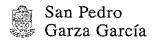
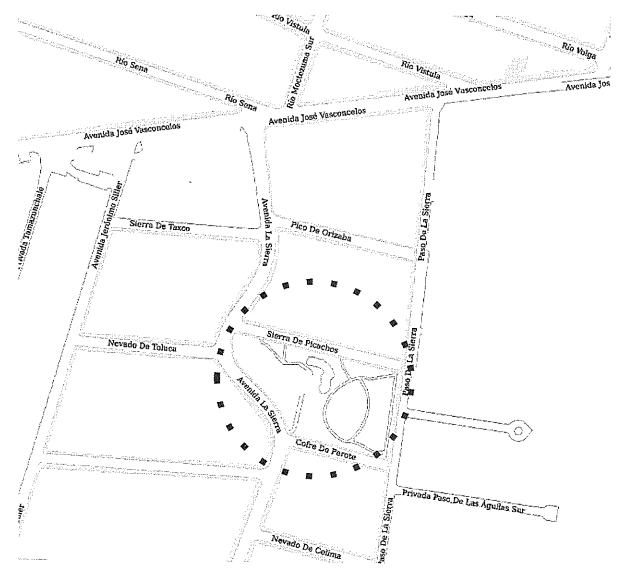


# Presupuesto Participativo ID 2553 Anexo Técnico Mantenimiento Andadores Parque en Privada Sierra Madre K3

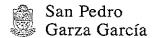



**OBJETIVO:** El parque cuenta con circuitos de andadores de concreto así como una acera perimetral que presentan desgaste en la superficie y deterioro, el objetivo es la reparación y adecuación de los andadores otorgando un mantenimiento y una mejora en las pendientes existentes, realizando los trabajos necesarios para una correcta reparación del circuito.

**UBICACIÓN:** Parque en col. Privada Sierra Madre, calle La Sierra con Cofre de Perote y Sierra de Picachos.

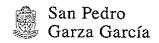


Croquis de localización

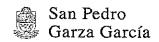


NOTAS: Notas para cumplir en la ejecución de los trabajos.

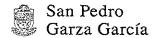
- 1. Suministro de malla plástica naranja para protección de las zonas de trabajo donde sea necesario, los trabajos deberán estar correctamente señalizados en todo momento.
- 2. Que el personal del contratista porte equipo de seguridad e identificación durante el proceso de los trabajos.
- 3. Limpieza general continua del área a trabajar (escombro, basura, material, etc.).
- 4. Trabajar en horarios que se permitan en el sector.
- 5. El equipo utilizado deberá ser el adecuado garantizando la correcta ejecución de los trabajos.
- 6. El transporte y almacenamiento de todos los materiales se realizará de forma tal que no sufran alteraciones que ocasionen deficiencias en la calidad.
- 7. Garantía a 2 años contra grietas, fallas estructurales, acabados en general y vicios ocultos.
- 8. Reparación de daños que puedan ser causados por los trabajos en el área.
- 9. Garantizar la protección de la infraestructura y elementos existentes que colindan con las áreas de trabajo hasta su entrega.
- 10. Las secciones que no cumplan con el acabado solicitado o una calidad final buena deberán ser retiradas y realizadas nuevamente.
- 11. Considerar el suministro de baños portátiles con limpieza programada.
- 12. Se deberá poder suministrar todos los materiales necesarios.

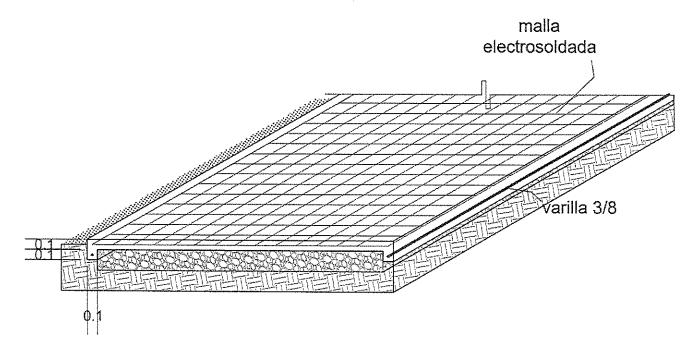


Andador de concreto					
No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD		
1.0	PRELIMINARES	rau (1816) Persente arra asset.			
1.1	RETIRO DE ANDADOR Y/O FIRME DE CONCRETO EXISTENTE DE HASTA 20 CM DE ESPESOR INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA (MATERIAL Y BASURA RESULTANTE), RETIRO DE ESCOMBRO A UN LUGAR DE TIRO AUTORIZADO, EL ESCOMBRO DEBERÁ SER CONFINADO CORRECTAMENTE HASTA SU RETIRO, INCLUIR SONDEO EN ÁREAS DONDE SEAN REQUERIDOS PARA ASEGURARSE QUE EL ÁREA ESTÉ LIBRE Y NO DAÑAR LA INFRAESTRUCTURA SUBTERRÁNEA QUE PUEDA EXISTIR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	370		
1.2	RETIRO DE TIERRA POR MEDIOS MANUALES Y/O PARA ELABORACIÓN DE CAJA/CAJÓN PROFUNDIDAD NECESARIA PARA RECIBIR BASE Y ANDADOR DE CONCRETO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL RESULTANTE A SITIO DE TIRO AUTORIZADO.	M2	370		
1.3	PREPARACIÓN DE TERRACERÍA DE 15 CM DE ESPESOR MEJORADO CON CAL DE PRIMERA AL 5% DE SU VOLUMEN COMPACTADA AL 95% PVSM Y MEJORA Y ADECUACIÓN DE PENDIENTES SEGÚN SEA NECESARIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	370		
1.4	BASE DE ESPESOR DE 15 CM DE GRAVA DE ¾ COMPACTADA POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	370		
2.0	ANDADOR	L			
2.1	FABRICACIÓN DE ANDADOR Y/O FIRME DE CONCRETO ESPESOR MÍNIMO DE 10 CM, HECHA CON CONCRETO PREFABRICADO F'C= 200 KG/CM2, REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6, 10/10. INCLUYE: ACABADO SEGÚN SE INDIQUE EN SITIO, ACARREOS, JUNTAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CIMBRA, LIMPIEZA, CIERRES CON MALLA NARANJA Y SEÑALIZACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. EL ACABADO SE DEFINIRÁ EN SITIO.	M2	370		
2.2	FABRICACIÓN DE DENTELLÓN Y/O DALA DE CONCRETO ESTÁNDAR MEDIDA SECCIÓN DE 10 X 10 CM, RESISTENCIA F'C=200 KG/CM2, REFORZADO CON VARILLA DE 3/8, COLADO JUNTO CON FIRME INCLUYE: ACARREOS, EXCAVACIÓN, CIMBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	370		



Acera de concreto					
No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD		
1.0	PRELIMINARES	(10.00), (4.10), (2.10), (3.15), (3.15), (4.2)			
1.1	RETIRO DE ANDADOR Y/O FIRME DE CONCRETO EXISTENTE DE HASTA 20 CM DE ESPESOR Y GUARNICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, LIMPIEZA (MATERIAL Y BASURA RESULTANTE), RETIRO DE ESCOMBRO A UN LUGAR DE TIRO AUTORIZADO, EL ESCOMBRO DEBERÁ SER CONFINADO CORRECTAMENTE HASTA SU RETIRO, INCLUIR SONDEO EN ÁREAS DONDE SEAN REQUERIDOS PARA ASEGURARSE QUE EL ÁREA ESTÉ LIBRE Y NO DAÑAR LA INFRAESTRUCTURA SUBTERRÁNEA QUE PUEDA EXISTIR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	340		
1.2	PREPARACIÓN DE TERRACERÍA DE 20 CM DE ESPESOR MEJORADO CON CAL DE PRIMERA AL 5% DE SU VOLUMEN COMPACTADA AL 95% PVSM Y MEJORA Y ADECUACIÓN DE PENDIENTES SEGÚN SEA NECESARIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	340		
2.0	ACERA Y/O BANQUETA	<u> </u>	<u> </u>		
2.1	FABRICACIÓN DE ANDADOR Y/O FIRME DE CONCRETO ESPESOR MÍNIMO DE 10 CM, HECHA CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6, 10/10. INCLUYE: ACABADO SEGÚN SE INDIQUE EN SITIO, ACARREOS, JUNTAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, CIMBRA, LIMPIEZA, CIERRES CON MALLA NARANJA Y SEÑALIZACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. EL ACABADO SE DEFINIRÁ EN SITIO.	M2	340		
2.2	FABRICACIÓN DE CORDÓN Y/O GUARNICIÓN DE CONCRETO ESTÁNDAR O SIMILAR AL EXISTENTE, RESISTENCIA F'C=200 KG/CM2, REFORZADA CON VARILLA DE 3/8, INCLUYE: ACARREOS, EXCAVACIÓN, CIMBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	170		





DETALLE CONCEPTUAL DE FIRME PARA ANDADOR

ARQ. ANTONIO ISAKSANDOVAL DÍAZ

RESPONSABLE TÉCNICO DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO