

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

| | | | | | | |
|---|---|--|--|----------|---------------------|-------------------------------------|
| 1. DATOS GENERALES | | | | | | |
| 1.1 | FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO | 14/12/2023 | | | | |
| 1.2 | DEPENDENCIA USUARIA | SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS | | | | |
| 1.3 | DENOMINACIÓN DE LA OBRA | CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE OBRA DENOMINADO "CREACIÓN DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL CENTRO POBLADO DE SAN ISIDRO DE MATZURINIARI DEL DISTRITO DE PANGOA, PROVINCIA DE SATIPO, DEPARTAMENTO DE JUNÍN" | | | | |
| 1.4 | N° DE REFERENCIA DEL PAC | 71 | | | | |
| 1.5 | LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA | SI | X | NO | | |
| 1.6 | PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA  | Código SNIP | Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública | | FORMATO N° 01 | |
| | | Perfil Simplificado | | Perfil | Factibilidad | X |
| | | Elaborado por | PAPADOPULOS S.A.C. | | Aprobado por | ING. CAGERES SURICHAQUI JUAN CARLOS |
| | | Documento de aprobación | RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°085-2023-GIP/MDP | | Fecha de aprobación | 6/10/2023 |
| 2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA | | | | | | |
| 2.1 | SEÑALAR COMO SE EFECTUARÁ LA CONTRATACIÓN | OBRA TOTAL | X | ETAPA | TRAMO | |
| | | Indicar el sustento técnico que motivó la contratación por etapa o tramo | | | | |
| 2.2 | SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS | SI | | NO | X | |
| 2.3 | REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM) | PLAZO DE EJECUCIÓN | 90 DIAS CALENDARIOS | | | |
| | | RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO | | | | |
| | | N° | TIPO Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO | CANTIDAD | | |
| | | 01 | ESTACIÓN TOTAL | 01 | | |
| | | 02 | HERRAMIENTAS MANUALES | 01 | | |
| | | 03 | REGLA DE ALUMINIO | 01 | | |
| | | 04 | COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 7 HP | 01 | | |
| | | 05 | CARGADOR FRONTAL 125-155HP3 Y D3 | 01 | | |
| | | 06 | VOLQUETE DE 15 M3 | 01 | | |
| | | 07 | RETROEXCAVADORA | 01 | | |
| | | 08 | MOTOR GENERADOR ELÉCTRICO DE 10000 WATTS | 01 | | |
| | | 09 | CAMIÓN GRÚA | 01 | | |
| | | 10 | VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25" | 01 | | |
| | | 11 | MEZCLADOR DE CONCRETO DE 9-11 P3 | 01 | | |
| 12 | AMOLADORA | 01 | | | | |
| CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO | | | | | | |
| RELACIÓN DEL PERSONAL | | | | | | |
| Cargo | | Profesión | | | | |
| RESIDENTE DE OBRA | | INGENIERO CIVIL Y/O ARQUITECTO , Titulado, Colegiado. | | | | |

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

| Cargo | Experiencia |
|--------------------------|---|
| RESIDENTE DE OBRA | Haber participado como RESIDENTE DE OBRA, o INSPECTOR DE OBRA y/o SUPERVISOR DE OBRA, habiendo acumulado como mínimo CUATRO (04) AÑOS de experiencia en obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura; las mismas que deberán haber sido ejecutadas en periodos de tiempo distintos sin traslaparse, con una antigüedad que no puede ser mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas |

OTROS

| | | | | | |
|-----|--------------------------------|------------------|-----|------------------------------------|-----|
| 2.4 | CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN | ADELANTO DIRECTO | 10% | ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS | 20% |
| | | OTROS | | | |

2.5 **FUENTES DE INFORMACIÓN QUE SIRVIERON PARA VERIFICAR LA EXISTENCIA DE OFERTA EN EL MERCADO CON LA CAPACIDAD PARA CUMPLIR CON LOS RTM**
EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA, SE DETERMINO EL PRESUPUESTO DE OBRA.

ASPECTOS CONSIDERADOS EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO

Teniendo en cuenta las fuentes de información que sirvieron para verificar la existencia de oferta en el mercado, señalar en cada caso los aspectos que se consideraron o no en el Expediente Técnico.

| | | |
|-----|-------------------------------------|--|
| 2.6 | Sobre la fuente de información N° 1 | |
| | Sobre la fuente de información N° 2 | |
| | Sobre la fuente de información N° 3 | |

| | | | | | |
|-----|---|-------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|
| 2.7 | ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO | Elaborado por | PAPADOPULOS S.A.C. | APROBADO POR | ING. JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI |
| | | Documento de aprobación | RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°085-2023-GIP/MDP | FECHA DE APROBACION | 6/10/2023 |

OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

| N° Item | Cantidad de observaciones | Comunicación con la cual se remitió las observaciones a la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor | Fecha de remisión de la comunicación |
|---------|--|---|--------------------------------------|
| 2.8 | Consignar una síntesis de las observaciones: | | |
| | | | |
| | Consignar una síntesis de las observaciones: | | |
| | | | |
| | Consignar una síntesis de las observaciones: | | |



RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR

| Nº Item | Cantidad de respuestas a las observaciones | Comunicación de respuesta de la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor | Fecha de remisión de la comunicación |
|---------|---|--|--------------------------------------|
| 2.9 | 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: | | |
| | | | |

AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO

| Nº Item | Ajustes realizados al expediente técnico |
|---------|--|
| 2.10 | |
| | |
| | |

| | | | | | | | |
|------|---|-------------------------|--|--------------|--------------------------------|---------------------|-----------|
| 2.11 | NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA | SI | X | NO | | | |
| | | Documento de aprobación | RESOLUCION GERENCIAL N° 085-2023-GIP/MDP | Aprobado por | JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI | Fecha de aprobación | 6/10/2023 |

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

PRESUPUESTO DE OBRA

| | |
|--|-----------|
| Fecha de determinación del presupuesto de obra | 6/10/2023 |
|--|-----------|

RESUMEN PRESUPUESTO TOTAL

| | | | |
|--|---|-------|----------------------|
| PROYECTO | CREACIÓN DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL CENTRO POBLADO DE SAN ISIDRO DE MATZURINIARI DEL DISTRITO DE PANGOA, PROVINCIA DE SATIPO, DEPARTAMENTO DE JUNIN* | | |
| DPTO | JUNIN | FECHA | AGOSTO - 2023 |
| PROVINCIA | SATIPO | | |
| DISTRITO | PANGOA | | |
| COMPONENTE | SUB - PRESUPUESTO | | COSTO DIRECTO |
| 01 | INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | | 471,200.55 |
| 02 | SERVICIO HIGIENICO | | 39,074.36 |
| COSTO DIRECTO DE OBRA (CD) | | | 510,274.91 |
| GASTOS GENERALES | 10.00000% | | 51,027.49 |
| GASTOS GENERALES VARIABLES | 8.82215% | | 45,527.49 |
| GASTOS GENERALES FIJOS | 1.07785% | | 5,500.00 |
| UTILIDAD | 8.00000% | | 40,821.99 |
| SUB TOTAL | | | 602,124.39 |
| IGV | 18.00000% | | 108,382.39 |
| PRESUPUESTO REFERENCIAL | | | 710,506.78 |
| GASTOS DE SUPERVISION | 3.50000% | | 24,867.74 |
| COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO | | | 32,000.00 |
| PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO DE INVERSION | | | 767,374.52 |

SON: SETECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL, TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO CON 52/100 SOLES

RESUMEN DE PRESUPUESTO

| | |
|---|----------------------|
| COSTO DIRECTO | S/ 510,274.91 |
| GASTOS GENERALES | S/ 51,027.49 |
| UTILIDAD 8% | 40,821.99 |
| SUB TOTAL | S/ 602,124.39 |
| IMPUESTO (IGV) 18% | S/ 108,382.39 |
| PRESUPUESTO DE EJECUCION DE OBRA | S/ 710,506.78 |
| SUPERVISION DE OBRA 3.5% | 24,867.74 |
| EXPEDIENTE TECNICO | 32,000.00 |
| PRESUPUESTO TOTAL | 767,374.52 |

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

PROYECTO : CREACIÓN DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL CENTRO POBLADO DE SAN ISIDRO DE MATZURINIARI DEL DISTRITO DE PANGOA, PROVINCIA DE SATIPO,
DEPARTAMENTO DE JUNIN
FECHA : AGOSTO - 2023
MOD. EJECUCION : CONTRATA
PLAZO DE EJEC. : 3 MESES

| CATEGORIA DE GASTO | Mon. Aplic. | ESPECIFICACION DEL GASTO | Und. | Coef. Part. | Cant. | PRESUPUESTO | | |
|--------------------|--------------------------|---|------|-------------|----------|-------------|----------|------------------|
| | | | | | | Und. | Porcent | Total |
| 6 | | GASTOS DE CAPITAL | | | | | | |
| 6.5 | | INVERSIONES | | | | | | |
| 3.2 | A. | GASTOS GENERALES DE VARIABLES | | | | | | 45,527.49 |
| | 1. | DIRECCIÓN TÉCNICA DE OBRA | | | | | | |
| | a) | PERSONAL TÉCNICO PERMANENTE | | | | | | 41,400.00 |
| | | RESIDENTE DE OBRA | MES | 1.00 | 3.00 | 6,000.00 | | 18,000.00 |
| | | ASISTENTE TÉCNICO | MES | 1.00 | 3.00 | 3,000.00 | | 9,000.00 |
| | | MAESTRO DE OBRA | MES | 1.00 | 3.00 | 2,800.00 | | 8,400.00 |
| | | ALMACENERO | MES | 1.00 | 3.00 | 2,000.00 | | 6,000.00 |
| | c) | VARIOS | | | | | | 2,800.78 |
| | | INTERNET SATELITAL | MES | 1.00 | 3.00 | 250.00 | | 750.00 |
| | | COPIAS FOTOSTÁTICAS Y PLOTEO DE PLANOS | GLB | 1.00 | 1.00 | 400.00 | | 400.00 |
| | | ÚTILES DE OFICINA Y DIBUJO | GLB | 1.00 | 1.00 | 450.78 | | 450.78 |
| | | EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PERSONAL TÉCNICO | GLB | 1.00 | 4.00 | 300.00 | | 1,200.00 |
| | 2. | TRIBUTOS | | | | | | 1,326.71 |
| | a) | SENCICO | GLB | 1.00 | 0.20% | 510,274.91 | | 1,020.55 |
| | b) | ITF (0.06% DEL PRESUPUESTO) | GLB | 1.00 | 0.06% | 510,274.91 | | 306.16 |
| | B. | GASTOS GENERALES FIJOS | | | | | | 5,500.00 |
| | 1. | GASTOS DE CONCURSO Y CONTRATACIÓN | | | | | | 500.00 |
| | a) | GASTOS DE ADQUISICIÓN DE BASES | GLB | 1.00 | 1.00 | 100.00 | | 100.00 |
| | b) | GASTOS NOTARIALES | GLB | 1.00 | 1.00 | 200.00 | | 200.00 |
| | c) | GASTOS DE ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA | GLB | 1.00 | 1.00 | 200.00 | | 200.00 |
| 2. | LIQUIDACIÓN DE OBRA | | | | | | 5,000.00 | |
| a) | ESP. LIQUIDACION DE OBRA | GLB | 1.00 | 1.00 | 5,000.00 | | 5,000.00 | |
| TOTAL | | | | | | | | 51,027.49 |

| | | | | | | | |
|-----|--------------------------|---------------|----------------------|---|---------|-------|---------------------|
| 3.3 | VALOR REFERENCIAL | MONEDA | Soles | X | Dólares | Otro: | Señalar otra moneda |
| | | MONTO | SI.710,506.78 | | | | |

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO

| | | | | |
|-----|---|----|---|----|
| 4.1 | PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM | SI | X | NO |
| | En la contratación para la ejecución de obras, corresponde al monto del presupuesto de obra establecido en el expediente técnico de obra aprobado por la Entidad. Para obtener dicho monto, la dependencia de la Entidad o el consultor de obra que tiene a su cargo la elaboración del expediente técnico realiza las indagaciones de mercado necesarias que le permitan contar con el análisis de precios unitarios actualizado por cada partida y subpartida, teniendo en cuenta los insumos requeridos, las cantidades, precios o tarifas; además de los gastos generales variables y fijos, así como la utilidad, en conformidad al numeral 34.1 del literal a) del artículo 34° del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado. | | | |

| | | | | | |
|-----|--|----|--|----|---|
| 4.2 | SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN (Aplicable para LP, ADP y AMC Derivada de LP y ADP) | SI | | NO | X |
| | De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación. | | | | |

| | | | | | |
|-----|--|----|--|----|---|
| 4.3 | SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN | SI | | NO | X |
| | De ser afirmativa la respuesta, detallar. | | | | |

5.  **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA**

Lic. Ulises Samuel Arellano Huaman
SUB GERENTE DE ABASTECIMIENTO

NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES