

FORMATO **RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS** **(SERVICIOS)**

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|--------------------------------------|--|--|--------------------------------------|
| 1. DATOS GENERALES | | | | | | | |
| 1.1 | FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO | 31/08/2023 | | | | | |
| 1.2 | ÁREA USUARIA | GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA | | | | | |
| 1.3 | DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN | CONTRATACIÓN DE LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AVENIDA NRO. 1, EN LOS AA.HH. SAN ANTONIO ABAD, MIRADOR DE JESUS Y LA ISLA, DISTRITO DE PAUCARPATA - AREQUIPA - AREQUIPA", CUI 2329624. | | | | | |
| 1.4 | ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN | - | | | | | |
| 1.5 | Nº DE REFERENCIA DEL PAC | 9 | | | | | |
| 1.6 | PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA | Código | 2560793 | | | | |
| | | Documento que declaró la viabilidad | Formato N°07-A | | | | |
| 2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO | | | | | | | |
| 2.1 | DATOS DEL REQUERIMIENTO | Documento de requerimiento | INFORME N°715-2023-GIP-MDP | | Fecha de recepción | 26/07/2023 | |
| 2.2 | MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA | Fecha de la segunda versión | | De oficio | | Con motivo de observaciones | |
| | | Fecha de la tercera versión | | De oficio | | Con motivo de observaciones | |
| | | Fecha de la cuarta versión | | De oficio | | Con motivo de observaciones | |
| | | Fecha de la quinta versión | | De oficio | | Con motivo de observaciones | |
| 2.3 | SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S) | SI | | | NO | X | |
| | | De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso. | | | | | |
| 2.4 | SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS | SI | | | NO | X | |
| 2.5 | SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN | SI | | | NO | X | |
| | | Documento de aprobación de la estandarización | | | | Fecha de aprobación | |
| 2.6 | SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO | SI | X | NO | | | |
| | | N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación | | | Resolución Ministerial N.º 146-2021-VIVIENDA | Fecha de inicio de vigencia | |
| 2.7 | REQUERIMIENTO | Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases. | | | | | |
| 2.8 | OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO | | | | | | |
| Nº Item | Cantidad total de observaciones | Cantidad de observaciones formuladas por el OEC | Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento | Fecha de remisión de la comunicación | Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores | Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento | Fecha de remisión de la comunicación |
| | | | | | | | |
| Consignar una síntesis de las observaciones | | | | | | | |
| | | | | | | | |

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

Consignar una síntesis de las observaciones

Consignar una síntesis de las observaciones

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

| N° Item | Cantidad total de respuestas a las observaciones | Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC | Comunicación de respuesta del área usuaria | Fecha de remisión de la comunicación | Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores | Comunicación de respuesta del área usuaria | Fecha de remisión de la comunicación |
|---------|--|--|--|--------------------------------------|---|--|--------------------------------------|
| | | | | | | | |

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

| N° Item | Ajustes realizados al requerimiento |
|---------|-------------------------------------|
| | |
| | |
| | |

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS

3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS

DEL PROVEEDOR

| N° Item | Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros |
|---------|--|
|---------|--|

Geo

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

1 RUBEN FRANCISCO GAMARRA TUO

| GASTOS VARIABLES- RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION | | | | | | | S/ 322,584.50 |
|---|---|--------|----------|------------|-------|-------------|---------------|
| Código | Descripción | Unidad | Personas | % Particip | Meses | Suma/Jornal | Parcial |
| 01 PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR | | | | | | | S/ 278,000.00 |
| Sub Total | | | | | | | S/ 278,000.00 |
| 1.01 | Ingeniero Supervisor de Obras | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 9,000.00 | S/ 54,000.00 |
| 1.02 | Ingeniero Especialista en Calidad | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 2,000.00 | S/ 12,000.00 |
| 1.03 | Especialista Ing. Ambiental | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 8,000.00 | S/ 48,000.00 |
| 2.04 | Especialista en seguridad de obra y salud en la | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 7,500.00 | S/ 45,000.00 |
| 1.05 | Ingeniero Asistente de Supervisión | mes | 2 | 100% | 6 | S/ 5,000.00 | S/ 60,000.00 |
| 1.06 | Experto de Topografía | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 4,000.00 | S/ 24,000.00 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | %Costo unit. | Presup. | Parcial |
|----------------------------------|-----------------------|--------|----------|--------------|-----------|-----------|
| 02 EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL | | | | | | |
| Sub Total | | | | | | |
| 2.01 | Guaantes | par | 8 | 100% | S/ 20.00 | S/ 320.00 |
| 2.02 | Lintas protectoras | " | 8 | 100% | S/ 20.00 | S/ 320.00 |
| 2.03 | Cascos | " | 2 | 100% | S/ 35.00 | S/ 70.00 |
| 2.04 | Botas de Jefe | " | 2 | 100% | S/ 25.00 | S/ 50.00 |
| 2.05 | Protector Facial | " | 32 | 100% | S/ 147 | S/ 4,704 |
| 2.06 | Cinturón de Seguridad | " | 16 | 100% | S/ 8.50 | S/ 136.00 |
| 2.07 | Capotas de seguridad | par | 2 | 100% | S/ 200.00 | S/ 400.00 |
| 2.08 | Tapón de Oído | par | 16 | 100% | S/ 39.00 | S/ 624.00 |
| 2.09 | Chalecos de seguridad | " | 2 | 100% | S/ 35.00 | S/ 70.00 |
| 2.1 | Cara de ventilación | " | 8 | 100% | S/ 14.50 | S/ 116.00 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | %Costo unit. | Presup. | Parcial |
|----------------------|--|--------|----------|--------------|-----------|-------------|
| 03 BIENES DE CONSUMO | | | | | | |
| Sub Total | | | | | | |
| 3.01 | Cartuchos de Tinta color Negro | Global | 8 | 100% | S/ 95.00 | S/ 760.00 |
| 3.02 | Cartuchos de Tinta tricolor (rojo, amarillo, azul) | Global | 8 | 100% | S/ 170.00 | S/ 1,360.00 |
| 3.03 | Memorias USB | Global | 2 | 100% | S/ 50.00 | S/ 100.00 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Particip | Nº Veces | Presup. | Parcial |
|-------------------------------|---------------------------|--------|----------|------------|----------|-------------|--------------|
| 04 COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES | | | | | | | |
| Sub Total | | | | | | | |
| 4.02 | Alquiler de Camioneta 4x4 | Mes | 1 | 100% | 6 | S/ 5,788.61 | S/ 34,731.66 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Particip | Nº Veces | Presup. | Parcial |
|--|---------------------------------|--------|----------|------------|----------|-----------|-------------|
| 05 SERVICIO DE ESTUDIO DE CONTROL DE CALIDAD | | | | | | | |
| Sub Total | | | | | | | |
| 5.01 | Análisis de mezclas | Und | 2 | 100% | 1 | S/ 500.00 | S/ 1,000.00 |
| 5.02 | Control de calidad del concreto | Enc | 40 | 100% | 1 | S/ 34.22 | S/ 1,368.80 |
| 5.03 | Prueba de densidad de campo | Enc | 15 | 100% | 1 | S/ 59.00 | S/ 885.00 |
| 5.04 | Ensayo de compactación | Enc | 4 | 100% | 1 | S/ 180.00 | S/ 720.00 |
| 5.05 | Ensayo de CBR | Enc | 2 | 100% | 1 | S/ 650.00 | S/ 1,300.00 |

| GASTOS FIJOS - NO RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION | | | | | | | S/ 20,625.70 |
|---|--|--------|----------|------------|-------|-------------|--------------|
| Código | Descripción | Unidad | Personas | % Particip | Meses | Suma/Jornal | Parcial |
| 06 MATERIALES DE ESCRITORIO | | | | | | | S/ 2,400.00 |
| Sub Total | | | | | | | S/ 2,400.00 |
| 6.01 | Materiales y útiles de escritorio (varios) | Global | 1 | 100% | 6 | S/ 400.00 | S/ 2,400.00 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Particip | Meses | Suma/Jornal | Parcial |
|-------------------------------------|---------------------------|--------|----------|------------|-------|-------------|-------------|
| 07 EQUIPAMIENTO DE BIENES DURADEROS | | | | | | | S/ 3,803.44 |
| Sub Total | | | | | | | S/ 3,803.44 |
| 7.01 | Computadora de escritorio | und. | 2 | 100% | 6 | S/ 442.70 | S/ 885.40 |
| 7.02 | Impresora formato A4 | und. | 1 | 100% | 6 | S/ 438.00 | S/ 2,608.00 |
| 7.03 | Escritorio de Madera | und. | 2 | 100% | 1 | S/ 309.07 | S/ 798.04 |
| 7.04 | Mueble para archiver | und. | 2 | 100% | 1 | S/ 400.00 | S/ 800.00 |
| 7.05 | Silla de Metal con ferro | und. | 4 | 100% | 1 | S/ 70.00 | S/ 280.00 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Particip | Meses | Suma/Jornal | Parcial |
|--------------------|-------------------------------|--------|----------|------------|-------|-------------|-------------|
| 07 OTROS SERVICIOS | | | | | | | S/ 1,478.32 |
| Sub Total | | | | | | | S/ 1,478.32 |
| 7.01 | Fotocopias y copias de planas | Global | 1 | 100% | 6 | S/ 405.45 | S/ 2,432.70 |
| 7.02 | Plumas de copistas | Global | 1 | 100% | 6 | S/ 282.71 | S/ 1,246.62 |
| 7.04 | Mano de obra local | Global | 1 | 100% | 6 | S/ 800.00 | S/ 4,800.00 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|---------------|
| TOTAL DE CONSOLIDADO DE GASTOS GENERALES SUPERVISIÓN | | | | | | | S/ 343,270.26 |
| GASTOS DE LIQUIDACION | | | | | | | S/ 20,000.00 |
| MONTA TOTAL DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACION | | | | | | | S/ 363,270.26 |



 Ing. CIP. Rubén Francisco Gamarra Tuo
 Registro 2008 - CIVIL

59

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

2 **PATRICIA JESSICA PAREDES CASTILLO**

| GASTOS VARIABLES - RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION | | | | | | | |
|--|---|--------|----------|-----------|-------|---------------|--------------|
| Código | Descripción | Unidad | Personas | % Partici | Meses | Sueldo/Jornal | Parcial |
| 01 | PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR | | | | | | S/279,122.00 |
| 1.01 | Ingeniero Supervisor de Obras | mes | 1 | 100% | 6 | | S/237,000.00 |
| 1.02 | Ingeniero Especialista en Calidad | mes | 1 | 100% | 6 | S/8,000.00 | S/48,000.00 |
| 1.03 | Especialista Ing. Ambiental | mes | 1 | 100% | 6 | S/6,000.00 | S/36,000.00 |
| 2.04 | Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo | mes | 1 | 100% | 6 | S/6,000.00 | S/36,000.00 |
| 1.05 | Ingeniero Asistente de Supervisor | mes | 2 | 100% | 6 | S/6,500.00 | S/39,000.00 |
| 1.06 | Equipo de Topografía | mes | 1 | 100% | 6 | S/4,000.00 | S/48,000.00 |
| | | | | | | S/5,000.00 | S/30,000.00 |
| 02 | EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL | | | | | | |
| 2.01 | Guantes | par | 16 | 100% | 1 | | S/2,162.00 |
| 2.02 | Lentes protectores | u | 16 | 100% | 1 | S/20.00 | S/320.00 |
| 2.03 | Cascos | u | 2 | 100% | 1 | S/20.00 | S/40.00 |
| 2.04 | Botas de Jebe | u | 2 | 100% | 1 | S/35.00 | S/70.00 |
| 2.05 | Protector Nasal | u | 2 | 100% | 1 | S/25.00 | S/50.00 |
| 2.06 | Guantes de badana | u | 32 | 100% | 1 | S/1.00 | S/32.00 |
| 2.07 | Zapatos de seguridad | u | 16 | 100% | 1 | S/9.00 | S/144.00 |
| 2.08 | Tapon de Oído | par | 2 | 100% | 1 | S/210.00 | S/420.00 |
| 2.09 | Chalecos de seguridad | u | 16 | 100% | 1 | S/39.00 | S/624.00 |
| 2.1 | Cono de señalización | u | 2 | 100% | 1 | S/35.00 | S/70.00 |
| | | | 8 | 100% | 1 | S/14.00 | S/112.00 |
| 03 | BIENES DE CONSUMO | | | | | | |
| 3.01 | Cartuchos de Tinta color Negro | Global | 6 | 100% | 1 | S/95.00 | S/570.00 |
| 3.02 | Cartuchos de Tinta tricolor (rojo, amarillo, Global | | 6 | 100% | 1 | S/120.00 | S/720.00 |
| 3.03 | Memorias USB | Global | 2 | 100% | 1 | S/50.00 | S/100.00 |
| 04 | COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES | | | | | | |
| 4.02 | Alquiler de Camioneta 4x4 | Mes | 1 | 100% | 6 | S/5,600.00 | S/33,600.00 |
| 05 | SERVICIO DE ESTUDIO DE CONTROL DE CALIDAD | | | | | | |
| 5.01 | Diseño de mezclas | Und | 2 | 100% | 1 | | S/4,970.00 |
| 5.02 | Control de calidad del concreto | Ens | 40 | 100% | 1 | S/500.00 | S/20,000.00 |
| 5.03 | Prueba de densidad de campo | Ens | 15 | 100% | 1 | S/30.00 | S/450.00 |
| 5.04 | Ensayo de compactación | Ens | 4 | 100% | 1 | S/50.00 | S/200.00 |
| 5.05 | Ensayo de CBR | Ens | 2 | 100% | 1 | S/180.00 | S/360.00 |
| | | | | | | S/650.00 | S/1,300.00 |
| GASTOS FIJOS - NO RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION | | | | | | | |
| 05 | MATERIALES DE ESCRITORIO | | | | | | S/21,340.25 |
| 5.01 | Materiales y Utiles de escritorio (varios) | Global | 1 | 100% | 6 | | S/2,400.00 |
| | | | | | | S/400.00 | S/2,400.00 |
| 06 | EQUIPAMIENTO DE BIENES DURADEROS | | | | | | |
| 6.01 | Computadora de escritorio | und. | 2 | 100% | 6 | | S/10,540.25 |
| 6.02 | Impresora formato A4 | und. | 1 | 100% | 6 | S/460.00 | S/2,760.00 |
| 6.03 | Escritorio de Madera | und. | 2 | 100% | 1 | S/500.00 | S/1,000.00 |
| 6.04 | Mueble para archivador | und. | 2 | 100% | 1 | S/400.00 | S/800.00 |
| 6.05 | Silla de Metal con torro | und. | 6 | 100% | 1 | S/400.00 | S/2,400.00 |
| | | | | | | S/70.00 | S/420.00 |
| 07 | OTROS SERVICIOS | | | | | | |
| 7.01 | Fotocopias y copias de planos | Global | 1 | 100% | 6 | | S/8,400.00 |
| 7.03 | Planos de replanteo | Global | 1 | 100% | 6 | S/400.00 | S/2,400.00 |
| 7.04 | Movilidad local | Global | 1 | 100% | 6 | S/200.00 | S/1,200.00 |
| | | | | | | S/800.00 | S/4,800.00 |
| TOTAL DE CONSOLIDADO DE GASTOS GENERALES SUPERVISION | | | | | | | S/306,482.25 |
| GASTOS DE LIQUIDACION | | | | | | | S/30,046.23 |
| SUBTOTAL | | | | | | | S/336,528.48 |
| IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (18%) | | | | | | | S/59,491.53 |
| MONTO TOTAL DE SUPERVISION Y LIQUIDACION | | | | | | | S/396,020.00 |


 Patricia Jessica Paredes Castillo
 INGENIERO CIVIL
 C.R. 12345

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

3 PABLO FRANCISCO TUPAYACHI PARI

Obra DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN
MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AVENIDA NRO. 1, EN LOS AA.HH. SAN ANTONIO ABAD, MIRADOR DE JESUS Y LA ISLA, DISTRITO DE PAUCARPATA - AREQUIPA - AREQUIPA

| GASTOS VARIABLES- RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION | | | | | | | | \$1.343.84.47 |
|---|--|-----------|----------|-------------|-------|----------------|----------------|---------------|
| Código | Descripción | Unidad | Personas | % Ejecución | Meses | Salario/Jornal | Parcial | |
| 01 | PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR | Sub Total | | | | | \$1.343.84.47 | |
| 1.01 | Ingeniero Supervisor de Obras | mes | 1 | 100% | 6 | \$1.50.000.00 | \$1.500.000.00 | |
| 1.02 | Ingeniero Especialista en Calles | mes | 1 | 100% | 6 | \$1.1.000.00 | \$1.1.000.00 | |
| 1.03 | Especialista Ing. Ambiental | mes | 1 | 100% | 6 | \$1.2.000.00 | \$1.2.000.00 | |
| 2.04 | Especialista de Seguridad en Obras y Salud en el Trabajo | mes | 1 | 100% | 6 | \$1.1.000.00 | \$1.1.000.00 | |
| 1.05 | Ingeniero Asistente de Supervisor | mes | 2 | 100% | 6 | \$1.5.000.00 | \$1.5.000.00 | |
| 1.06 | Equipo de Topografía | mes | 1 | 100% | 6 | \$1.4.000.00 | \$1.4.000.00 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | %Costo greg. | Precio | Parcial | |
|--------|-------------------------------|-----------|----------|--------------|--------|--------------|------------|
| 02 | EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL | Sub Total | | | | \$1.2.189.04 | |
| 2.01 | Guaantes | par | 16 | 100% | 1 | \$1.20.00 | \$1.320.00 |
| 2.02 | Lentes protectores | u | 16 | 100% | 1 | \$1.30.00 | \$1.320.00 |
| 2.03 | Cascos | u | 2 | 100% | 1 | \$1.55.00 | \$1.110.00 |
| 2.04 | Botas de Jibia | u | 2 | 100% | 1 | \$1.25.00 | \$1.50.00 |
| 2.05 | Protector Nasal | u | 32 | 100% | 1 | \$1.1.47 | \$1.47.00 |
| 2.06 | Guaantes de badana | u | 16 | 100% | 1 | \$1.9.50 | \$1.152.00 |
| 2.07 | Zapatos de seguridad | par | 2 | 100% | 1 | \$1.210.00 | \$1.420.00 |
| 2.08 | Cargos de OJO | par | 16 | 100% | 1 | \$1.39.00 | \$1.624.00 |
| 2.09 | Chalecos de seguridad | u | 2 | 100% | 1 | \$1.35.00 | \$1.70.00 |
| 2.10 | Cable de amarre | u | 8 | 100% | 1 | \$1.14.50 | \$1.116.00 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | %Costo greg. | Precio | Parcial | |
|--------|---|-----------|----------|--------------|--------|--------------|------------|
| 03 | BIENES DE CONSUMO | Sub Total | | | | \$1.1.353.88 | |
| 3.01 | Cuchillos de Tinta color Negro | Global | 6 | 100% | 1 | \$1.95.00 | \$1.570.00 |
| 3.02 | Caruchos de Tinta color Negro (300-300-300) | Global | 6 | 100% | 1 | \$1.120.00 | \$1.720.00 |
| 3.03 | Memorias USB | Global | 2 | 100% | 1 | \$1.50.00 | \$1.100.00 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Ejecución | MP Vacios | Precio | Parcial | |
|--------|----------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|--------------|---------------|--|
| 04 | COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES | Sub Total | | | | | \$1.34.731.53 | |
| 4.02 | Alquiler de Camioneta 4x4 | Mes | 1 | 100% | 6 | \$1.3.733.61 | \$1.34.731.53 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Ejecución | MP Vacios | Precio | Parcial |
|--|---------------------------------|--------|----------|-------------|-----------|------------|--------------|
| 05 SERVICIO DE ESTUDIO DE CONTROL DE CALIDAD | | | | | Sub Total | | \$1.5.273.58 |
| 5.01 | Diseño de mezclas | unp | 2 | 100% | 1 | \$1.900.00 | \$1.1.800.00 |
| 5.02 | Control de calidad del concreto | unp | 40 | 100% | 1 | \$1.34.22 | \$1.1.368.80 |
| 5.03 | Prueba de densidad de campo | unp | 15 | 100% | 1 | \$1.59.00 | \$1.885.00 |
| 5.04 | Ensayo de compactación | unp | 4 | 100% | 1 | \$1.180.00 | \$1.720.00 |
| 5.05 | Ensayo de CBR | unp | 2 | 100% | 1 | \$1.650.00 | \$1.1.300.00 |

| GASTOS FIJOS- NO RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION | | | | | | | | \$1.20.655.76 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|
|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|

| Código | Descripción | Unidad | Personas | % Ejecución | Meses | Salario/Jornal | Parcial | |
|--------|--|-----------|----------|-------------|-------|----------------|--------------|--|
| 06 | MATERIALES DE ESCRITORIO | Sub Total | | | | | \$1.2.400.00 | |
| 6.01 | Materiales y útiles de escritorio (varios) | Global | 1 | 100% | 6 | \$1.400.00 | \$1.2.400.00 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Ejecución | Meses | Salario/Jornal | Parcial |
|-------------------------------------|---------------------------|--------|-----------|-------------|-------|----------------|--------------|
| 06 EQUIPAMIENTO DE BIENES DURADEROS | | | Sub Total | | | | \$1.5.868.44 |
| 6.01 | Computadora de escritorio | unp | 2 | 100% | 6 | \$1.442.72 | \$1.5.312.40 |
| 6.02 | Impresora formato A4 | unp | 1 | 100% | 6 | \$1.436.00 | \$1.2.618.00 |
| 6.03 | Escritorio de aluminio | unp | 2 | 100% | 1 | \$1.399.02 | \$1.798.04 |
| 6.04 | Almohada para reposar | unp | 2 | 100% | 1 | \$1.400.00 | \$1.800.00 |
| 6.05 | Silla de metal con torn | unp | 4 | 100% | 1 | \$1.70.00 | \$1.280.00 |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Ejecución | Meses | Salario/Jornal | Parcial |
|--------|-------------------------------|--------|----------|-------------|-------|----------------|--------------|
| 07 | OTROS SERVICIOS | | | Sub Total | | | \$1.6.478.33 |
| 7.01 | Fotocopias y copias de planos | Global | 1 | 100% | 6 | \$1.408.43 | \$1.2.432.72 |
| 7.02 | Planos de replanteo | Global | 1 | 100% | 6 | \$1.207.77 | \$1.1.246.82 |
| 7.03 | Movilidad local | Global | 1 | 100% | 6 | \$1.862.13 | \$1.4.800.00 |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|
| TOTAL DE CONSOLIDADO DE GASTOS GENERALES SUPERVISIÓN | | | | | | | | 384.278.23 |
| GASTOS DE LIQUIDACION | | | | | | | | 26.908.89 |
| MONTO TOTAL DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACION | | | | | | | | 384.278.23 |


FIRMA DEL POVEEDOR

DE LA ENTIDAD

Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

Desagregado de Gastos de Supervisión

Obra MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AVENIDA NRO. 1, EN LOS AA.HH. SAN ANTONIO ABAD, MIRADOR DE JESUS Y LA ISLA, DISTRITO DE PAUCARPATA - AREQUIPA - AREQUIPA
Ubicación PAUCARPATA- AREQUIPA - AREQUIPA

| GASTOS VARIABLES- RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION | | | | | | | | S/ 343,584.47 |
|---|---|--------|----------|------------|-------|---------------|--------------|---------------|
| Código | Descripción | Unidad | Personas | % Particip | Meses | Sueldo/Jornal | Parcial | |
| 01 | PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR | | | | | | | |
| | | | | | | | Sub Total | S/ 300,000.00 |
| 1.01 | Ingeniero Supervisor de Obras | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 10,000.00 | S/ 60,000.00 | |
| 1.02 | Especialista en Calidad | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 9,000.00 | S/ 54,000.00 | |
| 1.03 | Especialista Ing. Ambiental | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 9,000.00 | S/ 54,000.00 | |
| 2.04 | Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 8,000.00 | S/ 48,000.00 | |
| 1.05 | Ingeniero Asistente de Supervisor | mes | 2 | 100% | 6 | S/ 5,000.00 | S/ 60,000.00 | |
| 1.06 | Equipo de Topografía | mes | 1 | 100% | 6 | S/ 4,000.00 | S/ 24,000.00 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | %Costo asig. | | Precio | Parcial | |
|--------|-------------------------------|--------|----------|--------------|---|-----------|-----------|-------------|
| 02 | EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL | | | | | | | S/ 2,189.04 |
| 2.01 | Gaunters | par | 16 | 100% | 1 | S/ 20.00 | S/ 320.00 | |
| 2.02 | Lentes protectores | u | 16 | 100% | 1 | S/ 20.00 | S/ 320.00 | |
| 2.03 | Cascos | u | 2 | 100% | 1 | S/ 35.00 | S/ 70.00 | |
| 2.04 | Botas de Jefe | u | 2 | 100% | 1 | S/ 25.00 | S/ 50.00 | |
| 2.05 | Protector Nasal | u | 32 | 100% | 1 | S/ 1.47 | S/ 47.04 | |
| 2.06 | Cuantes de badana | u | 16 | 100% | 1 | S/ 9.50 | S/ 152.00 | |
| 2.07 | Zapatos de seguridad | par | 2 | 100% | 1 | S/ 210.00 | S/ 420.00 | |
| 2.08 | Tapon de Oído | par | 16 | 100% | 1 | S/ 39.00 | S/ 624.00 | |
| 2.09 | Chalecos de seguridad | u | 2 | 100% | 1 | S/ 35.00 | S/ 70.00 | |
| 2.10 | Cono de señalización | u | 8 | 100% | 1 | S/ 14.50 | S/ 116.00 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | %Costo asig. | | Precio | Parcial | |
|--------|--|--------|----------|--------------|---|-----------|-----------|-------------|
| 03 | BIENES DE CONSUMO | | | | | | | S/ 1,360.00 |
| | | | | | | | Sub Total | S/ 1,360.00 |
| 3.01 | Cartuchos de Tinta color Negro | Global | 6 | 100% | 1 | S/ 95.00 | S/ 570.00 | |
| 3.02 | Cartuchos de Tinta tricolor (rojo, amarillo, azul) | Global | 6 | 100% | 1 | S/ 120.00 | S/ 720.00 | |
| 3.03 | Memorias USB | Global | 2 | 100% | 1 | S/ 50.00 | S/ 100.00 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Particip | N° Veces | Precio | Parcial | |
|--------|----------------------------|--------|----------|------------|----------|-------------|--------------|--------------|
| 04 | COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES | | | | | | | |
| | | | | | | | Sub Total | S/ 34,731.63 |
| 4.02 | Alquiler de Camioneta 4x4 | Mes | 1 | 100% | 6 | S/ 5,788.61 | S/ 34,731.63 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Particip | N° Veces | Precio | Parcial | |
|--------|---|--------|----------|------------|----------|-----------|-------------|-------------|
| 05 | SERVICIO DE ESTUDIO DE CONTROL DE CALIDAD | | | | | | | S/ 5,273.80 |
| | | | | | | | Sub Total | S/ 5,273.80 |
| 5.01 | Diseño de mezclas | Und | 2 | 100% | 1 | S/ 500.00 | S/ 1,000.00 | |
| 5.02 | Control de calidad del concreto | Ens | 40 | 100% | 1 | S/ 34.22 | S/ 1,368.80 | |
| 5.03 | Prueba de densidad de campo | Ens | 15 | 100% | 1 | S/ 59.00 | S/ 885.00 | |
| 5.04 | Ensayo de compactación | Ens | 4 | 100% | 1 | S/ 180.00 | S/ 720.00 | |
| 5.05 | Ensayo de CBR | Ens | 2 | 100% | 1 | S/ 650.00 | S/ 1,300.00 | |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--------------|
| GASTOS FIJOS - NO RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION | | | | | | | | S/ 20,665.76 |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--------------|

10


| Código | Descripción | Unidad | Personas | % Particip | Meses | Sueldo/Jornal | Parcial | |
|--------|--|--------|----------|------------|-------|---------------|-------------|-------------|
| 06 | MATERIALES DE ESCRITORIO | | | | | | | |
| | | | | | | | Sub Total | S/ 2,400.00 |
| 5.01 | Materiales y Utiles de escritorio (varios) | Global | 1 | 100% | 6 | S/ 400.00 | S/ 2,400.00 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Particip | Meses | Sueldo/Jornal | Parcial | |
|--------|----------------------------------|--------|----------|------------|-------|---------------|-------------|-------------|
| 06 | EQUIPAMIENTO DE BIENES DURADEROS | | | | | | | |
| | | | | | | | Sub Total | S/ 9,806.44 |
| 6.01 | Computadora de escritorio | und. | 2 | 100% | 6 | S/ 442.70 | S/ 5,312.40 | |
| 6.02 | Impresora formato A4 | und. | 1 | 100% | 6 | S/ 436.00 | S/ 2,616.00 | |
| 6.03 | Escritorio de Madera | und. | 2 | 100% | 1 | S/ 399.02 | S/ 798.04 | |
| 6.04 | Mueble para archivador | und. | 2 | 100% | 1 | S/ 400.00 | S/ 800.00 | |
| 6.05 | Silla de Metal con forro | und. | 4 | 100% | 1 | S/ 70.00 | S/ 280.00 | |

| Código | Descripción | Unidad | Cantidad | % Particip | Meses | Sueldo/Jornal | Parcial | |
|--------|-------------------------------|--------|----------|------------|-------|---------------|-------------|-------------|
| 07 | OTROS SERVICIOS | | | | | | | |
| | | | | | | | Sub Total | S/ 8,479.32 |
| 7.01 | Fotocopias y copias de planos | Global | 1 | 100% | 6 | S/ 405.45 | S/ 2,432.70 | |
| 7.03 | Planos de replanteo | Global | 1 | 100% | 6 | S/ 207.77 | S/ 1,246.62 | |
| 7.04 | Movilidad local | Global | 1 | 100% | 6 | S/ 900.00 | S/ 4,800.00 | |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|
| TOTAL DE CONSOLIDADO DE GASTOS GENERALES SUPERVISIÓN | | | | | | | | S/ 364,270.23 |
| GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA | | | | | | | | S/ 20,000.00 |
| MONTO TOTAL DE SUPERVISION Y LIQUIDACION | | | | | | | | S/ 384,270.23 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--------|--|---|---------|--|-------|---------------------|
| 3.1.2 | VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA DE OBRA | MONEDA | Soles | X | Dólares | | Otro: | Señalar otra moneda |
| | | MONTO | S/384,270.23 (Trescientos Ochenta y Cuatro Mil Doscientos Setenta con 23/100 Soles) | | | | | |

| FORMATO | | | | |
|--|---|------------|--|------------|
| RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS) | | | | |
| En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento. | | | | |
| | | | | |
| 4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO | | | | |
| 4.1 | FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO | 26/07/2023 | FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO | 31/08/2023 |
| 4.2 | PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO | SI | X | NO |
| De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento. | | | | |
| 4.3 | POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER) | SI | NO | X |
| De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro. | | | | |
| 4.4 | SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN | SI | NO | X |
| De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación. | | | | |
| 4.5 | SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN | SI | NO | X |
| De ser afirmativa la respuesta, detallar. | | | | |
| 5. |  | | | |
| NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES | | | | |
| NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras. | | | | |