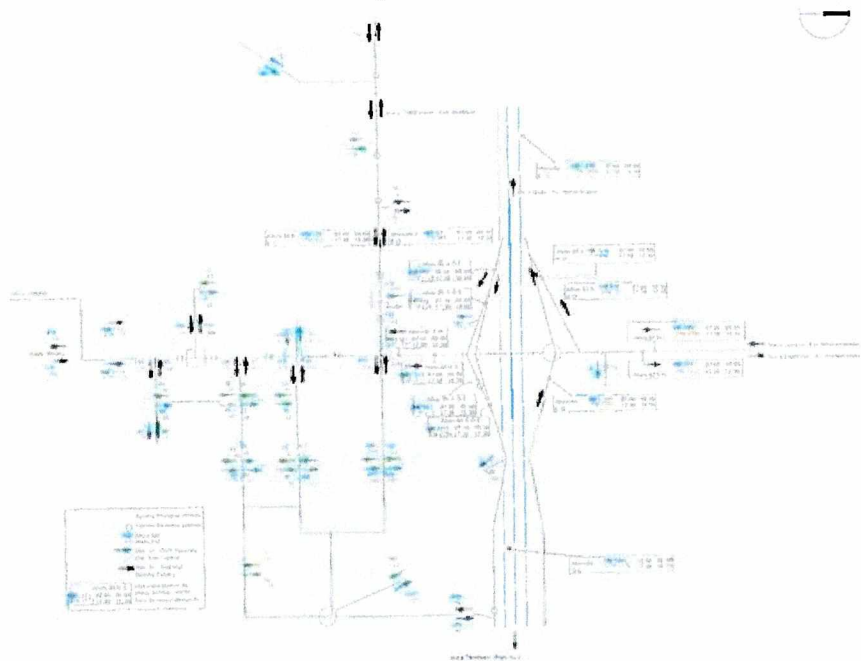
El sector donde se ubica el PUAE de análisis se encuentra proceso de expansión en su gran mayoría, excepto pocos predios como las urbanizaciones vecinas y la población de Lumbisí hacia el sur, razón por la que actualmente los volúmenes de tráfico son de baja intensidad en el eje vial principal de acceso al Proyecto, sin embargo en la Ruta VIVA los volúmenes son altos por tratarse de un eje principal de conexión entre Quito y NAIQ. En las vías secundarias que lindan directamente con el predio del proyecto es de baja intensidad. El uso predominante actual es residencial, sin embargo, el proyecto se proyecta como una nueva centralidad en la zona de Cumbaya-Lumbisí

3.1. Análisis de tráfico sin proyecto

El estudio presentado por el promotor del proyecto determina que, las horas de mayor demanda en las vías e intersecciones aledañas al proyecto son: en la mañana, de 07h00 a 08h00 (ver cuadro No. 1); y en la tarde, de 17h30 a 18h30; horas que se consideran coincidentes con las que se espera se generarán por efecto del sistema total del proyecto.

El consultor presenta 9 aforos vehiculares en el facilitador de tráfico ruta VIVA-Escalón Lumbisí, Calle Río Santiago, y Calle Alfonso Lamina, durante 24 horas diarias por 9 días consecutivos. A continuación, se presentan en los flujos vehiculares en la hora de mayor demanda del pico AM (07h00-08h00), como se muestran en la figura No. 5 y tabla No. 5.

Figura No. 5
Flujos vehiculares en las intersecciones aledañas al predio en la situación sin proyecto
Hora pico AM 07h00 – 08h00



Fuente: EIT "San Patricio", 2018

Tabla No. 5
Flujos vehiculares totales en las intersecciones aledañas al predio del proyecto
Hora Pico 07h00 - 08h00 de la Mañana Sin Proyecto (2017).

| INTERSECCIÓN | Aforo | VHMD | D | Vp | NDS |
|--------------|----------|-----------------------------|--|--|--|
| | | Volumen hora máxima demanda | Demanda (vehículos livianos/km/carril) | Tasa de flujo equivalente en 15 minutos (vehículos livianos/hora/carril) | Niveles de Servicio Densidad vehículos/km/carril |
| 1 | Aforo 1 | 1 152 | 12 | 662 | C |
| 2 | Aforo 2 | 1 475 | 15 | 816 | C |
| 3 | Aforo 3A | 622 | 8 | 422 | B |
| 4 | Aforo 3B | 498 | 10 | 540 | B |
| 5 | Aforo 4 | 1 314 | 12 | 702 | C |
| 6 | Aforo 5A | 483 | 5 | 318 | A |
| 7 | Aforo 5B | 329 | 5 | 172 | A |
| 8 | Aforo 6A | 274 | 6 | 332 | A |
| 9 | Aforo 6B | 645 | 9 | 480 | B |
| 10 | Aforo 7 | 710 | 5 | 280 | A |
| 11 | Aforo 8 | 1 229 | 9 | 474 | B |
| 12 | Aforo 9A | 323 | 7 | 372 | A |
| 13 | Aforo 9B | 781 | 6 | 344 | A |

Elaboración: Propia - Fuente: EIT-San Patricio, 2017

Con los datos de tráfico obtenidos, el estudio presenta los resultados de microsimulaciones realizadas en el software AIMSUN Versión 8.0. Los niveles de servicio registrados se muestran en la misma tabla No. 5, para el escenario de la Hora Pico de la Mañana. De esos datos se puede deducir que en la situación actual en general las inter-

secciones presentan un adecuado nivel de servicio (entre A y B). Se exceptúan el sitio Escalón Lumbisí sentido S-N (de aforo 2) con nivel de servicio "C", tienen adecuados niveles de servicio, tal como se puede verificar en los resultados de las microsimulaciones realizadas por el consultor en el software AIMSUN Versión 8.0.

3.2. Análisis de Tráfico con proyecto

3.2.1. Rutas de acceso y salida.

La hipótesis de las rutas para el acceso/salida del proyecto determina que, el mayor porcentaje de viajes se los realizará desde el occidente (Quito, 70%) distribuidas por las dos vías de conexión hacia la zona de estudio: Ruta de integración de los Valles (Ruta Viva) y Escalón Lumbisí; el 20% restante de viajes se distribuye entre la zona sur y oriente (Tumbaco-Cumbaya), y el 10% restante por la vía del tren.

La distribución de viajes se aprecia en la figura No. 5, mientras que en la tabla No. 2, se determina el horario pico y el número de vehículos estimados, entran y salen de cada uno de los equipamientos propuestos para el proyecto. La hipótesis de la generación de viajes se la realiza utilizando el "Trip Generation Manual (ITGE, 2018)", para los diferentes equipamientos.

Tabla No. 6
Flujos vehiculares totales generados y atraídos por el proyecto.

| PARCELA | USO DEL SUELO | Viajes Generados | DÍA LABORABLE (AM 07:00 - 08:00) | | |
|----------------------|---------------|------------------|----------------------------------|----------------|--------|
| | | | | Porcentaje (%) | Viajes |
| TEMPLO RELIGIOSO | M2 | 8 | | | |
| | Land Use TGM | 4500.54 | Entran | 55% | 4 |
| CENTRO COMERCIAL | M2 | 200 | | | |
| | Land Use TGM | 14552.61 | Entran | 62% | 124 |
| OFICINAS C1 - C14 | M2 | 1500 | | | |
| | Land Use TGM | 117848.23 | Entran | 88% | 1390 |
| COMERCIO C11 - C13 | M2 | 730 | | | |
| | Land Use TGM | 30553.25 | Entran | 62% | 192 |
| COMERCIO C14 - C15 | M2 | 300 | | | |
| | Land Use TGM | 826 | Entran | 38% | 118 |
| COMERCIO C16 - C17 | M2 | 300 | | | |
| | Land Use TGM | 33121.28 | Entran | 48% | 144 |
| RESIDENCIA C14 - C15 | M2 | 100 | | | |
| | Land Use TGM | 826 | Entran | 52% | 96 |
| RESIDENCIA C16 - C17 | Unidades | 100 | Nota: High Rise data | | |
| | Land Use TGM | 331 | Entran | 22% | 22 |
| RESIDENCIA C18 - C19 | Unidades | 90 | Nota: High Rise data | | |
| | Land Use TGM | 222 | Entran | 78% | 78 |
| OFICINAS C18 - C19 | M2 | 310 | | | |
| | Land Use TGM | 27817.87 | Entran | 22% | 20 |
| HOTEL C20 | M2 | 310 | | | |
| | Land Use TGM | 710 | Entran | 78% | 70 |
| HOTEL C20 | M2 | 310 | | | |
| | Land Use TGM | 12539.94 | Entran | 62% | 192 |
| RESIDENCIA C21 | M2 | 54 | | | |
| | Land Use TGM | 310 | Entran | 38% | 118 |
| OFICINAS C22 | Unidades | 54 | Nota: High Rise data | | |
| | Land Use TGM | 145 | Entran | 29% | 16 |
| MEDICINA C23 | M2 | 200 | | | |
| | Land Use TGM | 222 | Entran | 71% | 38 |
| MEDICINA C23 | M2 | 189 | | | |
| | Land Use TGM | 200 | Entran | 88% | 176 |
| MEDICINA C23 | M2 | 189 | | | |
| | Land Use TGM | 189 | Entran | 12% | 24 |
| MEDICINA C23 | M2 | 189 | | | |
| | Land Use TGM | 189 | Entran | 59% | 112 |
| MEDICINA C23 | M2 | 189 | | | |
| | Land Use TGM | 189 | Entran | 41% | 77 |

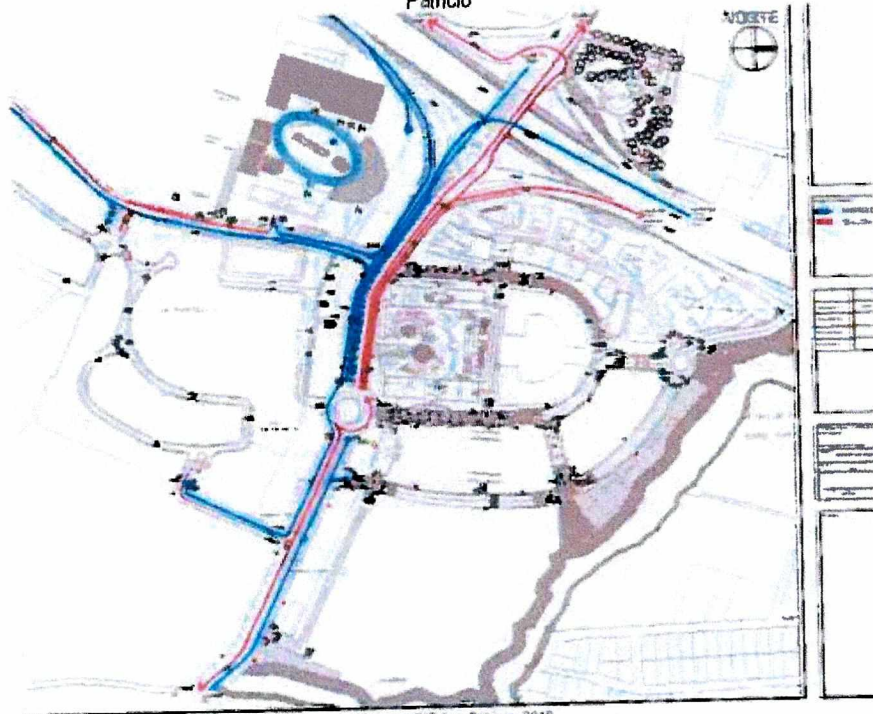
| | | | | | |
|----------------------------------|----------------|------------|----------------------|-----|------------|
| SENIOR LIVING C24 | | 33 | | | |
| | Unidades | 103 | Entran | 46% | 15 |
| | Land Use TGM | 252 | Salen | 54% | 28 |
| RESIDENCIA C25 -C26 | | 100 | Nota: High Rise data | | |
| | Unidades | 378 | Entran | 29% | 29 |
| | Land Use TGM | 222 | Salen | 71% | 71 |
| RESIDENCIA C27 | | 40 | Nota: High Rise data | | |
| | Unidades | | Entran | 22% | 9 |
| | Land Use TGM | | Salen | 78% | 31 |
| RESIDENCIA C28 | | 35 | Nota: High Rise data | | |
| | Unidades | 107 | Entran | 29% | 10 |
| | Land Use TGM | 222 | Salen | 71% | 25 |
| COMERCIO C29 | | 140 | | | |
| | M ² | 1896.97 | Entran | 48% | 67 |
| | LAND USE TGM | 826 | Salen | 52% | 73 |
| COMERCIO D1-A - D1 D | | 150 | | | |
| | M ² | 7931.78 | Entran | 48% | 168 |
| | Land Use TGM | 826 | Salen | 52% | 182 |
| EQUIPAMIENTO DEPORTIVO D1 | | 133 | | | |
| | M ² | 41605.47 | Entran | 61% | 81 |
| | Land Use TGM | 493 | Salen | 39% | 52 |
| UNIFAMILIARES F | | 35 | | | |
| | Unidades | 42 | Entran | 26% | 9 |
| | Land Use TGM | 210 | Salen | 74% | 26 |
| UNIFAMILIARES G | | 25 | | | |
| | Unidades | 20 | Entran | 26% | 7 |
| | Land Use TGM | 210 | Salen | 74% | 19 |

Fuente 1: *Tap Generation Manual 3ra ed. vol 2, Institute of Transportation Engineers, 2012*
 Fecha: 10/01/2018
 Realizado por: PH

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Entran | 3060 |
| Salen | 1667 |
| Total Generado/Atraído | 4727 |
| Total Plazas Estacionamientos | 11783 |

Fuente: EIT San Patricio, 2018
 Elaboración: Propia

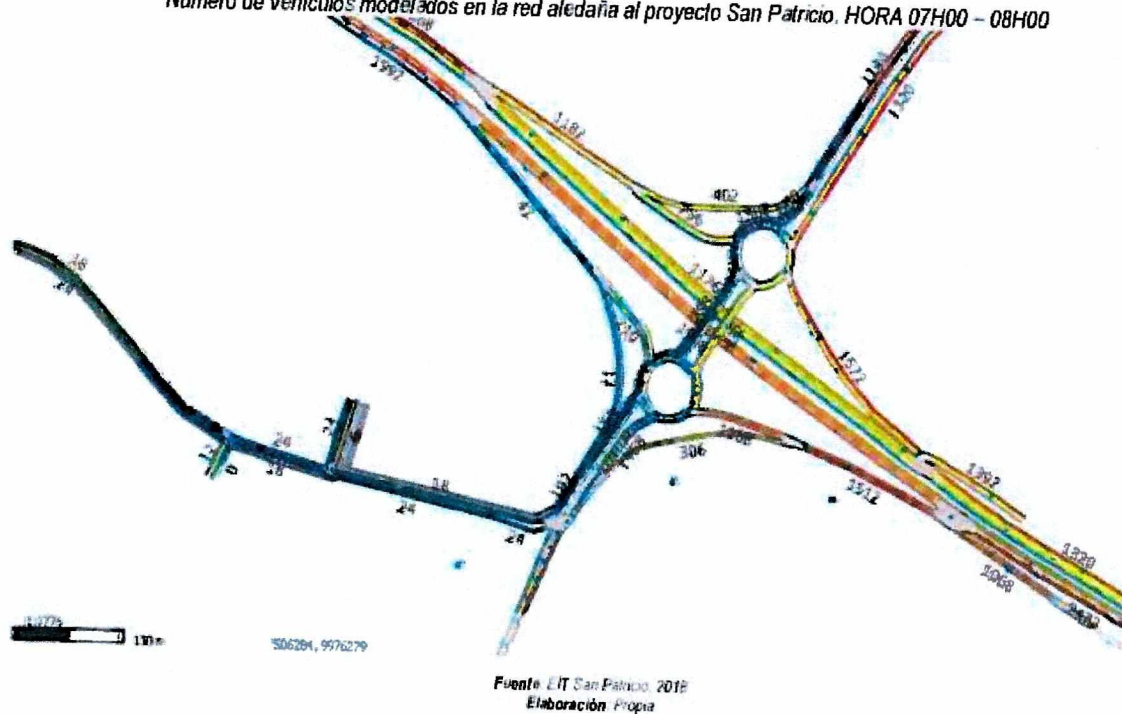
Figura No. 6
 Rutas de acceso/salida del proyecto e hipótesis de asignación porcentual del tráfico generado por el proyecto San Patricio



Fuente: EIT San Patricio, 2018

A continuación, se describen el número de vehículos que ingresan y salen por cada una de las rutas establecidas por el proyecto.

Figura No. 7
Número de vehículos modelados en la red aledaña al proyecto San Patricio. HORA 07H00 - 08H00



3.2.2. Generación de tráfico por la implantación del proyecto

El estudio considera que la generación y atracción de nuevos viajes causados por los residentes, usuarios (plazas de estacionamiento) generar/atraen viajes desde y hacia el proyecto (4739 Veh.); de los cuales el 65% (1668 Veh.) saldrían del proyecto en la hora pico de la mañana (07h00-08h00) y el 35% ingresaría al mismo (3075 Veh.).

En total, 4739 vehículos en las horas pico AM y PM se sumarían a los flujos vehiculares existentes de las intersecciones aledañas por efecto del proyecto, que serán distribuidos en una nueva red vial que se implantará en propiedad privada perteneciente al promotor del proyecto y que posteriormente pasaran a formar parte del sistema vial del sector donde se implanta el proyecto.

3.2.3. Evaluación de los impactos al tráfico

Con estos datos más los flujos vehiculares que circulan normalmente por estas vías, utilizando el programa de micro-simulación AIMSUN versión 8.1, el estudio determina que los niveles de servicio de las intersecciones aledañas al proyecto, tanto en las situaciones sin proyecto, con proyecto y su proyección a 10 años, son los que se indican en la tabla No. 7.

Tabla No. 7
Niveles de servicio en la Intersección PUAE - San Patricio, para el año 2027

| INTERSECCIÓN | | VHMD | D | Vp | NDS |
|--------------|----------|-----------------------------------|--------------------------------------|--|--|
| | | Volumen horario de máxima demanda | Densidad (vehículos/lanas/km/carril) | Tasa de flujo equivalente en 15 minutos (vehículos/lanas/hor/carril) | Niveles de Servicio Densidad (vehículos/km/carril) |
| 1 | Aforo 1 | 2005 | 21 | 1153 | D |
| 2 | Aforo 2 | 2568 | 26 | 1422 | F |
| 3 | Aforo 3A | 1430 | 13 | 735 | C |
| 4 | Aforo 3B | 868 | 17 | 942 | D |
| 5 | Aforo 4 | 2287 | 22 | 1223 | D |
| 6 | Aforo 5A | 841 | 10 | 554 | B |
| 7 | Aforo 5B | 572 | 13 | 717 | C |
| 8 | Aforo 6A | 477 | 11 | 578 | B |
| 9 | Aforo 6B | 1645 | 15 | 836 | C |
| 10 | Aforo 7 | 1253 | 9 | 488 | B |
| 11 | Aforo 8 | 2139 | 15 | 824 | C |
| 12 | Aforo 9A | 562 | 12 | 648 | C |
| 13 | Aforo 9B | 429 | 11 | 599 | B |

Elaboración: Propia - Fuente: EIT-San Patricio, 2018

Esta intersección presenta conflictos de tráfico debido a la función a los altos flujos vehiculares que a ella acceden, de los cuales el aporte del proyecto está mediano respecto a los mismos, por lo que las variaciones en los niveles de servicio son permisibles, a excepción de los presentados a 20 años.

Con esto se demuestra que, a los 20 años de implementado el proyecto, será necesario efectuar una evaluación de la última intersección para buscar mejoras en su desempeño.

De esta evaluación se puede deducir que, los impactos generados por el proyecto al sistema vial aledaño al proyecto, es mitigado por medidas especiales adoptadas en el mismo, mejorando los niveles de servicio de las vías.

Lo identificado para el año 2028 (con y sin proyecto) las condiciones de desempeño de las intersecciones aledañas al proyecto en general son manejables por las medidas de mitigación implementadas, tomando en consideración que el sistemas vial contiguo y que sirve de aporte directo al proyecto es una vía de alta capacidad proyectada para más de 50 años de servicio, sin embargo habrá que pensar en soluciones alternativas a la vialidad planteada a futuro con el crecimiento poblacional que el sector está sufriendo.

4. Medias de Mitigación

En relación al sistema vial y de circulación aledaño, el estudio incorpora dos tipos de medidas de mitigación que serán asumidas en su totalidad por el promotor del proyecto: las primeras se relacionan básicamente con la edificación y su operatividad; y las segundas, tiene que ver con la gestión del tráfico (señalización horizontal y vertical), las mismas que se consideran pertinentes y se describen a continuación:

Construcción de una nueva vialidad en el sector:

1. Av. Alfonso Lamiña (empate de rampa de Ruta VIVA) con 3 carriles de circulación, aceras, ciclo vías, paradas de buses y carril adicional de servicio para gi-

211

- ros, acceso y salida conforme al plano de diseño geométrico y señalización vial. (detalle en plano mitigación)
2. Diseño para optimización de geometría del intercambiador de Ruta Viva y escalón Lumbisí - doble rotonda, con la finalidad de mejorar y aumentar mayor capacidad (3 carriles existente).
 3. Calles internas zonas C y D con de 2 carriles vehiculares de circulación, y ciclo vía en la calzada y aceras respectivas. (detalle en plano mitigación)
 4. Accesibilidad al proyecto por medio de carriles de servicio desde Ruta Viva para acceder a las parcelas B y C. (detalle en plano mitigación)
 5. Carriles de giros izquierdos (detalle en plano mitigación)
 6. 4 Intersecciones semafóricas, de acuerdo a las fases de construcción. (detalle en plano mitigación)
 7. Construcción de intersección tipo rotonda enlazando la Av. Alfonso Lamiña y calles internas a las calles de la parcela C conforme al plano de diseño geométrico y señalización vial. (detalle en plano mitigación).
 8. Construcción de intersección tipo rotonda enlazando la Calle Río Santiago, Calle Eloy Alfaro y calles internas a las calles de la parcela H conforme al plano de diseño geométrico y señalización vial. (detalle en plano mitigación).
 9. Cruces peatonales semaforizados a nivel (detalle en plano de mitigación).
 10. Paradas de bus en Calle Alfonso Lamiña, entre Ruta Viva y Calle de acceso a la hacienda.
 11. Áreas de reserva para estaciones BRT (*Bus Rapid Transit*) conforme al Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial 2025 del DMQ.
 12. Ensanchamiento y mejoramiento de la calle Río Santiago (colegio Spellman) a 4 carriles para acceso de buses escolares incluye intersección semafórica para cruce de estudiantes, en el tramo comprendido desde la Av. Alfonso Lamiña hasta la entrada del Colegio Spellman. (Detalle en plano mitigación)
 13. Construcción de intersección tipo rotonda enlazando la Av. Alfonso Lamiña y calle De Las Gardenias (extremo sur del proyecto). (Colindante con Lote Santa Mónica ingreso sur a la Primavera). (No se incluye en el plano mitigación)
 14. Pasos peatonales elevados (detalle en plano mitigación)
 15. Señalización vial horizontal y vertical. (detalle en plano mitigación)
 16. Implantación del concepto zona 30 para vías locales y nivelación de acera y calzada para dar prioridad al peatón. (detalle en plano mitigación)
 17. Incorporación al sistema vial distrital de aceras y ciclo vías. (detalle en plano mitigación)
 18. Implementación de elementos de señalización y seguridad vial para la pacificación del tráfico vehicular. (detalle en plano mitigación)

Las medidas de mitigación se encuentran reflejadas en los planos que se encuentran sellados, firmados y sumillados por la Secretaría de Movilidad, y forman parte integral del presente informe.

De acuerdo a lo establecido en la carta de compromiso, la implementación de las medidas de mitigación se realizará 100% en el predio del proyecto.

5. Conclusiones y recomendaciones:

Por lo expuesto, se emite **informe favorable**, al estudio de impacto de tráfico y propuestas de mitigación del Proyecto Urbanístico Arquitectónico Especial "San Patricio". Cabe indicar que por la naturaleza del PUAE y de tratarse de un Plan General, las medidas de mitigación son de igual forma generales para el proyecto, y constan en los planos de diseños geométricos viales y de señalización vial presentados a la mesa del PUAE. Debiéndose realizar un estudio de tráfico particular para todas y cada uno de los equipamientos que se vayan incorporando. Tomando, como base de referencia el


presente informe técnico y estudio de tráfico respectivamente, el cual se establece como requerimiento ejecutar las medidas de mitigación antes mencionadas y señaladas en el plano sellado y sumillado por esta Secretaría.

En cuanto a la ocupación y uso de suelo, número y ubicación de parqueaderos, ancho de vías internas, curvas de retornos, rampas, estacionamientos para vehículos menores, seguridades contra incendios, etc., la Administración Zonal Tumbaco autorizará el proyecto siempre que este cumpla con las normativas vigentes.

La Administración Zonal de Tumbaco y la Dirección Metropolitana de Inspección deben considerar que el informe favorable de tráfico del PUAE – SAN PATRICIO - Cumbaya" implica el cumplimiento de las medidas de mitigación y por tanto éstas se convierten en condición obligatoria para la aprobación del proyecto arquitectónico, para lo cual se adjunta la carta de compromiso del promotor del proyecto.



Elaborado por: Henry Vilatuña G.



Revisado por: Gustavo Hinestroza.
Para: Andrea Flores A.

Quito, 10 de abril de 2018

CARTA COMPROMISO

Abogada
Andrea Flores Andino
Secretaria de Movilidad (E)
Municipio del Distrito Metropolitano de Quito
Calle García Moreno N2-57 entre Sucre y Bolívar, 3er Piso
Presente.-

De mi consideración:

Por medio de la presente, yo Morice Dassum, como representante legal de la empresa Urbanizadora Málaga S.A. y promotor del proyecto urbano arquitectónico especial PUAE San Patricio, ubicado en la Av. Alfonso Lamiña – Escalón Lumbisi y Ruta Viva, me comprometo a implementar las medidas de mitigación de impacto de tráfico, que se describen a continuación, y en los planos de mitigación adjuntos, presentadas en el estudio de Impacto de tráfico del proyecto San Patricio.

1. Medias de Mitigación

En relación al sistema vial y de circulación aledaño, el estudio incorpora dos tipos de medidas de mitigación que serán asumidas en su totalidad por el promotor del proyecto: las primeras se relacionan básicamente con la edificación y su operatividad; y las segundas, tiene que ver con la gestión del tráfico (señalización horizontal y vertical), las mismas que se consideran pertinentes y se describen a continuación:

Construcción de una nueva vialidad en el sector:

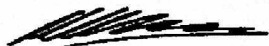
1. Av. Alfonso Lamiña (empate de rampa de Ruta VIVA) con 3 carriles de circulación, aceras, ciclo vías, paradas de buses y carril adicional de servicio para giros, acceso y salida conforme al plano de diseño geométrico y señalización vial. (detalle en plano mitigación)
2. Diseño para optimización de geometría del intercambiador de Ruta Viva y escalón Lumbisi - doble rotonda, con la finalidad de mejorar y aumentar mayor capacidad (3 carriles existente).
3. Calles internas zonas C y D con de 2 carriles vehiculares de circulación, y ciclo vía en la calzada y aceras respectivas. (detalle en plano mitigación)

4. Accesibilidad al proyecto por medio de carriles de servicio desde Ruta Viva para acceder a las parcelas B y C. (detalle en plano mitigación)
5. Carriles de giros izquierdos (detalle en plano mitigación)
6. 4 Intersecciones semafóricas, de acuerdo a las fases de construcción. (detalle en plano mitigación)
7. Construcción de intersección tipo rotonda enlazando la Av. Alfonso Lamiña y calles internas a las calles de la parcela C conforme al plano de diseño geométrico y señalización vial. (detalle en plano mitigación).
8. Construcción de intersección tipo rotonda enlazando la Calle Río Santiago, Calle Eloy Alfaro y calles internas a las calles de la parcela H conforme al plano de diseño geométrico y señalización vial. (detalle en plano mitigación).
9. Cruces peatonales semaforizado a nivel (detalle en plano mitigación).
10. Paradas de bus tanto en Calle A. Lamiña.
11. Áreas de reserva para estaciones BRT (*Bus Rapid Transit*) conforme al Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial 2025 del DMQ.
12. Ensanchamiento y mejoramiento de la calle Río Santiago a 4 carriles para acceso de buses escolares incluye intersección semafórica para cruce de estudiantes, en el tramo comprendido desde la Av. Alfonso Lamiña hasta la entrada del Colegio Spellman. (detalle en plano mitigación)
13. Construcción de intersección tipo rotonda enlazando la Av. Alfonso Lamiña y calle De Las Gardenias. (Colindante con Lote Santa Mónica ingreso sur a la Primavera). (No consta en detalle en plano mitigación)
14. Pasos peatonales elevados (detalle en plano mitigación)
15. Señalización vial horizontal y vertical. (detalle en plano mitigación)
16. Implantación del concepto zona 30 para vías locales y nivelación de acera y calzada para dar prioridad al peatón. (detalle en plano mitigación)
17. Incorporación al sistema vial distrital de aceras y ciclo vías. (detalle en plano mitigación)
18. Implementación de elementos de señalización y seguridad vial para la pacificación del tráfico vehicular. (detalle en plano mitigación)

Las medidas de mitigación se encuentran reflejadas en los planos que se encuentran sellados, firmados y sumillados por la Secretaría de Movilidad, y forman parte integral del presente informe.

De acuerdo a lo establecido en la carta de compromiso, la implementación de las medidas de mitigación se realizará 100% en el predio del proyecto.

Atentamente,

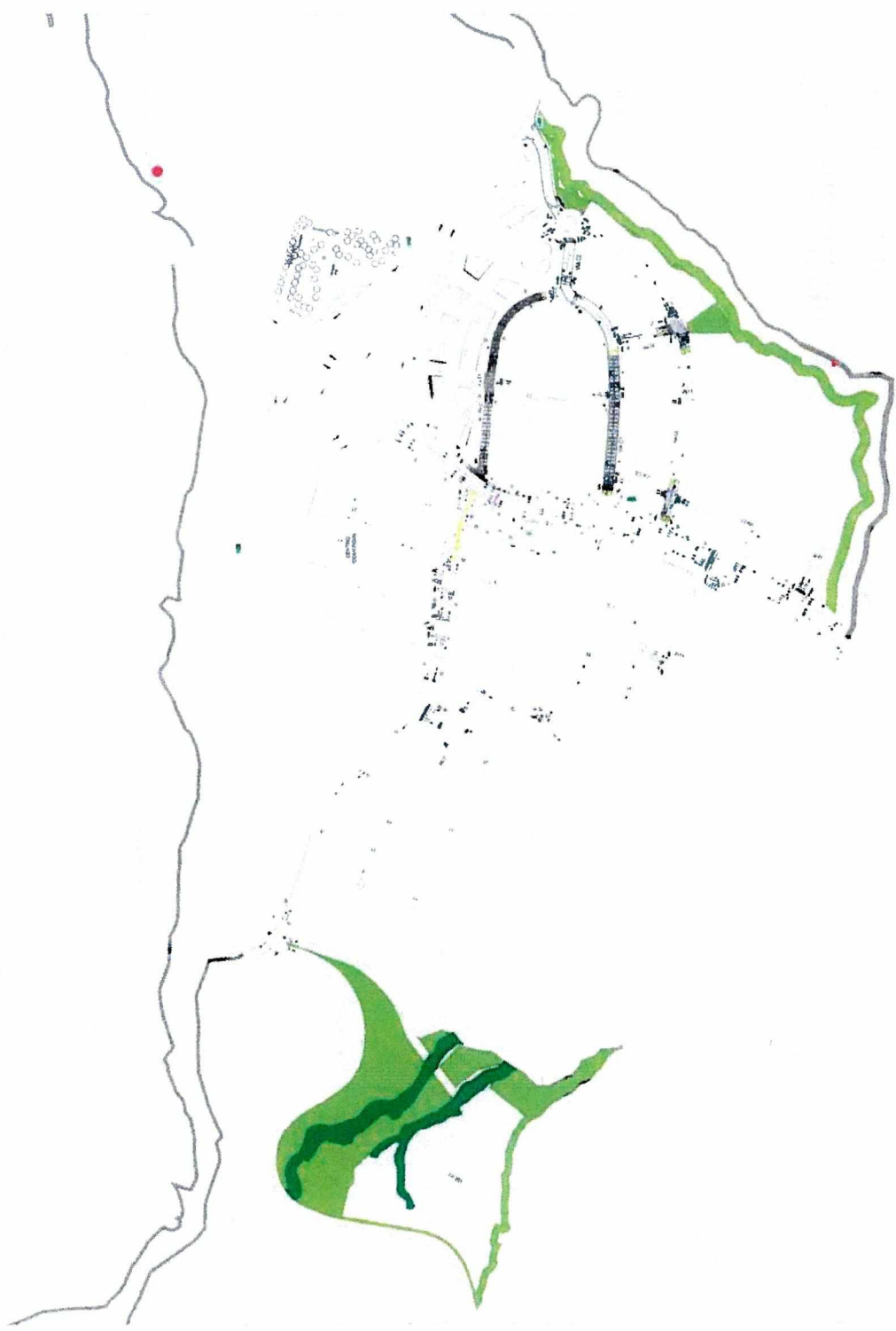

Morice Dassum Alvas
CI: 1703434330

Adj. Planos



San Francisco
California

- RESIDENTIAL
- COMMERCIAL
- INDUSTRIAL
- OFFICE
- PUBLIC
- EDUCATIONAL
- CULTURAL
- RECREATION
- HEALTHCARE
- RELIGIOUS
- GOVERNMENT
- UTILITIES
- TRANSPORTATION
- OPEN SPACE
- HISTORIC
- ENVIRONMENTAL



722

Anexo V

Oficio No. SA-POL-4475 con fecha 25 de junio del 2015 de la Secretaría de Ambiente

Oficio Nro.SA-POL- 4475
DMQ, 25 de junio 2015
Ref.: Oficio
GDOC: 2015-124762

Asunto: Informe Técnico de Viabilidad Proyecto PUAE SAN PATRICIO

Señor Arquitecto
Jacobo Herdoíza
Secretario de Territorio de Hábitat y Vivienda (E)
Municipio del Distrito Metropolitana de Quito
Presente.-

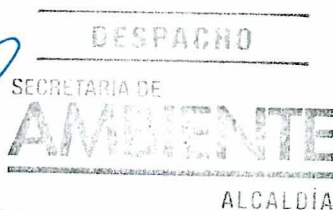
De mi consideración:

Una vez revisados tanto el expediente del Proyecto PUAE SAN PATRICIO y el Informe Técnico de la Secretaría de Ambiente, me permito informarle que el Promotor cumple con todos los requerimientos establecidos por la Secretaría de Ambiente.

Con este antecedente y conforme a las atribuciones que nos faculta la Mesa de Proyectos Urbanísticos Arquitectónicos Especiales "PUAE", autorizo la Viabilidad del Proyecto SAN PATRICIO.

Particular que informo para los fines pertinentes,

Atentamente,



Verónica Arias
SECRETARIA DE AMBIENTE

ANEXOS: Expediente No. 2015-107211 del Promotor SAN PATRICIO e Informe Técnico elaborado por la Secretaría de Ambiente, Ing. Nixon Narváez



POL/SSI/NN
2015-25-07

Informe Técnico PROYECTO SAN PATRICO

1. ANTECEDENTES

Con fecha 14/05/2014, el Promotor Grupo Dassum ColonCorp-Hilton Hoteles&Resort, ingresa oficio 2014-058500 a la Secretaría de Territorio Hábitat y Vivienda el proyecto urbanístico "San Patricio" localizado en la parroquia de Cumbaya, sector de Auqui Chico. El proyecto tiene como objetivo la creación de una urbanización con un sistema de infraestructura que integre negocios, hoteles, residencia y servicios varios.

Con fecha 05/02/2015, la Secretaría de Ambiente entrega en la Mesa PUAE, el Informe Técnico de Evaluación del Proyecto San Patricio, en el cual, concluye dar viabilidad con observaciones conforme los criterios ambientales de evaluación.

Con fecha 26/03/2015, la Secretaría de Territorio Hábitat y Vivienda, solicita a la Secretaría de Ambiente emitir el informe técnico del proyecto urbanístico San Patricio.

Con fecha 12/05/2015, se establece la reunión de coordinación entre la Secretaría de Ambiente y Gerente del Proyecto San Patricio, en la cual, la SA-DMQ presenta y detalla los requerimientos establecidos en los Criterios Ambientales para Evaluación de Proyectos Urbanísticos Arquitectónicos Especiales, que permitirán establecer los compromisos de implantación del Proyecto.

Con fecha 15/05/2015, se realiza la visita campo al sitio de implantación del proyecto San Patricio, para confrontar los componentes ambientales de evaluación establecidos por la SADMQ y lo presentado por el Promotor.

Con fecha 25/06/2015, el Gerente de Proyecto San Patricio presenta el "Expediente Ambiental del PUAE San Patricio", en el cual se compromete adoptar en su desarrollo constructivo y operativo.

2. CRITERIOS AMBIENTALES PARA EVALUACIÓN DE IMPLANTACION DEL PROYECTO URBANÍSTICO ARQUITECTÓNICO ESPECIAL

Los criterios ambientales de evaluación a Proyectos Urbanos Arquitectónicos Especiales PUAES¹, desarrollados por la Secretaría de Ambiente, se establecen en un contexto de planificación estratégica de sostenibilidad para reducir, conservar y mantener en forma integral los procesos de construcción y operación de edificaciones, aplicando estándares nacionales e internacionales en el diseño urbanístico, de tal manera que sea rentable para el promotor y saludable para sus residentes y entorno natural de la ciudad.

Los criterios de evaluación ambiental PUAES, se enfocan en:

- ❖ Conservación y restauración del entorno de paisaje.
- ❖ Uso y eficiencia de consumo de agua y energía.
- ❖ Tratamiento de residuos sólidos y líquidos.
- ❖ Uso de materiales de construcción renovables y reutilizables.
- ❖ Provisión y disposición de materiales y residuos de construcción.
- ❖ Incremento de espacios públicos y área verde de uso público y privado con facilidades de movilidad alternativa.
- ❖ Cálculo proyectado de Huella de Carbono de construcción.

¹ Secretaría de Territorio Hábitat y Vivienda. Los Proyectos Urbanos Arquitectónicos Especiales PUAES son de tipo residencial, múltiple, comercial, servicios, equipamiento e industrial en áreas rurales. Los proyectos pueden tener como finalidad dar solución en lo relacionado a lo residencial, dotación de equipamientos, concentración de servicios, ampliación de la oferta comercial, generación de parque industrial, desarrollo de atractivos turísticos, consolidación de una centralidad, entre otros posibles objetivos., 2014.


f

3. EVALUACIÓN DE IMPLANTACIÓN PROYECTO SAN PATRICIO

| MATRIZ DE CALIFICACIÓN PARA PROYECTOS URBANO ARQUITECTONICOS ESPECIALES DEL DMQ | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|---|----------------|----------------|
| PROYECTO: Proyecto Urbano Arquitectónico Especial San Patricio. | | | | | | | |
| CRITERIOS AMBIENTALES | | | PROYECTO SAN PATRICIO | | CUMPLE | PUNTAJE | INDICADORES |
| CAPITULO | CRITERIO | CODIGO | REQUERIMIENTO | RESPUESTA / PROPUESTA | SI | NO | Puntos TIPO |
| 1 Protección y Restauración del entorno natural y urbano | 1.1 Factor de Estado | 1.1.1 | Caracterización eco sistémica y agro productiva del entorno de implantación del proyecto | Diagnóstico Ambiental del Proyecto San Patricio. Componente Físico, Biótico, Forestal, Socio Económico | ✓ | | 1 Cumplimiento |
| | | 1.1.2 | Tipificación de los principales procesos ecológicos y servicios ambientales existentes en quebradas y bosques, identificando especies emblemáticas y patrimoniales (flora y fauna) | Especies emblemáticas del sitio. Criterios ambientales en el Manejo integral de entorno de quebradas. Protección de bordes de quebrada, Mantenimiento de bosques nativos o Reforestación con especies endémicas). | ✓ | | 1 Cumplimiento |
| | | 1.1.3 | Certificación de intersección de Bosques Protectores y Áreas Protegidas definidos por el Ministerio de Ambiente y áreas de Conservación y Recuperación definidos por el Municipio de Quito. | Certificado del Ministerio de Ambiente | ✓ | | 1 Cumplimiento |
| | 1.2 Factor de Presión | 1.2.1 | Nivel de afectación del sitio de implantación del proyecto, en relación al estado de conservación de ecosistemas naturales, así como de su conectividad o aislamiento frente al desarrollo urbano | La ocupación en planta baja propone hasta un 20% de COS, por lo que prima el valor ecológico del suelo. Se protegerán los valores ecológicos alrededor de la zona de implantación durante el proceso constructivo | ✓ | | 1 Cumplimiento |
| | | 1.2.2 | Grado de amenazas naturales del sitio a sufrir deslizamientos y/o derrumbes incendios forestales e inundación. | El proyecto limita el desarrollo en pendientes mayores al 15% y recupera muchas de las mismas con plantas nativas y no invasivas. El proyecto no se construye en un terreno que puede sufrir inundaciones e incendios forestales | ✓ | | 1 Cumplimiento |
| | | 1.2.3 | Grado de amenazas tecnológicas por la implantación de obras de almacenamiento de combustible inflamable u otro tipo de infraestructura sensible a generar daño. | NO APLICA | | ⊗ | ⊗ |
| | 1.3 Factor de Respuesta en diseño y eficiencia | 1.3.1 | Propuesta de priorización de acciones y manejo del sitio natural afectado en el que se evidencie la optimización del área de construcción y minimice impactos en el paisaje, biodiversidad, ruido, agua y suelo | Informe de Mejora de la calidad ecológica. Limpieza de bosques, cerramientos de protección durante la construcción. Presenta Diseños de Áreas Verdes | ✓ | | 1 Mejora |
| | | 1.3.2 | Propuesta de protección y modalidades de recuperación de cobertura vegetal nativa y/o exótica existente en quebradas, laderas, humedales o sitios aledaños de riqueza de hábitat naturales y de belleza paisajística. | Implementación plan de manejo para humedales y habitat. Creación o Mantenimiento de Humedales. Recupera habitat degradado. Mantenimiento bordes de quebrada | ✓ | | 2 Mejora |
| | | 1.3.3 | Propuesta de articulación de áreas verdes del proyecto con la red verde urbana o su entorno natural | Propuesta de articulación de áreas verdes del proyecto con la red verde urbana o su entorno natural. Presenta Diseños de cercas vivas. | ✓ | | 2 Mejora |
| | 2 Uso del Agua | 2.1 Componente de diseño | 2.1.1 | Reutilización de flujos de agua al interior del predio, incorporando elementos existentes como canales, acequias, humedales y/o reservorios que contribuyan a la conexión a quebradas o ríos. | Adecuamiento de humedales para la preservación de especies. Sistema de Recuperación de área verdes. Presenta Diseños de recuperación de áreas verdes. | ✓ | |
| 2.1.2 | | | Combinación de diseños para aceras, parterres, calzada, parqueaderos y parques maximizando la permeabilización del suelo. | Materiales permeables en aceras, redondeles, espacios de estacionamiento, áreas verdes públicas. Entre los materiales que se pueden utilizar están los adoquines ecológicos y los pavimentos permeables. | ✓ | | 2 Mejora |
| 2.2 Componente de eficiencia | | 2.2.1 | Tratamiento de aguas negras (residuos de inodoros, urinarios), aguas grises (lavamanos, duchas y fregaderos), que pueden ser utilizados para riego en jardines de interiores. | Sistema de Aguas Servidas separado de la Red de Sistema de Recolección de Agua Lluvia. Presenta diseños de recolección de aguas lluvias y aguas servidas. | ✓ | | 2 Mejora |
| | | 2.2.2 | Captación de agua lluvia o cosecha de lluvia utilizable para riego de huertos, jardines, áreas verdes comunales, recirculación para uso de sanitarios y sistemas contra incendios. | El agua lluvia y agua gris recuperada cubrirá parcialmente de la demanda total del riego de jardines. Se calculará la demanda de riego considerando la localidad y las especies especificadas para jardines de proyecto y su demanda de agua. | ✓ | | 2 Mejora |
| | | 2.2.3 | Utilización de artefactos sanitarios y grifos de bajo consumo | Estrategias que en conjunto utilicen al menos un 20% de agua que la línea base de consumo de agua calculada para el edificio. La línea base se calculara de acuerdo NTE INEN 1571:2011 | ✓ | | 3 Reducción |
| | | 2.2.4 | Tratamiento de lodos residuales | Presenta plantata de tratamiento MBR | ✓ | | 3 Reducción |
| 3 Confort & Energía | 3.1 Componente de diseño | 3.1.1 | Orientación de la envolvente de la edificación de manera que optimice el uso de luz natural, ventilación y efecto de sombra. | Se seguirán los requerimientos detallados en la publicación INEN Asoleamiento y sus aplicaciones para el diseño climatológico de la vivienda en el Ecuador. | ✓ | | 3 Mejora |
| | | 3.1.2 | Utilización de energía renovable (solar, eólica, hidroeléctrica) que permita su autoabastecimiento dentro y/o fuera de las edificaciones. | Uso de paneles solares para el calentamiento de agua de uso doméstico en los lotes de vivienda unifamiliar. | ✓ | | 3 Reducción |
| | 3.2 Componente de eficiencia | 3.2.2 | Aplicación de dispositivos para el control de iluminación en exteriores e interiores. | Equipos que tengan calificación ENERGY STAR | ✓ | | 2 Mejora |
| | | 3.2.3 | Uso de materiales de aislamiento térmico. | Se seguira la normativa de vidrios | ✓ | | 2 Mejora |
| 4 Manejo de Residuos | 4.1 Componente de diseño | 3.2.4 | Uso de equipos y/o maquinaria industrial que considere e incorpore sistemas de ahorro energético. | Equipo de baja potencia=Equipos que tengan la calificación ENERGY STAR o una calificación similar local: equipos de oficina, equipos de calefacción adicional | ✓ | | 3 Reducción |
| | | 4.1.1 | Sistema integral de residuos de construcción que incorpore procesos de acopio, separación, transporte de residuos durante la construcción (madera, vidrio, concreto, hierro, asfalto, entre otros). | Plan de manejo de residuos Manejo de Desechos Sólidos Comunes y/o No Peligrosos, Manejo de Desechos de Construcción, Manejo de Desechos Sólidos Peligrosos, Acumulación y Almacenamiento Temporal de Desechos Sólidos, Medidas Generales de Control de Desechos Sólidos. | ✓ | | 3 Reducción |
| | | 4.1.2 | Sistema integral de residuos domiciliarios inorgánicos que incorpore procesos de acopio, separación, reducción, reutilización, reciclaje y aprovechamiento de residuos sólidos (plásticos, papel, botellas, etc.) | Plan de manejo de Desechos diarios y Desechos selectivos. | ✓ | | 3 Reducción |
| | 4.2 Componente de eficiencia | 4.1.3 | Sistema integral de residuos domiciliarios orgánicos que incorpore procesos de acopio, separación, reutilización para compostaje y aprovechamiento para viveros y huertos urbanos. | Plan de manejo de Desechos diarios y Desechos selectivos. | ✓ | | 3 Mejora |
| | | 4.2.1 | Aplicación de programas comunitarios para el manejo de residuos orgánicos que incorporen mecanismos de compostaje | El proyecto buscará el apoyo de empresas que auspicien iniciativas como El Proyecto Barrio Sostenible Santa Inés. (Carvecería Nacional, USFO) | ✓ | | 3 Mejora |
| 5 Materiales y Recursos | 5.1 Componente de diseño | 5.1.1 | Implantación de terrazas y/o muros verdes en edificios. | Terrazas verdes en un mínimo del 20% de superficies planas | ✓ | | 3 Reducción |
| | | 5.1.2 | Hangares con diseños que minimice el impacto paisajístico de su entorno. | NO APLICA | | ⊗ | ⊗ |
| | 5.2 Componente de eficiencia | 5.2.1 | Aplicación de materiales de construcción locales de larga duración, cuyos componentes sean de origen en procesos ecológicos, reciclados y/o reutilizables en lo posible adquiridos localmente. | Presenta materiales para calzada, jardines y parterres | ✓ | | 3 Reducción |
| 5.2.2 | | Certificación de disposición de residuos de construcción en escombrera autorizadas por EMGIRS. | Presenta carta de EMGIRS | ✓ | | 1 Cumplimiento | |
| 6 Movilidad | 6.1 Componente de Diseño | 6.1.1 | Incorporación de áreas de parqueo de bicicletas y otros medios no motorizados. | Promoción del uso de bicicletas mediante la adecuación de un circuito de ciclo vía a lo largo de todo el proyecto que contará con espacio para estacionamiento. | ✓ | | 2 Mejora |
| | | 6.1.2 | Implementación de paradas que incorporen: cubierta, iluminación, información de recorridos y tiempos. | Prevé dos puntos de transporte público equipados. | ✓ | | 2 Mejora |
| | 6.2 Componente de eficiencia | 6.2.1 | Promoción de uso de transporte público y/o colectivo. | Implementación de paradas de bus hacia vías colectoras | ✓ | | 2 Mejora |
| | | 6.2.2 | Optimización del espacio de parqueo de automóvil | Edificios destinados para ese uso al igual que el diseño de estacionamientos en subsuelo | ✓ | | 3 Reducción |
| 7 Proyección de Huella de Carbono | 7.1 Componente de Diseño | 7.1.1 | Calculo proyectada de Huella de Carbono | Propuesta de cálculo de la Huella de Carbono | ✓ | | 3 Reducción |
| TOTAL PUNTAJE | | | | | 31 | 0 | 68 |
| | | | | | | | 68/68 |

4. Conclusiones

El Promotor del Proyecto San Patricio, cumple con los criterios ambientales establecidos por la Secretaría de Ambiente, además se compromete a adoptar en su desarrollo de construcción y operación, procesos de mejora en el diseño y reducción de impacto ambiental, conforme a lo señalado en la Matriz de evaluación que antecede y acorde al compromiso del Promotor que consta en el oficio S/N de fecha 25 de junio 2015, dirigido a la Dra. Verónica Arias, Secretaria de Ambiente del DMQ.



Nixon Narváez
Técnico Secretaría de Ambiente DMQ

Anexo VI
Formulario Declarativo

716

300 DECLARACIÓN DE INFORMACION PARA LA FORMULA DE VENTA DE EDIFICABILIDAD

715

| | | | |
|------------------------|-------------|-------------------------|---|
| IDENTIFICACION PREDIAL | | TIPO DE COD | |
| NUMERO PREDIAL | 3672119 | CAMBIO DE USO DE SUELO | |
| PARROQUIA | CUMBAYA | VENTA DE EDIFICABILIDAD | X |
| BARRIO / SECTOR | AUQUI CHICO | | |
| SUPERFICIE | 228.663,00 | | |

| | |
|------------------------|-----------|
| DATOS VIGENTES | |
| CLASIFICACION DE SUELO | URBANO |
| USO DE SUELO | M/ZC/R1 |
| ZONIFICACION | A.1006-40 |

COMPRA DE EDIFICABILIDAD

| | CODIGO PUAE | USO DE LA EDIFICACION | No DE PISOS | COS TOTAL DE LLEGADA | DATOS PROPUESTOS | | | DATOS VIGENTES | |
|-----|-------------|-----------------------|-------------|----------------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|----------------|----------------------|
| | | | | | TIPO DE ESTRUCTURA | UNIPROPIEDAD O PROPIEDAD HORIZONTAL | TIPO DE ACABADOS | No.PISOS | COS TOTAL DE PARTIDA |
| 301 | C1-C2 | OFICINAS | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 302 | C3-C4 | OFICINAS | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 303 | C5 | OFICINAS | 8 | 320 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 304 | C6-C7 | OFICINAS | 8 | 280 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 305 | C8 | OFIC & PARK | 8 | 280 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 306 | C9-C10 | OFK & COMERCIO | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 307 | C11-C12 | OFK & COMERCIO | 12 | 420 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 308 | C13 | OFK & COMERCIO | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 309 | C14 | OFICINAS | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 310 | C14-C15 | RESIDENCIA & COMERCIO | 10 | 500 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 311 | C16-C17 | RESIDENCIA & COMERCIO | 10 | 500 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 312 | C19 | OFK & COMERCIO | 7 | 350 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 313 | C20 | HOTEL | 8 | 320 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 314 | C22 | OFK & COMERCIO | 7 | 350 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 315 | C23 | MEDICINA AMBULATORIA | 6 | 270 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 316 | C24 | RESIDENCIA | 9 | 405 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 317 | C25 | RESIDENCIA | 10 | 450 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 318 | C26 | RESIDENCIA | 10 | 450 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |

| | | | | | | | |
|------------------------|-------------|-------------------------|---|---------------------|-------------|---------------------------|-----------|
| IDENTIFICACION PREDIAL | | TIPO DE COD | | DATOS VIGENTES | | DATOS PROPUESTOS | |
| NUMERO PREDIAL | 3672321 | CAMBIO DE USO DE SUELO | X | CLASIFICACION DE SU | URBANO | CLASIFICACION DE SUELO | URBANO |
| PARROQUIA | CUMBAYA | VENTA DE EDIFICABILIDAD | X | USO DE SUELO | M / ZC / R1 | USO DE SUELO | M / R2 |
| BARRIO / SECTOR | AUQUI CHICO | | | ZONIFICACION | A.1006-40 | ZONIFICACION | A.404-50 |
| SUPERFICIE | 302.952,00 | | | | | NUMERO TOTAL DE LOTES COD | 45 |
| | | | | | | AREA UTIL TOTAL VENDIBLE | 77.475,00 |

COMPRA DE EDIFICABILIDAD

| | CODIGO PUAE | USO DE LA EDIFICACION | No DE PISOS | COS TOTAL DE LLEGADA | DATOS PROPUESTOS | | | DATOS VIGENTES | |
|-----|-------------|-----------------------|-------------|----------------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|----------------|----------------------|
| | | | | | TIPO DE ESTRUCTURA | UNIPROPIEDAD O PROPIEDAD HORIZONTAL | TIPO DE ACABADOS | No.PISOS | COS TOTAL DE PARTIDA |
| 319 | E2 | RESIDENCIA | 12 | 480 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 320 | E5 | RESIDENCIA | 12 | 360 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 321 | E4 | RESIDENCIA | 12 | 360 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |
| 322 | E6-E7 | RESIDENCIA | 12 | 480 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 |

CAMBIO DE ZONIFICACION

| | | | | | | | | | |
|-----|-----|------------|---|----|------------|-----|---|---|-----|
| 323 | F1 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 324 | F2 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 325 | F3 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 326 | F4 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 327 | F5 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 328 | F6 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 329 | F7 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 330 | F8 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 331 | F9 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 332 | F10 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 333 | F11 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 334 | F12 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 335 | F13 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 336 | F14 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 337 | F15 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 338 | F16 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 339 | F17 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 340 | F18 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 341 | F19 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 342 | F20 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 343 | F21 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 344 | F22 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 345 | F23 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 346 | F24 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 347 | F25 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 348 | F26 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 349 | F27 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 350 | F28 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 351 | F29 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 352 | F30 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 353 | F31 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 354 | F32 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 355 | F33 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 356 | F34 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 357 | F35 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 358 | F36 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 359 | F37 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 360 | F38 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 361 | F39 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 362 | F40 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 363 | F41 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 364 | F42 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 365 | G6 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 366 | G7 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 367 | G8 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 368 | G9 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 369 | G11 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |
| 370 | G12 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 |

PROMOTOR
Morice Dassum Alves

PROFESIONAL TECNICO
Jose Luis Romero L.

300 DECLARACIÓN DE INFORMACION PARA LA FORMULA DE VENTA DE EDIFICABILIDAD

719

| IDENTIFICACION PREDIAL | | TIPO DE COD | |
|------------------------|-------------|-------------------------|---|
| NUMERO PREDIAL | 3672119 | CAMBIO DE USO DE SUELO | |
| PARROQUIA | CUMBAYA | VENTA DE EDIFICABILIDAD | X |
| BARRIO / SECTOR | AUQUI CHICO | | |
| SUPERFICIE | 228.653,00 | | |

| DATOS VIGENTES | |
|------------------------|-------------|
| CLASIFICACION DE SUELO | URBANO |
| USO DE SUELO | M / ZC / RI |
| ZONIFICACION | A 1006-40 |

| | CODIGO PUAE | USO DE LA EDIFICACION | DATOS PROPUESTOS | | | | | DATOS VIGENTES | | CATEGORIA E | | |
|-----|-------------|-----------------------|------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|----------------|----------------------|-------------|---------|------|
| | | | No DE PISOS | COS TOTAL DE LLEGADA | TIPO DE ESTRUCTURA | UNIPROPIEDAD O PROPIEDAD HORIZONTAL | TIPO DE ACABADOS | No.PISOS | COS TOTAL DE PARTIDA | LLEGADA | PARTIDA | |
| 301 | C1-C2 | OFICINAS | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 215 | 1169 | 1030 |
| 302 | C3-C4 | OFICINAS | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 215 | 1169 | 1030 |
| 303 | C5 | OFICINAS | 8 | 320 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 80 | 1030 | 1030 |
| 304 | C6-C7 | OFICINAS | 8 | 280 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 40 | 1030 | 1030 |
| 305 | C8 | OFIC & PARK | 8 | 280 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 40 | 1262 | 1112 |
| 306 | C9-C10 | OFIC & COMERCIO | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 215 | 1262 | 1112 |
| 307 | C11-C12 | OFIC & COMERCIO | 12 | 420 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 180 | 1262 | 1112 |
| 308 | C13 | OFIC & COMERCIO | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 215 | 1169 | 1030 |
| 309 | C14 | OFICINAS | 13 | 455 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 260 | 1262 | 1112 |
| 310 | C14-C15 | RESIDENCIA & COMERCIO | 10 | 500 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 260 | 1262 | 1112 |
| 311 | C16-C17 | RESIDENCIA & COMERCIO | 10 | 500 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 260 | 1262 | 1112 |
| 312 | C19 | OFIC & COMERCIO | 7 | 350 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 110 | 1112 | 1112 |
| 313 | C20 | HOTEL | 8 | 320 | HORMIGON A | UNI | F | 6 | 240 | 80 | 1030 | 1030 |
| 314 | C22 | OFIC & COMERCIO | 7 | 350 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 110 | 1112 | 1112 |
| 315 | C23 | MEDICINA AMBULATORIA | 6 | 270 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 30 | 1112 | 1112 |
| 316 | C24 | RESIDENCIA | 9 | 405 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 165 | 1262 | 1112 |
| 317 | C25 | RESIDENCIA | 10 | 450 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 210 | 1262 | 1112 |
| 318 | C26 | RESIDENCIA | 10 | 450 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 210 | 1262 | 1112 |

| IDENTIFICACION PREDIAL | | TIPO DE COD | |
|------------------------|-------------|-------------------------|---|
| NUMERO PREDIAL | 3672121 | CAMBIO DE USO DE SUELO | X |
| PARROQUIA | CUMBAYA | VENTA DE EDIFICABILIDAD | X |
| BARRIO / SECTOR | AUQUI CHICO | | |
| SUPERFICIE | 302.952,00 | | |

| DATOS VIGENTES | |
|------------------------|-------------|
| CLASIFICACION DE SUELO | URBANO |
| USO DE SUELO | M / ZC / RI |
| ZONIFICACION | A 1006-40 |

| DATOS PROPUESTOS | |
|---------------------------|-------------|
| CLASIFICACION DE SUELO | URBANO |
| USO DE SUELO | M / ZC / RI |
| ZONIFICACION | A 404-50 |
| NUMERO TOTAL DE LOTES COD | 45 |
| AREA UTIL TOTAL VENDIBLE | 77.475,00 |

COMPRA DE EDIFICABILIDAD

| | CODIGO PUAE | USO DE LA EDIFICACION | DATOS PROPUESTOS | | | | | DATOS VIGENTES | | CATEGORIA E | | |
|-----|-------------|-----------------------|------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------------|------------------|----------------|----------------------|-------------|---------|------|
| | | | No DE PISOS | COS TOTAL DE LLEGADA | TIPO DE ESTRUCTURA | UNIPROPIEDAD O PROPIEDAD HORIZONTAL | TIPO DE ACABADOS | No.PISOS | COS TOTAL DE PARTIDA | LLEGADA | PARTIDA | |
| 319 | E2 | RESIDENCIA | 12 | 480 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 240 | 1112 | 1112 |
| 320 | E5 | RESIDENCIA | 12 | 360 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 120 | 1262 | 1112 |
| 321 | E4 | RESIDENCIA | 12 | 360 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 120 | 1262 | 1112 |
| 322 | E6-E7 | RESIDENCIA | 12 | 480 | HORMIGON A | PH | E | 6 | 240 | 240 | 1262 | 1112 |
| | | | 226 | | | | | | | | | |

CAMBIO DE ZONIFICACION

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|------------|---|----|------------|-----|---|---|-----|--|--|--|
| 323 | F1 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 324 | F2 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 325 | F3 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 326 | F4 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 327 | F5 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 328 | F6 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 329 | F7 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 330 | F8 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 331 | F9 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 332 | F10 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 333 | F11 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 334 | F12 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 335 | F13 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 336 | F14 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 337 | F15 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 338 | F16 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 339 | F17 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 340 | F18 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 341 | F19 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 342 | F20 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 343 | F21 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 344 | F22 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 345 | F23 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 346 | F24 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 347 | F25 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 348 | F26 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 349 | F27 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 350 | F28 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 351 | F29 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 352 | F30 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 353 | F31 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 354 | F32 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 355 | F33 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 356 | F34 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 357 | F35 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 358 | F36 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 359 | F37 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 360 | F38 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 361 | F39 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 362 | F40 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 363 | F41 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 364 | F42 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 365 | G6 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 366 | G7 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 367 | G8 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 368 | G9 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 369 | G11 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |
| 370 | G12 | RESIDENCIA | 2 | 70 | HORMIGON A | UNI | E | 6 | 240 | | | |