

| <div></div>                                                                                                                                                                         |     |           | <div>LISTADO DE ACTIVIDADES</div>                                        |            | RV.00                        |           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|-----------|--|
| Obra: Defensas Riberenas Río Lacramarca<br>Dirección: Nuevo Chimbote - Ancash                                                                                                                                                                                        |     |           |                                                                          |            | Fecha de versión             |           |  |
| <div>DATOS DEL OFERTANTE:</div> <div><div>CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.</div><div>CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.</div><div>CALLE SILVA SANTISTEBAN NRO. 1290 BAR. PUEBLO LIBRE</div><div>968 589 356</div><div>OMAR BRINGAS ARANA (Jefe de Oficina Técnica)</div></div> |     |           |                                                                          |            |                              |           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |           |                                                                          |            | FECHA LIMITE ENTREGA OFERTA: | 4/08/2023 |  |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                 | U/M | CANTIDAD  | DESCRIPCION                                                              | Prec.Unit. | Prec. Total                  |           |  |
| EJECUCIÓN DEL SUBPROYCTO A3                                                                                                                                                                                                                                          |     |           |                                                                          |            |                              |           |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           | DEFENSAS RIBEREÑAS                                                       |            |                              |           |  |
| 1.1                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |           | OBRA S PRELIMINARES                                                      |            |                              |           |  |
| 1.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                | und | 1         | CARTEL DE IDENTIFICACIÓN OBRA 4.80 x 3.60 m                              | 1,834.78   | 1,834.78                     |           |  |
| 1.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                | glb | 1         | INSTALACIONES PROVISIONALES PARA LA OBRA                                 | 347,149.67 | 347,149.67                   |           |  |
| 1.1.3                                                                                                                                                                                                                                                                | mes | 6.7       | MANTENIMIENTO DE TRÁNSITO Y SEGURIDAD VIAL                               | 132,765.20 | 889,526.84                   |           |  |
| 1.2                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |           | TRABAJOS PRELIMINARES                                                    |            |                              |           |  |
| 1.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                | glb | 1         | MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS                                | 825,600.00 | 825,600.00                   |           |  |
| 1.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                | mes | 6.7       | TOPOGRAFÍA Y GEOREFERENCIACIÓN                                           | 44,120.09  | 295,604.60                   |           |  |
| 1.3                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |           | MEJORAMIENTO DE VÍAS EXISTENTES                                          |            |                              |           |  |
| 1.3.1                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           | MOVIMIENTO DE TIERRAS                                                    |            |                              |           |  |
| 1.3.1.1                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 933       | ROCE Y LIMPIEZA DE MALEZA                                                | 3.97       | 3,704.01                     |           |  |
| 1.3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                              | km  | 4.61      | MEJORAMIENTO DE VÍAS EXISTENTES                                          | 45,343.29  | 209,032.57                   |           |  |
| 1.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           | REPOSICIÓN DE ESTRUCTURAS                                                |            |                              |           |  |
| 1.3.2.1                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 5.6       | DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES                                     | 394.90     | 2,211.44                     |           |  |
| 1.3.2.2                                                                                                                                                                                                                                                              | m   | 5         | REPOSICIÓN DE PASE DE AGUA TUBO HDPE Ø=18"                               | 773.62     | 3,868.10                     |           |  |
| 1.3.2.3                                                                                                                                                                                                                                                              | m   | 5         | REPOSICIÓN DE PASE DE AGUA TUBO HDPE Ø=36"                               | 983.62     | 4,918.10                     |           |  |
| 1.3.2.4                                                                                                                                                                                                                                                              | und | 7         | SUMINISTRO Y MONTAJE DE PANELES DE C°A° 1.6mx1.0mx0.20m EN PASE DE AGUA  | 619.92     | 4,339.44                     |           |  |
| 1.3.2.5                                                                                                                                                                                                                                                              | und | 5         | SUMINISTRO Y MONTAJE DE PANELES DE C°A° 2.20mx1.0mx0.20m EN PASE DE AGUA | 669.92     | 3,349.60                     |           |  |
| 1.3.3                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           | CABEZAL DE ENTRADA Y SALIDA                                              |            |                              |           |  |
| 1.3.3.1                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 3.0200    | CONCRETOS                                                                | 455.18     | 1,374.64                     |           |  |
| 1.3.3.2                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 21.180    | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                           | 67.84      | 1,436.85                     |           |  |
| 1.4                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |           | DESCOLMATACIÓN DE CAUCE Y OBRAS AUXILIARES                               |            |                              |           |  |
| 1.4.1                                                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 304613    | DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOA                                    | 1.20       | 365,535.60                   |           |  |
| 1.4.2                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 116188.11 | DESCOLMATACIÓN DE CAUCE NATURAL DEL RÍO LACRAMARCA                       | 6.25       | 726,175.69                   |           |  |
| 1.4.3                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 57167.00  | CONFORMACIÓN DE DESVIO EN CAUCE DE RÍO                                   | 4.37       | 249,819.79                   |           |  |
| 1.4.4                                                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 57377.00  | RELLENO NO ESTRUCTURAL CON MATERIAL PROPIO                               | 3.94       | 226,065.38                   |           |  |
| 1.5                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |           | DIQUES DE TIERRA COMPACTADA CON ENROCADO                                 |            |                              |           |  |
| 1.5.1                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           | DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A3-D-01                                       |            |                              |           |  |
| 1.5.1.1                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 6167.17   | EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL CON EQUIPO                                 | 6.54       | 40,333.29                    |           |  |
| 1.5.1.2                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 2325.02   | EXCAVACIÓN DE UNA CON EQUIPO                                             | 6.72       | 15,624.13                    |           |  |
| 1.5.1.3                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 11192.10  | PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE                                | 2.66       | 29,770.99                    |           |  |
| 1.5.1.4                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 1639.20   | CONFORMACIÓN DE CUERPO DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                      | 36.36      | 59,601.31                    |           |  |
| 1.5.1.5                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 999.64    | CONFORMACIÓN DE CORONA DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                      | 38.95      | 38,935.98                    |           |  |
| 1.5.1.6                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 5381.81   | GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 G/M2, INC. COLOCACIÓN                            | 12.47      | 67,111.17                    |           |  |
| 1.5.1.7                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 2325.02   | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN UNA DE DIQUE                             | 93.52      | 217,435.87                   |           |  |
| 1.5.1.8                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 3493.37   | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DE DIQUE                           | 108.28     | 378,262.10                   |           |  |
| 1.5.1.9                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 2554.07   | PREPARACIÓN DE FUNDACIÓN DE CUERPO DE DIQUE                              | 2.36       | 6,027.61                     |           |  |
| 1.5.2                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           | DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A3-D-02                                       |            |                              |           |  |
| 1.5.2.1                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 53286.00  | EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL CON EQUIPO                                 | 6.54       | 348,490.44                   |           |  |
| 1.5.2.2                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 16718.99  | EXCAVACIÓN DE UNA CON EQUIPO                                             | 6.72       | 112,351.61                   |           |  |
| 1.5.2.3                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 69692.96  | PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE                                | 2.66       | 185,383.27                   |           |  |
| 1.5.2.4                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 6940.89   | CONFORMACIÓN DE CUERPO DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                      | 36.36      | 252,370.76                   |           |  |
| 1.5.2.5                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 5049.96   | CONFORMACION DE CORONA DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                      | 38.95      | 196,695.94                   |           |  |
| 1.5.2.6                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 24364.34  | GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 G/M2, INC. COLOCACIÓN                            | 12.47      | 303,823.32                   |           |  |
| 1.5.2.7                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 16718.99  | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN UNA DE DIQUE                             | 93.52      | 1,563,559.94                 |           |  |
| 1.5.2.8                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 20023.13  | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DE DIQUE                           | 108.28     | 2,168,104.52                 |           |  |
| 1.5.2.9                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 10381.59  | PREPARACIÓN DE FUNDACIÓN DE CUERPO DE DIQUE                              | 2.36       | 24,500.55                    |           |  |
| 1.5.3                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           | DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A3-I-01                                       |            |                              |           |  |
| 1.5.3.1                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 13764.45  | EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL CON EQUIPO                                 | 6.54       | 90,019.50                    |           |  |
| 1.5.3.2                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 2275.54   | EXCAVACIÓN DE UNA CON EQUIPO                                             | 6.72       | 15,291.63                    |           |  |
| 1.5.3.3                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 9800.39   | PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE                                | 2.66       | 26,069.04                    |           |  |
| 1.5.3.4                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 2793.10   | CONFORMACIÓN DE CUERPO DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                      | 36.36      | 101,557.12                   |           |  |
| 1.5.3.5                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 979.31    | CONFORMACION DE CORONA DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                      | 38.95      | 38,144.12                    |           |  |
| 1.5.3.6                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 5276.58   | GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 G/M2, INC. COLOCACIÓN                            | 12.47      | 65,798.95                    |           |  |
| 1.5.3.7                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 2275.54   | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN UNA DE DIQUE                             | 93.52      | 212,808.50                   |           |  |
| 1.5.3.8                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 3426.26   | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DE DIQUE                           | 108.28     | 370,995.43                   |           |  |
| 1.5.3.9                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 3409.07   | PREPARACIÓN DE FUNDACIÓN DE CUERPO DE DIQUE                              | 2.36       | 8,045.41                     |           |  |

|                                                                                                             |     |                                                     |                                                                      |                              |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|
| <div><div>Perú</div></div> |     | LISTADO DE ACTIVIDADES                              |                                                                      | RV.00                        |              |
| Obra: Defensas Ribereñas Río Lacramarca<br>Dirección: Nuevo Chimbote - Ancash                               |     |                                                     |                                                                      | Fecha de versión             |              |
| DATOS DEL OFERTANTE:                                                                                        |     | CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.                        |                                                                      |                              |              |
| Razón Social:                                                                                               |     | CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.                        |                                                                      |                              |              |
| Domicilio:                                                                                                  |     | CALLE SILVA SANTISTEBAN NRO. 1290 BAR. PUEBLO LIBRE |                                                                      |                              |              |
| Teléfono/Fax:                                                                                               |     | 968 589 356                                         |                                                                      |                              |              |
| Contacto:                                                                                                   |     | OMAR BRINGAS ARANA (Jefe de Oficina Técnica)        |                                                                      |                              |              |
|                                                                                                             |     |                                                     |                                                                      | FECHA LIMITE ENTREGA OFERTA: | 4/08/2023    |
| 1.5.4                                                                                                       |     |                                                     | DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A3-I-02                                   |                              |              |
| 1.5.4.1                                                                                                     | m3  | 18781.33                                            | EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL CON EQUIPO                             | 6.54                         | 122,829.90   |
| 1.5.4.2                                                                                                     | m3  | 3101.07                                             | EXCAVACIÓN DE UNA CON EQUIPO                                         | 6.72                         | 20,839.19    |
| 1.5.4.3                                                                                                     | m2  | 12204.13                                            | PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE                            | 2.66                         | 32,462.99    |
| 1.5.4.4                                                                                                     | m3  | 578.56                                              | CONFORMACIÓN DE CUERPO DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                  | 36.36                        | 21,036.44    |
| 1.5.4.5                                                                                                     | m3  | 1160.93                                             | CONFORMACION DE CORONA DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                  | 38.95                        | 45,218.22    |
| 1.5.4.6                                                                                                     | m2  | 4752.05                                             | GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 G/M2, INC. COLOCACIÓN                        | 12.47                        | 59,258.06    |
| 1.5.4.7                                                                                                     | m3  | 3101.07                                             | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN UNA DE DIQUE                         | 93.52                        | 290,012.07   |
| 1.5.4.8                                                                                                     | m3  | 3837.20                                             | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DE DIQUE                       | 108.28                       | 415,492.02   |
| 1.5.4.9                                                                                                     | m2  | 1415.65                                             | PREPARACION DE FUNDACIÓN DE CUERPO DE DIQUE                          | 2.36                         | 3,340.93     |
| 1.5.5                                                                                                       |     |                                                     | DIQUE DE TIERRA COMPACTADA A3-I-03                                   |                              |              |
| 1.5.5.1                                                                                                     | m3  | 34520.40                                            | EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL CON EQUIPO                             | 6.54                         | 225,763.42   |
| 1.5.5.2                                                                                                     | m3  | 13780.80                                            | EXCAVACIÓN DE UNA CON EQUIPO                                         | 6.72                         | 92,606.98    |
| 1.5.5.3                                                                                                     | m2  | 56400.66                                            | PERFILADO Y COMPACTACIÓN EN ZONA DE CORTE                            | 2.66                         | 150,025.76   |
| 1.5.5.4                                                                                                     | m3  | 5646.10                                             | CONFORMACIÓN DE CUERPO DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                  | 36.36                        | 205,292.20   |
| 1.5.5.5                                                                                                     | m3  | 4114.40                                             | CONFORMACION DE CORONA DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO                  | 38.95                        | 160,255.88   |
| 1.5.5.6                                                                                                     | m2  | 19821.78                                            | GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 G/M2, INC. COLOCACIÓN                        | 12.47                        | 247,177.60   |
| 1.5.5.7                                                                                                     | m3  | 13780.80                                            | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN UNA DE DIQUE                         | 93.52                        | 1,288,780.42 |
| 1.5.5.8                                                                                                     | m3  | 16644.00                                            | COLOCACION Y ACOMODO DE ROCA EN TALUD DE DIQUE                       | 108.28                       | 1,802,212.32 |
| 1.5.5.9                                                                                                     | m2  | 9866.35                                             | PREPARACIÓN DE FUNDACIÓN DE CUERPO DE DIQUE                          | 2.36                         | 23,284.59    |
| 1.6                                                                                                         |     |                                                     | RAMPAS                                                               |                              |              |
| 1.6.1                                                                                                       | m3  | 427.27                                              | EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL CON EQUIPO                             | 6.54                         | 2,794.35     |
| 1.6.2                                                                                                       | m3  | 236.81                                              | CONFORMACION DE CUERPO DE RAMPA CON MATERIAL PROPIO                  | 36.36                        | 8,610.41     |
| 1.6.3                                                                                                       | m3  | 150.99                                              | CONFORMACION DE CORONACIÓN DE RAMPA                                  | 38.95                        | 5,881.06     |
| 2                                                                                                           |     |                                                     | OBRAS DE ARTE                                                        |                              |              |
| 2.1                                                                                                         |     |                                                     | CAPTACIÓN A3-CP-23-95                                                |                              |              |
| 2.1.1                                                                                                       |     |                                                     | MOVIMIENTO DE TIERRAS                                                |                              |              |
| 2.1.1.1                                                                                                     | m3  | 519.94                                              | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE                            | 28.58                        | 14,859.89    |
| 2.1.1.1                                                                                                     | m3  | 182.13                                              | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE, CON MATERIAL PROPIO          | 61.97                        | 11,286.60    |
| 2.1.2                                                                                                       |     |                                                     | OBRAS DE CONCRETO                                                    |                              |              |
| 2.1.2.1                                                                                                     | m3  | 12.47                                               | CONCRETO fc=100 kg/cm2                                               | 455.18                       | 5,676.09     |
| 2.1.2.2                                                                                                     | m3  | 114.42                                              | CONCRETO fc=280 kg/cm2                                               | 771.41                       | 88,264.73    |
| 2.1.2.3                                                                                                     | m3  | 4.20                                                | CONCRETO CICLOPEO fc=280 kg/cm2 + 30% P.G.                           | 576.88                       | 2,422.90     |
| 2.1.2.4                                                                                                     | m2  | 94.20                                               | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                       | 67.84                        | 6,390.53     |
| 2.1.2.5                                                                                                     | kg  | 6894.36                                             | ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2                                     | 7.19                         | 49,570.45    |
| 2.1.3                                                                                                       |     |                                                     | ESTRUCTURAS METALICAS                                                |                              |              |
| 2.1.3.1                                                                                                     | und | 1.00                                                | COMPUERTA METALICA PLANA DESLIZANTE DE 1.0x1.0m                      | 5,032.80                     | 5,032.80     |
| 2.1.3.2                                                                                                     | und | 1.00                                                | REJILLA DE 1.00x1.00m CON VARILLA DE 1/2" CADA 6,25cm                | 273.83                       | 273.83       |
| 2.1.3.3                                                                                                     | m   | 1.50                                                | BARANDA DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/2"                                 | 381.46                       | 572.19       |
| 2.1.3.4                                                                                                     | und | 1.00                                                | ESCALERA TIPO GATO                                                   | 628.87                       | 628.87       |
| 2.1.3.5                                                                                                     | und | 4.00                                                | TAPA METALICA CIRCULAR DN600 MM                                      | 622.26                       | 2,489.04     |
| 2.1.4                                                                                                       |     |                                                     | TUBERIAS                                                             |                              |              |
| 2.1.4.1                                                                                                     | m3  | 184.64                                              | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE (Buzones)                  | 28.58                        | 5,277.01     |
| 2.1.4.2                                                                                                     | m3  | 818.62                                              | EXCAVACIÓN DE ZANJA                                                  | 28.58                        | 23,396.16    |
| 2.1.4.3                                                                                                     | m3  | 43.69                                               | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE CON MATERIAL PROPIO (Buzones) | 61.97                        | 2,707.47     |
| 2.1.4.4                                                                                                     | m3  | 20.82                                               | CAMA DE ARENA                                                        | 46.27                        | 963.34       |
| 2.1.4.5                                                                                                     | m3  | 785.89                                              | RELLENO COMÚN PARA ZANJAS                                            | 41.33                        | 32,480.83    |
| 2.1.4.6                                                                                                     | m3  | 2.30                                                | CONCRETO fc=100 kg/cm2 (Buzones)                                     | 455.18                       | 1,046.91     |
| 2.1.4.7                                                                                                     | m3  | 10.68                                               | CONCRETO fc=280 kg/cm2 (Buzones)                                     | 771.41                       | 8,238.66     |
| 2.1.4.8                                                                                                     | m2  | 12.60                                               | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                       | 67.84                        | 854.78       |
| 2.1.4.9                                                                                                     | m2  | 24.43                                               | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CURVO                                       | 67.84                        | 1,657.33     |
| 2.1.4.10                                                                                                    | kg  | 568.75                                              | ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 (Buzones)                           | 7.19                         | 4,089.31     |
| 2.1.4.11                                                                                                    | ml  | 157.75                                              | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA GRP DN600 mm SN2500              | 598.67                       | 94,440.19    |
| 2.1.5                                                                                                       |     |                                                     | CANAL                                                                |                              |              |
| 2.1.5.1                                                                                                     | m3  | 542.20                                              | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE                            | 28.58                        | 15,496.08    |
| 2.1.5.2                                                                                                     | m3  | 489.24                                              | RELLENO ESTRUCTURAL PARA CANALES, CON MATERIAL PROPIO                | 61.97                        | 30,318.20    |
| 2.1.5.3                                                                                                     | m3  | 37.31                                               | COLOCACIÓN DE CONCRETO fc=100 kg/cm2                                 | 455.18                       | 16,982.77    |
| 2.1.5.4                                                                                                     | m3  | 163.71                                              | COLOCACIÓN DE CONCRETO fc=280 kg/cm2                                 | 771.41                       | 126,287.53   |
| 2.1.5.5                                                                                                     | m2  | 2032.66                                             | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                       | 67.84                        | 137,895.65   |
| 2.1.5.6                                                                                                     | kg  | 14267.88                                            | ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2                                     | 7.19                         | 102,586.06   |
| 2.1.5.7                                                                                                     | ml  | 30.15                                               | JUNTA WATER STOP SIN BULBO 150 mm                                    | 43.90                        | 1,323.59     |

|                                                                                              |     |                                                     |                                                                      |                              |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------|
| <div></div> |     | <div>LISTADO DE ACTIVIDADES</div>                   |                                                                      | RV.00                        |           |
| Obra: Defensas Ribereñas Río Lacramarca<br>Dirección: Nuevo Chimbote - Ancash                |     |                                                     |                                                                      | Fecha de versión             |           |
|                                                                                              |     |                                                     |                                                                      |                              |           |
| DATOS DEL OFERTANTE:                                                                         |     | CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.                        |                                                                      |                              |           |
| Razón Social:                                                                                |     | CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.                        |                                                                      |                              |           |
| Domicilio:                                                                                   |     | CALLE SILVA SANTISTEBAN NRO. 1290 BAR. PUEBLO LIBRE |                                                                      |                              |           |
| Teléfono/Fax:                                                                                |     | 968 589 356                                         |                                                                      |                              |           |
| Contacto:                                                                                    |     | OMAR BRINGAS ARANA (Jefe de Oficina Técnica)        |                                                                      |                              |           |
|                                                                                              |     |                                                     |                                                                      | FECHA LIMITE ENTREGA OFERTA: | 4/08/2023 |
| 2.1.6                                                                                        |     |                                                     | OBRAS DE DESCARGA                                                    |                              |           |
| 2.1.6.1                                                                                      | m3  | 22.89                                               | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE                            | 28.58                        | 654.20    |
| 2.1.6.2                                                                                      | m3  | 17.46                                               | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE CON MATERIAL PROPIO           | 61.97                        | 1,082.00  |
| 2.1.6.3                                                                                      | m3  | 0.82                                                | CONCRETO f <sub>c</sub> =100 kg/cm2                                  | 455.18                       | 373.25    |
| 2.1.6.4                                                                                      | m3  | 3.06                                                | CONCRETO f <sub>c</sub> =280 kg/cm2                                  | 771.41                       | 2,360.51  |
| 2.1.6.5                                                                                      | m3  | 23.86                                               | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                       | 67.84                        | 1,618.66  |
| 2.1.6.6                                                                                      | m3  | 77.61                                               | ACERO DE REFUERZO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2                        | 7.19                         | 558.02    |
| 2.1.6.7                                                                                      | m   | 30.00                                               | JUNTA WATER STOP SIN BULBO 150 mm                                    | 43.90                        | 1,317.00  |
| 2.1.6.8                                                                                      | und | 2.00                                                | COMPUERTA METALICA PLANA DESLIZANTE                                  | 5,032.80                     | 10,065.60 |
| 2.2                                                                                          |     |                                                     | CAPTACION A3-CP-21-05                                                |                              |           |
| 2.2.1                                                                                        |     |                                                     | MOVIMIENTO DE TIERRAS                                                |                              |           |
| 2.2.1.1                                                                                      | m3  | 321.38                                              | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE                            | 28.58                        | 9,185.04  |
| 2.2.1.2                                                                                      | m3  | 192.11                                              | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE, CON MATERIAL PROPIO          | 61.97                        | 11,905.06 |
| 2.2.2                                                                                        |     |                                                     | OBRAS DE CONCRETO                                                    |                              |           |
| 2.2.2.1                                                                                      | m3  | 10.81                                               | CONCRETO f <sub>c</sub> =100 kg/cm2                                  | 455.18                       | 4,920.50  |
| 2.2.2.2                                                                                      | m3  | 109.03                                              | CONCRETO f <sub>c</sub> =280 kg/cm2                                  | 771.41                       | 84,106.83 |
| 2.2.2.3                                                                                      | m3  | 2.91                                                | CONCRETO CICLOPEO f <sub>c</sub> =280 kg/cm2 + 30% P.G.              | 576.88                       | 1,678.72  |
| 2.2.2.4                                                                                      | m2  | 287.79                                              | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                       | 67.84                        | 19,523.67 |
| 2.2.2.5                                                                                      | kg  | 7198.34                                             | ACERO DE REFUERZO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2                        | 7.19                         | 51,756.06 |
| 2.2.3                                                                                        |     |                                                     | ESTRUCTURAS METALICAS                                                |                              |           |
| 2.2.3.1                                                                                      | und | 1.00                                                | COMPUERTA METALICA PLANA DESLIZANTE DE 1.0x1.0m                      | 5,032.80                     | 5,032.80  |
| 2.2.3.2                                                                                      | und | 1.00                                                | REJILLA DE 1.00x1.00m CON VARILLA DE 1/2" CADA 6,25cm                | 273.83                       | 273.83    |
| 2.2.3.3                                                                                      | m   | 1.50                                                | BARANDA DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/2"                                 | 381.46                       | 572.19    |
| 2.2.3.4                                                                                      | und | 1.00                                                | ESCALERA TIPO GATO                                                   | 628.87                       | 628.87    |
| 2.2.3.5                                                                                      | und | 1.00                                                | TAPA METALICA CIRCULAR DN600 MM                                      | 622.26                       | 622.26    |
| 2.2.4                                                                                        |     |                                                     | TUBERIAS                                                             |                              |           |
| 2.2.4.1                                                                                      | m3  | 47.51                                               | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE (Buzones)                  | 28.58                        | 1,357.84  |
| 2.2.4.2                                                                                      | m3  | 39.92                                               | EXCAVACIÓN DE ZANJA                                                  | 28.58                        | 1,140.91  |
| 2.2.4.3                                                                                      | m3  | 29.77                                               | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE CON MATERIAL PROPIO (Buzones) | 61.97                        | 1,844.85  |
| 2.2.4.4                                                                                      | m3  | 1.21                                                | CAMA DE ARENA                                                        | 46.27                        | 55.99     |
| 2.2.4.5                                                                                      | m3  | 36.12                                               | RELLENO SELECCIONADO PARA ZANJAS CON MATERIAL PROPIO                 | 61.97                        | 2,238.36  |
| 2.2.4.6                                                                                      | m3  | 12.10                                               | RELLENO COMÚN PARA ZANJAS                                            | 41.33                        | 500.09    |
| 2.2.4.7                                                                                      | m3  | 0.95                                                | CONCRETO f <sub>c</sub> =100 kg/cm2 (Buzones)                        | 455.18                       | 432.42    |
| 2.2.4.8                                                                                      | m3  | 6.69                                                | CONCRETO f <sub>c</sub> =280 kg/cm2 (Buzones)                        | 771.41                       | 5,160.73  |
| 2.2.4.9                                                                                      | m2  | 4.48                                                | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                       | 67.84                        | 303.92    |
| 2.2.4.10                                                                                     | m2  | 16.99                                               | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CURVO                                       | 67.84                        | 1,152.60  |
| 2.2.4.11                                                                                     | kg  | 217.94                                              | ACERO DE REFUERZO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2 (Buzones)              | 7.19                         | 1,566.99  |
| 2.2.4.12                                                                                     | ml  | 11.34                                               | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA GRP DN600 mm SN2500              | 613.74                       | 6,959.81  |
| 2.2.5                                                                                        |     |                                                     | CANAL                                                                |                              |           |
| 2.2.5.1                                                                                      | m3  | 443.73                                              | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE                            | 28.58                        | 12,681.80 |
| 2.2.5.2                                                                                      | m3  | 232.87                                              | RELLENO ESTRUCTURAL PARA CANALES, CON MATERIAL PROPIO                | 61.97                        | 14,430.95 |
| 2.2.5.3                                                                                      | m3  | 8.57                                                | COLOCACIÓN DE CONCRETO f <sub>c</sub> =100 kg/cm2                    | 455.18                       | 3,900.89  |
| 2.2.5.4                                                                                      | m3  | 43.46                                               | COLOCACIÓN DE CONCRETO f <sub>c</sub> =280 kg/cm2                    | 771.41                       | 33,525.48 |
| 2.2.5.5                                                                                      | m2  | 569.22                                              | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                       | 67.84                        | 38,615.88 |
| 2.2.5.6                                                                                      | kg  | 4419.03                                             | ACERO DE REFUERZO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2                        | 7.19                         | 31,772.83 |
| 2.2.5.7                                                                                      | m   | 7.48                                                | JUNTA WATER STOP SIN BULBO 150 mm                                    | 43.90                        | 328.37    |
| 2.3                                                                                          |     |                                                     | RETORNO A3-OA-RE-D-21-55                                             |                              |           |
| 2.3.1                                                                                        |     |                                                     | MOVIMIENTO DE TIERRAS                                                |                              |           |
| 2.3.1.1                                                                                      | m3  | 60.96                                               | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE                            | 28.58                        | 1,742.24  |
| 2.3.1.2                                                                                      | m3  | 12.49                                               | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE, CON MATERIAL PROPIO          | 61.97                        | 774.01    |
| 2.3.2                                                                                        |     |                                                     | OBRAS DE CONCRETO                                                    |                              |           |
| 2.3.2.1                                                                                      | m3  | 5.58                                                | CONCRETO f <sub>c</sub> =100 kg/cm2                                  | 455.18                       | 2,539.90  |
| 2.3.2.2                                                                                      | m3  | 42.89                                               | CONCRETO f <sub>c</sub> =280 kg/cm2                                  | 771.41                       | 33,085.77 |
| 2.3.2.3                                                                                      | m3  | 27.97                                               | CONCRETO CICLOPEO f <sub>c</sub> =280 kg/cm2 + 30% P.G.              | 576.88                       | 16,135.33 |
| 2.3.2.4                                                                                      | m2  | 115.14                                              | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                       | 67.84                        | 7,811.10  |
| 2.3.2.5                                                                                      | kg  | 8655.46                                             | ACERO DE REFUERZO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2                        | 7.19                         | 62,232.76 |
| 2.3.2.6                                                                                      | m   | 30.06                                               | JUNTA WATER STOP SIN BULBO 150 mm                                    | 43.90                        | 1,319.63  |
| 2.3.3                                                                                        |     |                                                     | ESTRUCTURAS METALICAS                                                |                              |           |
| 2.3.3.1                                                                                      | und | 3.00                                                | COMPUERTA METALICA PLANA DESLIZANTE DE 1.0x1.0m                      | 5,032.80                     | 15,098.40 |
| 2.3.3.2                                                                                      | m   | 5.00                                                | BARANDA DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/2"                                 | 381.46                       | 1,907.30  |

|                                                                                   |       |                                                     |                                                                                     |                  |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|
|  |       | LISTADO DE ACTIVIDADES                              |                                                                                     | RV.00            |              |
| Obra: Defensas Ribereñas Río Lacramarca<br>Dirección: Nuevo Chimbote - Ancash     |       |                                                     |                                                                                     | Fecha de versión |              |
| DATOS DEL OFERTANTE:                                                              |       | CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.                        |                                                                                     |                  |              |
| Razón Social:                                                                     |       | CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.                        |                                                                                     |                  |              |
| Domicilio:                                                                        |       | CALLE SILVA SANTISTEBAN NRO. 1290 BAR. PUEBLO LIBRE |                                                                                     |                  |              |
| Teléfono/Fax:                                                                     |       | 968 589 356                                         |                                                                                     |                  |              |
| Contacto:                                                                         |       | OMAR BRINGAS ARANA (Jefe de Oficina Técnica)        |                                                                                     |                  |              |
|                                                                                   |       | FECHA LIMITE ENTREGA OFERTA:                        |                                                                                     | 4/08/2023        |              |
| 2.4                                                                               |       |                                                     | REPOSICIÓN DE CANALES                                                               |                  |              |
| 2.4.1                                                                             |       |                                                     | REPOSICIÓN DE CANAL 1                                                               |                  |              |
| 2.4.1.1                                                                           |       |                                                     | MOVIMIENTO DE TIERRAS                                                               |                  |              |
| 2.4.1.1.1                                                                         | m3    | 304.80                                              | DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES                                                | 131.78           | 40,166.54    |
| 2.4.1.1.2                                                                         | m3    | 3450.55                                             | EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL CON EQUIPO                                            | 5.22             | 18,011.87    |
| 2.4.1.1.3                                                                         | m3    | 1743.93                                             | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE CON MATERIAL PROPIO                          | 61.97            | 108,071.34   |
| 2.4.1.2                                                                           |       |                                                     | OBRAS DE CONCRETO                                                                   |                  |              |
| 2.4.1.2.1                                                                         | m2    | 3708.40                                             | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                                      | 67.84            | 251,577.86   |
| 2.4.1.2.2                                                                         | kg    | 37750.26                                            | ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2                                                    | 7.19             | 271,424.37   |
| 2.4.1.2.3                                                                         | m3    | 121.92                                              | CONCRETO fc=100 kg/cm2                                                              | 455.18           | 55,495.55    |
| 2.4.1.2.4                                                                         | m3    | 528.32                                              | CONCRETO fc=280 kg/cm2                                                              | 771.41           | 407,551.33   |
| 2.4.1.2.5                                                                         | m     | 296.40                                              | JUNTA WATER STOP 6"                                                                 | 28.67            | 8,497.79     |
| 2.4.1.2.6                                                                         | m3    | 1.50                                                | MAMPOSTERIA DE PIEDRA, e=20cm, ACABADO CARA VISTA                                   | 353.49           | 530.24       |
| 2.4.2                                                                             |       |                                                     | REPOSICIÓN DE CANAL 3                                                               |                  |              |
| 2.4.2.1                                                                           |       |                                                     | MOVIMIENTO DE TIERRAS                                                               |                  |              |
| 2.4.2.1.1                                                                         | m3    | 178.20                                              | DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES                                                | 131.78           | 23,483.20    |
| 2.4.2.1.2                                                                         | m3    | 277.50                                              | EXCAVACIÓN EN TERRENO NATURAL CON EQUIPO                                            | 5.22             | 1,448.55     |
| 2.4.2.1.3                                                                         | m3    | 12.88                                               | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE CON MATERIAL PROPIO                          | 61.97            | 798.17       |
| 2.4.2.2                                                                           |       |                                                     | OBRAS DE CONCRETO                                                                   |                  |              |
| 2.4.2.2.1                                                                         | m2    | 21.62                                               | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA REVESTIMIENTO DE CANALES (CERCHAS)                    | 67.84            | 1,466.70     |
| 2.4.2.2.2                                                                         | m2    | 629.30                                              | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                                      | 67.84            | 42,691.71    |
| 2.4.2.2.3                                                                         | m2    | 926.14                                              | MALLA ELECTROSOLDADA DE DN6mm EN CUADRICULA 15x15 cm                                | 99.95            | 92,567.69    |
| 2.4.2.2.4                                                                         | m3    | 32.58                                               | CONCRETO fc=100 kg/cm2                                                              | 455.18           | 14,829.76    |
| 2.4.2.2.5                                                                         | m3    | 49.85                                               | CONCRETO fc=280 kg/cm2                                                              | 771.41           | 38,454.79    |
| 2.4.2.2.6                                                                         | m     | 308.88                                              | SELLO DE JUNTA CONSTRUCCIÓN CON MATERIAL ELASTOMÉRICO                               | 33.89            | 10,467.94    |
| 2.4.2.2.7                                                                         | m3    | 1.50                                                | MAMPOSTERIA DE PIEDRA, e=20cm, ACABADO CARA VISTA                                   | 353.49           | 530.24       |
| 2.5                                                                               |       |                                                     | REPOSICIÓN SIFON INOPERATIVO                                                        |                  |              |
| 2.5.1                                                                             | m3    | 2.39                                                | DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES                                                | 131.78           | 314.95       |
| 2.5.2                                                                             | m3    | 934.25                                              | EXCAVACIÓN ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE                                           | 28.58            | 26,700.87    |
| 2.5.3                                                                             | m3    | 11.05                                               | COLOCACIÓN CAMA DE ARENA                                                            | 46.27            | 511.28       |
| 2.5.4                                                                             | m3    | 17.55                                               | RELLENO ESTRUCTURAL PARA OBRAS DE ARTE CON MATERIAL PROPIO                          | 61.97            | 1,087.57     |
| 2.5.5                                                                             | m3    | 285.68                                              | RELLENO COMÚN                                                                       | 41.33            | 11,807.15    |
| 2.5.6                                                                             | m     | 131.38                                              | TUBERÍAS DE 14" HDPE SDR21 DN 355mm                                                 | 190.42           | 25,017.38    |
| 2.5.7                                                                             | m3    | 0.64                                                | CONCRETO fc=100 kg/cm2                                                              | 455.18           | 291.32       |
| 2.5.8                                                                             | m3    | 2.87                                                | CONCRETO fc=280 kg/cm2                                                              | 771.41           | 2,213.95     |
| 2.5.9                                                                             | m2    | 9.68                                                | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO                                                      | 67.84            | 656.69       |
| 2.5.10                                                                            | kg    | 90.00                                               | ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2                                                    | 7.19             | 647.10       |
| 2.5.11                                                                            | und   | 8.00                                                | CODOS HDPE DE 14" DN 355mm                                                          | 551.60           | 4,412.80     |
| 3                                                                                 |       |                                                     | TRANSPORTE DE MATERIAL                                                              |                  |              |
| 3.1                                                                               | m3-km | 17838.47                                            | TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA DISTANCIAS <1KM                                | 5.15             | 91,868.12    |
| 3.1                                                                               | m3-km | 8645.67                                             | TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA DISTANCIAS >1KM                                | 2.09             | 18,069.45    |
| 3.1                                                                               | m3-km | 75350.33                                            | TRANSPORTE DE ROCA PARA DISTANCIAS <1KM                                             | 8.70             | 655,547.87   |
| 3.1                                                                               | m3-km | 1161575.49                                          | TRANSPORTE DE ROCA PARA DISTANCIAS >1KM                                             | 2.24             | 2,601,929.10 |
| 3.1                                                                               | m3-km | 227937.51                                           | TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE PARA DISTANCIAS <1KM                               | 5.15             | 1,173,878.18 |
| 3.1                                                                               | m3-km | 1847361.98                                          | TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE PARA DISTANCIAS >1KM                               | 2.09             | 3,860,986.54 |
| 4                                                                                 |       |                                                     | ARQUITECTURA Y PAISAJISMO                                                           |                  |              |
| 4.1                                                                               |       |                                                     | OBRAS PRELIMINARES                                                                  |                  |              |
| 4.1.1                                                                             | gib   | 1.00                                                | MOVILIZACIÓN Y DEMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS (ARQUITECTURA Y PAISAJISMO) | 64,800.00        | 64,800.00    |
| 4.1.2                                                                             | m2    | 137.65                                              | TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR                                                        | 53.54            | 7,369.78     |
| 4.2                                                                               |       |                                                     | MOVIMIENTO DE TIERRAS                                                               |                  |              |
| 4.2.1                                                                             | m3    | 2.84                                                | EXCAVACIÓN MANUAL PARA INSTALACIÓN DE BORDILLOS Y CIMENTACIONES                     | 71.32            | 202.55       |
| 4.2.2                                                                             | m3    | 34.40                                               | EXCAVACIÓN PARA MEJORAMIENTO DE SUELO CON TIERRA VEGETAL                            | 61.13            | 2,102.87     |
| 4.2.3                                                                             | m3    | 37.24                                               | ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE (DME'S)                                           | 9.41             | 350.43       |
| 4.3                                                                               |       |                                                     | PAVIMENTOS, RECUBRIMIENTOS Y BORDILLOS                                              |                  |              |
| 4.3.1                                                                             | m2    | 12.48                                               | PISO DE GRAVILLA                                                                    | 35.40            | 441.79       |
| 4.3.2                                                                             | m2    | 81.54                                               | RECUBRIMIENTO DE PIEDRA DEL LUGAR e=0.05cm                                          | 126.17           | 10,287.90    |
| 4.3.3                                                                             | ml    | 62.00                                               | BORDILLOS DE PIEDRA DEL LUGAR                                                       | 111.32           | 6,901.84     |
| 4.4                                                                               |       |                                                     | MOBILIARIOS, BARANDAS Y ESCALERAS                                                   |                  |              |
| 4.4.1                                                                             | und   | 1.00                                                | ESCALERA DE CONCRETO SOBRE ENROCADO, CIMENTACIÓN Y ANCLAJE                          | 5,200.00         | 5,200.00     |
| 4.4.2                                                                             | ml    | 9.00                                                | BARANDA DE MADERA EUCALIPTO CON SOGA, INCLUYE CIMENTACIÓN                           | 272.74           | 2,454.66     |
| 4.4.3                                                                             | und   | 1.00                                                | TACHOS DE BASURA, INCLUYE CIMENTACIÓN                                               | 270.07           | 270.07       |
| 4.4.4                                                                             | und   | 1.00                                                | BANCAS DE CONCRETO, INCLUYE CIMENTACIÓN                                             | 1,576.49         | 1,576.49     |
| 4.4.5                                                                             | und   | 2.00                                                | POSTES DE ILUMINACIÓN, INCLUYE LUMINARIA Y CIMENTACIÓN                              | 2,592.59         | 5,185.18     |
| 4.4.6                                                                             | und   | 2.00                                                | SENALETICA INFORMATIVA                                                              | 296.47           | 592.94       |
| 4.4.7                                                                             | und   | 3.00                                                | BOLARDOS DE PIEDRA                                                                  | 135.56           | 406.68       |
| 4.5                                                                               |       |                                                     | INSTALACIÓN DE ALCORQUES                                                            |                  |              |
| 4.5.1                                                                             | und   | 1.00                                                | ALCORQUES DE PIEDRA DE CANTO RODADO PARA ARBOLES                                    | 55.67            | 55.67        |

|                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                                                                                                                    |  |                                |                                              |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------|----------------------------------------------|---------------|
| <br>Obra: Defensas Ribereñas Río Lacramarca<br>Dirección: Nuevo Chimbote - Ancash |     |           | <h1>LISTADO DE ACTIVIDADES</h1>                                                                                                                                                    |  |                                | <div>RV.00</div> <div>Fecha de versión</div> |               |
| <b>DATOS DEL OFERTANTE:</b><br>Razón Social:<br>Domicilio:<br>Teléfono/Fax:<br>Contacto:                                                                           |     |           | CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.<br>CONSORCIO CHAQUICOCHA S.R.L.<br>CALLE SILVA SANTISTEBAN NRO. 1290 BAR. PUEBLO LIBRE<br>968 589 356<br>OMAR BRINGAS ARANA (Jefe de Oficina Técnica) |  |                                | FECHA LIMITE ENTREGA OFERTA: 4/08/2023       |               |
| 5                                                                                                                                                                  |     |           | PROGRAMA DE CIERRE DE OBRA                                                                                                                                                         |  |                                |                                              |               |
| 5.1                                                                                                                                                                | m3  | 258743.56 | ACONDICIONAMIENTO DE DEPOSITOS DE MATERIALES EXCEDENTES (DME)                                                                                                                      |  |                                | 2.96                                         | 765,880.94    |
| 5.2                                                                                                                                                                | m2  | 1000.00   | RESTAURACIÓN DE ÁREAS DE INSTALACIONES PROVISIONALES                                                                                                                               |  |                                | 41.42                                        | 41,420.00     |
| 6                                                                                                                                                                  |     |           | SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL                                                                                                                                                      |  |                                |                                              |               |
| 6.1                                                                                                                                                                | glb | 1.00      | SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL                                                                                                                                                      |  |                                | 355,000.00                                   | 355,000.00    |
| 6.2                                                                                                                                                                | glb | 1.00      | IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID-19 EN EL TRA                                                                                             |  |                                | 95,000.00                                    | 95,000.00     |
| COSTO DIRECTO                                                                                                                                                      |     |           |                                                                                                                                                                                    |  |                                |                                              | 28,853,702.17 |
| GASTOS GENERALES                                                                                                                                                   |     |           |                                                                                                                                                                                    |  |                                |                                              | 5,990,028.57  |
| UTILIDAD (9%)                                                                                                                                                      |     |           |                                                                                                                                                                                    |  |                                |                                              | 2,596,833.20  |
| SUB TOTAL                                                                                                                                                          |     |           |                                                                                                                                                                                    |  |                                |                                              | 37,440,563.93 |
|                                                                                                                                                                    |     |           |                                                                                                                                                                                    |  |                                | IGV 18%                                      | 6,739,301.51  |
| IMPORTE TOTAL                                                                                                                                                      |     |           |                                                                                                                                                                                    |  |                                |                                              | 44,179,865.44 |
| CONDICIONES GENERALES:                                                                                                                                             |     |           |                                                                                                                                                                                    |  |                                |                                              |               |
| DESCRIPCION                                                                                                                                                        |     |           | SOLICITADO                                                                                                                                                                         |  | OFERTADO                       |                                              |               |
| FORMA DE PAGO                                                                                                                                                      |     |           | VALORIZACIÓN MENSUAL A 60 DÍAS                                                                                                                                                     |  | VALORIZACIÓN MENSUAL A 60 DÍAS |                                              |               |
| MONEDA                                                                                                                                                             |     |           | SOLES                                                                                                                                                                              |  | SOLES                          |                                              |               |
| ANTICIPO                                                                                                                                                           |     |           | 15%                                                                                                                                                                                |  | 10%                            |                                              |               |
| PLAZO DE EJECUCION TRABAJOS EN OBRA (DIAS)                                                                                                                         |     |           | 199                                                                                                                                                                                |  | 199                            |                                              |               |
| FIANZA DE FIEL CUMPLIMIENTO (10%)                                                                                                                                  |     |           | SI                                                                                                                                                                                 |  | SI                             |                                              |               |
| RETENCION POR GARANTIA (5%)                                                                                                                                        |     |           | SI                                                                                                                                                                                 |  | SI                             |                                              |               |
| MODALIDA DE CONTRATACIÓN                                                                                                                                           |     |           | NEC 3 Op 8                                                                                                                                                                         |  | NEC 3 Op 8                     |                                              |               |