



FORMULARIO DE PROYECTO PROYECTO REFERENCIAL

TIPOLOGIA

SISTEMA DE ALARMAS
COMUNITARIAS (AC)

2021

División Gestión Territorial





FONDO NACIONAL DE SEGURIDAD PÚBLICA

CERTIFICADO POSTULACION DE PROYECTO FNSP 2021

Con fecha, **martes 30 de marzo del 2021**, a las **16:59 horas**, su proyecto ha sido exitosamente postulado al concurso Fondo Nacional de Seguridad Pública año 2021

Código del Proyecto : FNSP21-AC-0002
Institución Postulante : Junta de Vecinos
Comuna :
Región :
Nombre del Proyecto : Alarmas Comunitarias II
Monto Solicitado al FNSP : \$ 19.974.480.-

En este acto, su proyecto entrará a la etapa revisión de admisibilidad, según consta en la Bases del Concurso FNSP 2021, página web www.fnsp.cl



Formulario de Postulación

Identificación

Código Proyecto: FNSP21-AC-0002 Fecha de Postulación: 30-03-2021 16:59

Antecedentes Generales del Proyecto

Nombre del Proyecto	Alarmas Comunitarias II
Área temática	Situacional
Tipología del proyecto	Sistema de Alarmas Comunitarias

Antecedentes de la Entidad Postulante

Nombre Entidad Postulante	Junta de Vecinos
Tipo Entidad Postulante	Organización Comunitaria
RUT Entidad	
Dirección	
Región	
Comuna	
Teléfono Fijo	1234567
Correo Electrónico	elroble@gmail.com
Nombre Responsable	elroble@gmail.com

Antecedentes del Responsable o Encargado del Proyecto

Nombre Responsable	Junta de Vecinos
Correo Electrónico	elroble@gmail.com
Teléfono Fijo	1234567
Teléfono Móvil	1234567

Problema a Intervenir

Diagnóstico

El proyecto de instalación de 200 Alarmas comunitarias para nuestra villa, está orientado a contribuir de manera integral a la disminución de hechos delictuales en nuestro territorio como lanzasos y robos a domicilios, también en los espacios públicos cercanos a los hogares y la percepción de miedo e inseguridad en áreas residenciales de alta concentración delictual. El proyecto se enmarca en desarrollar un sistema solidario de colaboración comunitaria, donde la instalación de las alarmas será una herramienta que irá acompañada de iniciativas de comunicación y organización vecinal, entrega de conocimientos mediante capacitaciones y el desarrollo de un protocolo de emergencia articulado con Carabineros de Chile y especialmente con el Departamento de Seguridad Ciudadana. De ésta manera se establecerá el involucramiento y el empoderamiento paulatino de los vecinos que producto del miedo han optado por no participar y a la desconfianza. La villa cuenta con 200 viviendas pareadas y aisladas, gran parte de los habitantes son adultos entre los 30 y 60 años, una gran cantidad de jóvenes estudiantes escolares y universitarios, es una villa que se constituye el año 2005 y gran parte de ellos son trabajadores, lo que ha provocado que exista un abandono del hogar durante el día, siendo un factor de riesgo para la comisión de delitos. Contamos con un comité de seguridad que ha esforzado por organizarse y a tratar de unir a la comunidad para objetivos en común, que en este caso sería la prevención del delito y el intento por fortalecer el ambiente comunitario, para que los vecinos se conozcan y logren generar confianza y lazos entre nosotros. La villa se encuentra cercana a sectores comerciales ya que hay diversos locales y supermercados de gran envergadura, además de centros de salud, establecimientos educacionales e incluso paraderos de locomoción de gran importancia para varios sectores habitacionales cercanos, lo que provoca que exista un alto tránsito peatonal y vehicular durante todo el día, razón por la cual existen bastantes probabilidades de delitos debido a la gran cantidad de eventuales víctimas. La comuna pertenece a la provincia de Santiago y se encuentra ubicada en la zona noroeste de la Región Metropolitana, posee una superficie aproximada de 58 km² y según datos del Instituto Nacional de Estadísticas (INE), el CENSO realizado el año 2017 nos arrojó una población total de 210.410 habitantes. De hecho, resulta ser una de las comunas con mayor crecimiento regional si comparamos los datos extraídos del CENSO 2002, oportunidad donde contaba con 126.518 habitantes ósea ha aumentado explosivamente en un 40%. Y según la ENUSC 2017, en la comuna de se menciona que 79% percibe que la delincuencia en los últimos doce meses ha aumentado en su comuna y solamente un 3% indica que ha disminuido, es notorio y preocupante la sensación que tiene la comunidad sobre el aumento de la cantidad de delitos, ya que si comparamos esta percepción con la cantidad de casos policiales (en el mismo tiempo que se desarrolló la encuesta) paradójicamente los delitos han disminuido, desde la reflexión podemos entender que la comunidad efectivamente tiene una sensación de miedo arraigada y que ha traspasado la realidad no necesariamente vinculada a la expresión material de un delito. En dicho documento también se hace mención de que gran parte de los lugares donde se genera la sensación de miedo es en los espacios de uso público.

Problema a intervenir

El problema que enfrentamos en nuestra comunidad es la inseguridad que actualmente ha provocado los múltiples robos en las viviendas y los portonazos que hemos evidenciado en el último año. La ubicación de nuestra villa permite un rápido acceso y salida de ella, debido a la configuración del emplazamiento en que se inserta en la comuna. La instalación de 200 alarmas comunitarias nos permitirá coordinarnos como comunidad y unirnos de mejor manera como vecinos, contribuyendo a que nos conozcamos entre los vecinos y podamos desarrollar protocolos de emergencia comunitaria para prevenir el delito y cómo actuar ante alguna eventual emergencia de otro tipo. Queremos un sistema de alarma con un fuerte factor comunitario colaborativo, donde se promueva el buen uso de los espacios públicos y de relaciones con seguridad ciudadana, policías y bomberos.

Justificación

Cabe señalar que, la villa se encuentra inserta en un sector vulnerable, las familias poseen una situación socioeconómica media y baja. Dicha población se encuentra, a su vez, rodeada por sitios eriazos, canchas que rodean las viviendas y una alta cantidad de botillerías, lo cual conlleva a ser una cuna para vagabundos, delincuentes, asaltos y basurales. Los robos en los hogares y asaltos son situaciones repetitivas y ya tienen cansados a los vecinos que lo único que quieren es tener una sensación de seguridad al llegar a su lugar de descanso. Actualmente, los vecinos conviven con una preocupante percepción de inseguridad, la cual ha ido en aumento, dado el número de eventos policiales que se registran en los pasajes y calles, debido también a la mezcla de droga y alcohol. El proyecto contribuirá a disminuir la sensación de inseguridad de los vecinos del sector provocando un gran impacto social, además de generar educación con los profesionales que trabajaran en el proyecto, entregando herramientas para verse enfrentado a estas situaciones delictuales. La instalación de este sistema de alarmas comunitarias colaborativo, nos permitirá fortalecer la organización y participación de los vecinos con el comité de seguridad, contribuyendo a disminuir la percepción de miedo e inseguridad que se dará gracias al establecimiento de

relaciones y de confianza entre nosotros. Debe haber una cercanía entre todos para lograr que se desarrollen objetivos en común y consiga una participación activa en la organización como también en el uso de los espacios públicos, formando un sentido de pertenencia y de apropiación.

Objetivos y Coberturas

Objetivo General	
Contribuir a la disminución de la ocurrencia de delitos contra la propiedad y la percepción de temor e inseguridad, mediante la instalación de dispositivos de alerta en áreas residenciales o comerciales de alta concentración delictual.	
Objetivos Específicos	
1. Planificar y organizar un trabajo coordinado con los actores locales y vecinos presentes en el territorio. 2. Instalar los dispositivos de alerta en áreas residenciales o comerciales asegurando su buen funcionamiento. 3. Planificar y organizar actividades comunitarias para los vecinos del área protegida en la operación y mantención del sistema de alarmas.	
Focalización Territorial	
Región	
Comuna	
Sector, Población, Barrio, Villa	Villa Comunal
Describe el territorio focalizado a intervenir	La villa cuenta con 200 hogares, donde conviven 1000 personas, la población se encuentra en la periferia de la comuna, con una alta densidad de población donde convive con la ex ruta 160 con gran flujo de vehículos y a la cordillera con bosques forestales, es una población Dormitorio, esto quiere decir que las familias trabajan en otras comunas y luego vuelven a dormir y transforman esta actividad en una rutina, las labores que más destacan, es por parte de los hombres en los proempleos, rubro Forestal, rubro Minero en el Norte con trabajos 15x15, mientras las mujeres se desempeñan en labores como la FERIA, y trabajos de empleos de emergencia que entrega el estado, ante los antecedentes entregados hay que destacar que la comuna de Los Álamos presenta un alto nivel de desempleo, precisamente porque el trabajo se encuentra fuera de la Comuna. Podemos concluir que la población por el tipo de trabajo de los hombres que trabajan puertas afuera y el trabajo de mujeres que cumplen horario, podemos concluir que los hogares se encuentran muchas veces sin la presencia de adulto y por tanto muy vulnerables a eventuales robos en lugares habitados. La Alta presencia de Adultos mayores en la población y la alza de robos en lugares habitados de adultos mayores, los convierte en los hogares más vulnerables y propensos a estos delitos.
Población Objetivo	
Nº de Beneficiarios Directos (personas)	1000
Descripción de características de los beneficiarios directos	
En la villa viven alrededor de 1.000 personas, de todos rangos etarios, habitan tanto adultos mayores, adultos, jóvenes estudiantes e incluso gran cantidad de niños. Se intentará incluir a todas las viviendas con el sistema de alarmas comunitarias, cuyo núcleo familiar también se integrará gracias a la modernidad del sistema de alarmas comunitarias con módulos GPRS. Gran parte de los vecinos son trabajadores, por lo que existe un alto porcentaje de viviendas que quedan solas durante el día, siendo potenciales focos delictuales, situación que es vivida constante debido a los robos durante horas diurnas. La villa, es una zona vulnerable, donde las familias no cuentan con los recursos para comprar un sistema de alarmas para proteger sus hogares, ni mucho menos contratar una empresa privada que ayude a mejorar la sensación de seguridad. Es por lo anterior que surge la necesidad de postular a este proyecto.	

Cuadro de Infraestructura comprometida

Descripción de la infraestructura comprometida

El sistema de alarma a instalar, consiste en una central de activación compuesta por bocina electrónica con una baliza, tamper antivandálico dentro de una gabinete metálico que se ubicará una cada 5 viviendas, donde a cada vivienda contará con un pulsador inalámbrico, 1 placa de advertencia. Además se consideran capacitaciones de uso para cada beneficiarios y actividades de seguridad para reforzar la implementación.

Cuadro Infraestructura comprometida

Tipología	Item	Cantidad
AC	N° de Viviendas conectadas a Alarmas Comunitarias	200

Plan de Gestión

Se potenciará el componente comunitario de las alarmas comunitarias durante todo el proceso de ejecución del proyecto, se desarrollarán capacitaciones para el planteamiento de protocolos de emergencia comunitario, contribuyendo de esta manera a fortalecer el comité de seguridad y consigo la relación social entre los vecinos, disminuyendo consigo la sensación de miedos e inseguridad. La alarma comunitaria estará conectada a la Plataformas de Emergencias Municipal de Seguridad Ciudadana, donde se despacharán inmediatamente a los carros de emergencia de seguridad como Carabineros de Chile, ambulancia o Bomberos dependiendo de la dificultad.

Metología y Actividades

Descripción Metodológica

El primer enfoque pretende disminuir la probabilidad de comisión de delitos de oportunidad en los hogares habitados y no habitados y además reducir la percepción de inseguridad de los vecinos. Esto mediante estrategias orientadas a modificar ciertos factores y condiciones de riesgo físico espaciales, generando además la creación de espacios donde la comunidad pueda interactuar y con ello dar lugar a espacios, dentro de la población, más seguros, integradores y que acoja a todos. Este enfoque se sustenta en un consenso general de numerosos estudios urbanos de seguridad que señalan que si el espacio urbano y sus características ambientales son planificados, diseñados y con el manejo apropiado, ciertos tipos de delitos y la percepción de inseguridad pueden ser prevenidos y/o reducidos, contribuyendo a crear un ambiente de seguridad y por ende, una mejor calidad de vida de los ciudadanos. Las estrategias de intervención, pueden aportar principalmente en: 1.- Disminuir la sensación de inseguridad y temor de los vecinos en sus hogares. 2.- Reducir las condiciones para la comisión de delitos de oportunidad o planeados en los hogares. 3.- Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad, aumentando el factor de seguridad. El enfoque propuesto, acoge y actualiza ciertas teorías desarrolladas en las últimas décadas a nivel internacional, entre las que destacan: Teoría de la actividad rutinaria: Se requiere la convergencia de 3 elementos para la ejecución de un delito; un autor motivado, un blanco atractivo (personas o propiedad) y la ausencia de guardianes habilitados. La inclusión de estos principios es determinante para modificar la situación de inseguridad en el lugar, siendo el más importante en la implementación de los sistemas de alarmas comunitarias la participación ciudadana y la articulación comunitaria.

Equipo Ejecutor

Cargo	Perfil	Funciones Asociadas	Carga Horaria	Tipo Aporte	Remuneración	Meses de contrato
Contraparte Técnica y Administrativa	Área de las Ciencias Sociales, área de la Construcción, Administración y/o a fin.	Velar por el cumplimiento del proyecto en los ámbitos técnicos, administrativos y financieros, como así también coordinar las redes de apoyo institucional, municipal y de los vecinos.	0	Aporte del Fondo	\$ 0	0
Profesional de apoyo para ámbito comunitario	Área de las Ciencias Sociales y/o afín	Apoyar la implementación y cumplimiento del ámbito comunitario y participativo del proyecto.	16	Aporte del Fondo	\$ 327.040	8
Profesional de apoyo para el ámbito técnico	Área de la Construcción y/o afín	Apoyar la implementación y cumplimiento del ámbito técnico y administrativo de la ejecución de las obras y/o prestación de servicios.	16	Aporte del Fondo	\$ 327.040	4

Líneas de Intervención, etapas y actividades

Línea de Intervención	Etapas	Nombre de la Actividad	Descripción de la Actividad	Responsable	Inicio	Término
Inicial	Instalación	Instalación	Realización de trámites previos al inicio de la intervención como recepción de fondos, presentación de acta de inicio, validación y contratación del equipo ejecutor, entre otras.	Entidad Ejecutora	Mes 1	Mes 1
Intermedia	Inserción Comunitaria	Comienzo y/o lanzamiento conjunto a la comunidad	En la Sede Vecinal, junto a autoridades presentes y comunidad beneficiada se realiza ceremonia de inicio de	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 2	Mes 3

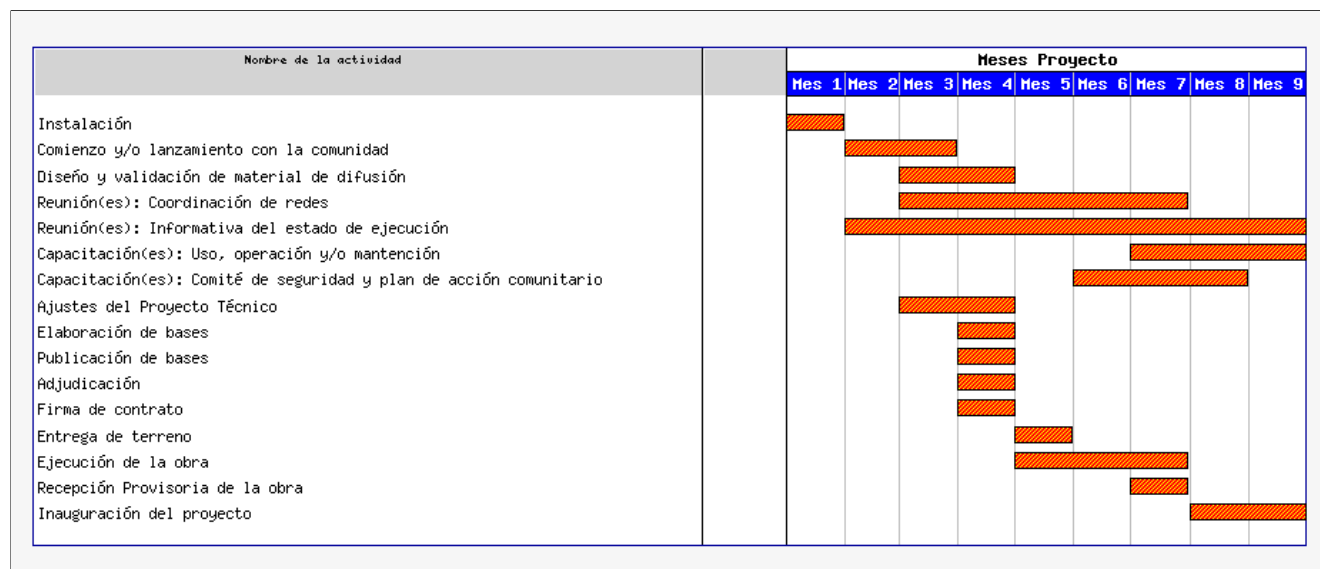
			proyecto, en la actividad se explica en resumen en que consistirá el proyecto y se le da la oportunidad a las autoridades		
Intermedia	Inserción Comunitaria	Diseño y validación de material de difusión	Se envía validación de diseños de dependón roller, lienzo, tazones para reuniones, insumos para comité de seguridad barrial	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 3 Mes 4
Intermedia	Inserción Comunitaria	Reunión(es): Coordinación de redes	Se organiza junto a carabineros, municipio y junta de vecinos reuniones de coordinación y participación en las capacitaciones que corresponda al proyecto y durante toda su implementación.	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 3 Mes 7
Intermedia	Inserción Comunitaria	Reunión(es): Informativa del estado de ejecución	Una vez al mes se realizarán reuniones informativas del avance del proyecto, donde participará la directiva de la junta de vecinos y la contratarte técnica además del profesional de apoyo contratado por el proyecto.	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 2 Mes 9
Intermedia	Inserción Comunitaria	Capacitación(es): Uso, operación y/o mantención	Le corresponderá a la empresa realizar capacitaciones del uso operación y mantención del sistema de alarmas comunitaria, junto con entregar una copia de las especificaciones técnicas de las centrales y botones de pánico a instalar. Será supervisada por la contraparte técnica dicha acción.	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 7 Mes 9
Intermedia	Inserción Comunitaria	Capacitación(es): Comité de seguridad y plan de acción comunitario	Se formará un comité de seguridad barrial para desarrollar el plan de acción comunitario, donde se divide por cuadras o sectores estratégicos de la población, junto con ello se creará un grupo de whatsapp de la	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 6 Mes 8

			población con el objetivo de coordinar todas las acciones a seguir ante una emergencia			
Intermedia	Ejecución de Obras	Ajustes del Proyecto Técnico	Se realizarán y corroboran nuevamente las viviendas beneficiarias para asegurarse de una correcta instalación considerando las condiciones actuales de la villa. Estos ajustes en caso de ser requeridos serán solicitados para validación a la subsecretaría.	Profesional de apoyo para el ámbito técnico	Mes 3	Mes 4
Intermedia	Ejecución de Obras	Elaboración de bases	No aplica dicho acto administrativo, dado que la modalidad de contratación se realizará vía trato directo entre la Junta de vecinos y Empresa cotizante.	Profesional de apoyo para el ámbito técnico	Mes 4	Mes 4
Intermedia	Ejecución de Obras	Publicación de bases	No aplica dicho acto administrativo, dado que la modalidad de contratación se realizará vía trato directo entre la Junta de vecinos y Empresa cotizante.	Profesional de apoyo para el ámbito técnico	Mes 4	Mes 4
Intermedia	Ejecución de Obras	Adjudicación	No aplica dicho acto administrativo, dado que la modalidad de contratación se realizará vía trato directo entre la Junta de vecinos y Empresa cotizante.	Profesional de apoyo para el ámbito técnico	Mes 4	Mes 4
Intermedia	Ejecución de Obras	Firma de contrato	Se celebrará el contrato confeccionado con anterioridad entre las partes, mandante y ejecutor: junta de vecinos - Contratista	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 4	Mes 4
Intermedia	Ejecución de Obras	Entrega de terreno	Una vez firmado el contrato de instalación del sistema de alarmas comunitarias, se realizará el acta de entrega de terreno a la empresa respectiva	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 5	Mes 5
Intermedia	Ejecución de Obras	Ejecución de la obra	Una vez firmado el acta de entrega de terreno se procederá a la correcta instalación de alarmas	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 5	Mes 7

			comunitarias en los sectores respectivos.			
Intermedia	Ejecución de Obras	Recepción Provisional de la obra	Una vez terminada la instalación de las alarmas comunitarias se realizará la recepción de cada beneficiario.	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 7	Mes 7
Final	Cierre de proyecto	Inauguración del proyecto	Se realizará una actividad de auguración del sistema de alarmas comunitarias, junto con la comunidad y los organismos que participaron en su implementación	Contraparte Técnica y Administrativa	Mes 8	Mes 9

Carta Gantt y Ejecución del proyecto

Ejecución proyecto: 9 meses



Coordinación en redes

Institución	Ámbitos de coordinación	Contacto responsable
Carabineros de Chile	Capacitación medidas gestión urbana comprometidas en la matriz de actividades del proyecto	Teniente Comunal
Depto Seguridad Pública	Apoyo constante en actividades comunitarias del proyecto en ámbitos de seguridad	Encargado de seguridad
Junta de Vecinos	Proporcionar apoyo en el trabajo comunitario, tanto en ámbitos de difusión como de instalaciones.	Presidente Junta de Vecinos II

Resultados Esperados

Resultado Esperado	Indicador	Meta	Verificador
Plan de trabajo de proyectos, tipologías de prevención situacional	Plan de trabajo de proyectos de prevención situacional	100 %	-Plan de trabajo de proyectos de prevención situacional y cronograma asociado -Registros de asistencia -Registro
Aumento de la percepción de seguridad de la población beneficiaria del proyecto	Porcentaje de vecinos que aumenta la sensación de seguridad en el territorio cubierto por el proyecto	80 %	-Encuesta de percepción de inseguridad
El proyecto provee prestaciones de calidad	Porcentaje de beneficiarios/as que evalúan positivamente el proyecto	80 %	-Encuestas de satisfacción de usuarios/as -Informe de calidad del proyecto

Presupuesto

Itemizado Presupuestario

Ítem Presupuestario	Descripción	Aporte Solicitado	Aporte Propio	Aporte Terceros
Honorarios	Profesional de apoyo para ámbito comunitario	\$ 2.616.320	\$ 0	\$ 0
Honorarios	Profesional de apoyo para el ámbito técnico	\$ 1.308.160	\$ 0	\$ 0
Infraestructura	Sistema de Alarmas; 50 centrales de activación, 200 letreros de advertencia, 200 pulsadores inalámbricos y 5 capacitaciones.	\$ 15.500.000	\$ 0	\$ 0
Difusión y Publicidad	Pendones, pasacalles, folletería según cotización.	\$ 550.000	\$ 0	\$ 0

Resumen Presupuestario

Ítem Presupuestario	% FNSP	Aporte Solicitado	Aporte Propio	Aporte Terceros	Total
Honorarios	20 %	3.924.480	0	0	3.924.480
Infraestructura	78 %	15.500.000	0	0	15.500.000
Difusión y Publicidad	3 %	550.000	0	0	550.000
Total	100 %	\$ 19.974.480	\$ 0	\$ 0	\$ 19.974.480

Justificación presupuestaria










1. ítem infraestructura corresponde a Proyecto técnico según cotización adjunta del presupuesto seleccionado. 2. ítem Difusión y publicidad; corresponde a insumos para llevar a cabo la actividad de difusión presentada en el cronograma de actividades del proyecto. Se adjunta cotización respaldando el valor de los elementos presentados 3. ítem Honorarios; corresponde a la contratación de un Profesional de apoyo para ámbito comunitario durante todo el periodo de ejecución de proyecto, quien actuara como contraparte técnica y administrativa. Además durante el proceso de instalación se considera a un Profesional de apoyo para el ámbito técnico para supervisar la instalación con la empresa.










Resumen

Resumen descriptivo del proyecto

La problemática a abordar en este proyecto se vincula fuertemente con el trabajo comunitario y con la estrategia de vigilancia natural que puede llegar a realizar la comunidad sobre su entorno, con el propósito de disminuir la percepción de inseguridad y temor a través de un diseño urbano integral de seguridad. El problema se basa en la necesidad de hacer más seguros los lugares en que se concentran los delitos y reducir el atractivo de cometer delitos contra la propiedad, marcando dichas propiedades con las placas que indican la instalación de las alarmas respectivas. En Materia de equipamiento cuenta con un sistema de alarma que consiste en una central de activación compuesta por bocina electrónica con una baliza, tamper antivandálico dentro de una gabinete metálico que se ubicará una cada 5 viviendas, donde a cada vivienda contará con un pulsador inalámbrico, 1 placa de advertencia. Además se consideran capacitaciones de uso para cada beneficiarios y actividades de seguridad para reforzar la implementación.

Anexos

Anexos del Proyecto	
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad vigente, de el o los representantes legales de la Entidad postulante.	
Declaración jurada de no estar sujeta a Inhabilidades (NOTARIAL)	
Declaración jurada de “Aportes Propios” (Cuando corresponda)	
Declaración jurada de “Aportes de Terceros” (Cuando corresponda)	
Certificado de personalidad jurídica vigente (certificado de vigencia).	
Certificado de Directorio vigente	
Certificado de inscripción en el Registro Único de Personas Jurídicas Receptoras de Fondos Públicos.	
Fotocopia simple del Rol Único Tributario de la Entidad.	
Carta Compromiso Municipal	

Anexos requeridos		
Documento	Formato Archivo	Tipología AC
Certificados y Cartas de compromiso		
1-Plano de ubicación y emplazamiento del área a intervenir	AUTOCAD	
2-Plano de Situación Propuesta: plano por sector o manzana, simbología, cuadro de cantidades, entre otros.	AUTOCAD	
3-Planos firmados o viñetas firmadas	PDF	
4-Especificaciones Técnicas	PDF	
5-Presupuesto itemizado	PDF	
6-Cotizaciones (Si corresponde)	PDF	
Proyecto Técnico		
1-Carta Compromiso de Mantención	PDF	
2-Plan de Mantención	PDF	
3-* Carta de Compromiso de Operación (aplica sólo para sistema integrado a monitoreo)	PDF	

Otros Anexos	
FORMULARIO-REP_2019.pdf	