

FORMATO

| 1. DATOS GENERALES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------------------|-----------------------------------|---------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------|----------------------|---|------------------------------------|---|----------------------|-------------|----------------------------|---|--------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----|----|---|-----|----|------|-----|----|-------------|-----|----|----------------------------|-----|----|---------------------------------------|-----|----|--------------------|-----|----|--------------------------------|-----|----|--------------------------------|-----|----|
| 1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO | 18 DE MAYO DEL 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 DEPENDENCIA USUARIA | GERENCIA DE DESARROLLO URBANO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA | MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL PARQUE PRINCIPAL SANTA CRUZ DE LA URB. SANTA CRUZ, DISTRITO DE CALLAO DE LA PROVINCIA DE CALLAO DEL DEPARTAMENTO DE CALLAO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.5 LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN | SI | X | NO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN | CODIGO UNIFICADO | | | 2592105 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | NIVEL DE ESTUDIO DE INVERSIÓN | Ficha Tecnica Simplificada | X | | Perfil | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Elaborado por | ECON. ABRAHAM LINCOLN PICON GALLO | | Aprobado por | ING. CARLOS ARANA VIVAR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Documento de aprobación | FORMATO N° 07-A | | Fecha de aprobación | 3/05/2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 DE LA OBRA | | | | 60 DÍAS CALENDARIO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO QUE UTILIZARÁ EL CONTRATISTA PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CAMION VOLQUETE 15M3</td></tr> <tr><td>CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-135 HP 3 yd3</td></tr> <tr><td>COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7HP</td></tr> <tr><td>COMPRESORA NEUMÁTICA 76 HP 125-175 HP 3 yd3</td></tr> <tr><td>GRUA</td></tr> <tr><td>MANLIFT 15M</td></tr> <tr><td>MARTILLO NEUMÁTICO DE 24KG</td></tr> <tr><td>MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR 11 P3-18HP</td></tr> <tr><td>MINICARGADOR 70 HP</td></tr> <tr><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40°</td></tr> <tr><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40°</td></tr> </tbody> </table> | | | | | | DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS | CAMION VOLQUETE 15M3 | CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-135 HP 3 yd3 | COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7HP | COMPRESORA NEUMÁTICA 76 HP 125-175 HP 3 yd3 | GRUA | MANLIFT 15M | MARTILLO NEUMÁTICO DE 24KG | MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR 11 P3-18HP | MINICARGADOR 70 HP | VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40° | VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40° | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CAMION VOLQUETE 15M3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-135 HP 3 yd3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7HP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPRESORA NEUMÁTICA 76 HP 125-175 HP 3 yd3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GRUA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MANLIFT 15M | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MARTILLO NEUMÁTICO DE 24KG | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR 11 P3-18HP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MINICARGADOR 70 HP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40° | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40° | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">RELACION DE EQUIPAMIENTO OBLIGATORIO</th> </tr> <tr> <th style="text-align: left;">DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS</th> <th style="text-align: center;">UNIDAD</th> <th style="text-align: center;">CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>CAMION VOLQUETE 15M3</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-135 HP 3 yd3</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7HP</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>COMPRESORA NEUMÁTICA 76 HP 125-175 HP 3 yd3</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>GRUA</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>MANLIFT 15M</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>MARTILLO NEUMÁTICO DE 24KG</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR 11 P3-18HP</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>MINICARGADOR 70 HP</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40°</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> <tr><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40°</td><td style="text-align: center;">UND</td><td style="text-align: center;">01</td></tr> </tbody> </table> | | | | | | RELACION DE EQUIPAMIENTO OBLIGATORIO | | | DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS | UNIDAD | CANTIDAD | CAMION VOLQUETE 15M3 | UND | 01 | CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-135 HP 3 yd3 | UND | 01 | COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7HP | UND | 01 | COMPRESORA NEUMÁTICA 76 HP 125-175 HP 3 yd3 | UND | 01 | GRUA | UND | 01 | MANLIFT 15M | UND | 01 | MARTILLO NEUMÁTICO DE 24KG | UND | 01 | MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR 11 P3-18HP | UND | 01 | MINICARGADOR 70 HP | UND | 01 | VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40° | UND | 01 | VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40° | UND | 01 |
| RELACION DE EQUIPAMIENTO OBLIGATORIO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS | UNIDAD | CANTIDAD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CAMION VOLQUETE 15M3 | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-135 HP 3 yd3 | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7HP | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPRESORA NEUMÁTICA 76 HP 125-175 HP 3 yd3 | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GRUA | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MANLIFT 15M | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MARTILLO NEUMÁTICO DE 24KG | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR 11 P3-18HP | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MINICARGADOR 70 HP | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40° | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40° | UND | 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RELACIÓN DEL PERSONAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - RESIDENTE DE OBRA - ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD EN ARQUEOLOGÍA | | | | | ESPECIALISTA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



FORMATO

RESIDENTE DE OBRA

Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y Habilitado, con mínimo de veinticuatro (24) meses de experiencia como: Residente y/o supervisor y/o Inspector y/o Jefe de supervisión, en la ejecución de obras iguales o similares al objeto de contratación, computados a partir de la fecha de obtención de la colegiatura y acreditado mediante contratos y su respectiva conformidad de servicios, constancias y certificados. Su participación en la ejecución de la obra será del 100% del plazo señalado.

ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD

Ingeniero Civil o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero de Seguridad y Salud en el Trabajo, Titulado, Colegiado y Habilitado, con veinticuatro (24) meses de experiencia en la ejecución de obras desempeñando cargos como: Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente en: seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional o seguridad de obra o seguridad en el trabajo o salud ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional o en prevención de riesgos laborales, en obras en general. Acreditados a partir de la fecha de obtención de la colegiatura. Acreditados a partir de la fecha de obtención de la colegiatura. Su participación en la ejecución de la obra será del 100 % del plazo señalado.

ESPECIALISTA EN ARQUEOLOGÍA

Arqueólogo titulado y Habilitado, con veinticuatro (24) meses de experiencia en la ejecución de obras desempeñando cargos como: Especialista en Plan de Monitoreo Arqueológico, en la ejecución de obras iguales o similares al objeto de contratación, computados a partir de la fecha de obtención de la colegiatura y acreditado mediante contratos y su respectiva conformidad de servicios, constancias y certificados. Su participación en la ejecución de la obra será del 100% durante el primer mes del plazo señalado

| | | | | |
|---|------------------|----|------------------------------------|----|
| 2.4 CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN | ADELANTO DIRECTO | NO | ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS | NO |
| | OTROS | | | |

| | | | | |
|--|-------------------------|---|---------------------|-------------------------|
| 2.5 ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO | Elaborado por | ING. SAMIR ANGELO CALDAS JARA | Aprobado por | ING. CARLOS ARANA VIVAR |
| | Documento de aprobación | RESOLUCION GERENCIAL N° 059 - 2023-MPC/GDU | Fecha de aprobación | 4/05/2023 |

| 2.6 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 |
| NO HUBO OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADO | | | |
| <i>Consignar una síntesis de las observaciones</i> | | | |
| <i>Consignar una síntesis de las observaciones</i> | | | |

| 2.7 RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR | | | |
|---|--|--|--------------------------------------|
| N° 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 |
| NO HUBO OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADO | | | |
| <i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i> | | | |
| <i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i> | | | |



FORMATO

| | | |
|------------|--|--|
| 2.8 | AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO | |
| | Nº Item | Ajustes realizados al expediente técnico |
| | | |
| | | |

| | | | | | |
|------------|--|--------------|----|---------------------|---|
| 2.9 | NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA | | SI | NO | X |
| | Documento de aprobación | Aprobado por | | Fecha de aprobación | |

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

| | | |
|------------|--|----------------|
| 3.1 | PRESUPUESTO DE OBRA | |
| | Fecha de determinación del presupuesto de obra | ABRIL DEL 2023 |
| | DETALLADO EN ANEXO N° 01 | |

| | | |
|------------|--|--|
| 3.2 | DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES | |
| | DETALLADO EN ANEXO N° 02 | |

| | | | | | | |
|------------|--------------------------|--------|--|---|---------|---------------------------|
| 3.3 | VALOR REFERENCIAL | MONEDA | Soles | X | Dólares | Otro: Señalar otra moneda |
| | | MONTO | S/ 535,830.00 (QUINIENTOS TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS TREINTA CON 00/100 SOLES) | | | |

| | |
|-----------|---|
| 4. |  <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL SALLAC OFICINA DE LOGÍSTICA</p> <p>..... MARISBLAM CACEDA QUIYA</p> |
| | NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES |