**Plan de Adquisiciones del Programa de Saneamiento de los Distritos de Arraiján y La Chorrera - PSACH Fase I**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre Organismo Prestatario | Nombre Organismo Sub-Ejecutor (si aplica) | Iniciales Organismo Sub-ejecutor |
| Ministerio de Salud (MINSA) | N/A | N/A |
|
|
|
|
|
|
|  |  |  |
| **NOTA:**  **1.** Solo puede existir un Organismo Coordinador que "coordina" y hace envío del Plan de Adquisiciones al Banco **2.** Para Cada Organismo Sub-ejecutor hay que cargar una ficha # 2 por separado ingresando los procesos que les corresponde | | |
|  |  |  |
| **COMPONENTES? (SI / NO)** | **Nombre de los componentes (listar por numero o letra)** | |
| SI | Componente 1. Inversiones prioritarias | |
| Componente 2: Fortalecimiento Institucional | |
| Componente 3: Estudios y Acciones Complementarias | |
| No | Administración, Auditoría y Evaluación | |
|  |  |  |
| **NOTA:** Hacer nombramiento de los componentes que figuran en el acuerdo de préstamo; solo utilizar los componentes principales y no los sub-componentes | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN PARA CARGA INICIAL DEL PLAN DE ADQUISICIONES  EN CURSO Y/O ULTIMO PRESENTADO** | | |
| **1. Cobertura del Plan de Adquisiciones** | | |
| **Dato** | **Desde** | **Hasta** |
| **Cobertura del Plan de Adquisiciones:** |  |  |
|  | | |
| **2. Versión del Plan de Adquisiciones** | | |
| **Versión ( 1-2017 -Incluir Año-)** |  | |
|  | | |
| **3. Tipos de Gasto** | | |
| **Categoría de Adquisición** | **Monto Financiado por el Banco** | **Monto Total Proyecto (Incluyendo Contraparte)** |
| Obras | USD 115.156.572 | USD 571.964.374 |
| Bienes | USD 0 | USD 0 |
| Servicios de No Consultoría | USD 23.000 | USD 50.000 |
| Capacitación | USD 608.600 | USD 895.000 |
| Gastos Operativos | USD 0 | USD 0 |
| Consultoría (firmas) | USD 29.164.849 | USD 52.834.767 |
| Personas | USD 164.429 | USD 140.000 |
| Transferencias | USD 0 | USD 0 |
| Sub-proyectos Comunitarios | USD 0 | USD 0 |
| No asignados | USD 4.882.550 | USD 14.239.017 |
| **Total** | **USD 150.000.000** | **USD 640.123.158** |
|  |  |  |
| **4. Componentes** | | |
| **Componente de Inversión** | **Monto Financiado por el Banco** | **Monto Total Proyecto (Incluyendo Contraparte)** |
| Componente 1. Inversiones prioritarias | 135.851.386 | 613.214.141 |
| Componente 2. Fortalecimiento Institucional | 7.428.730 | 10.240.018 |
| Componente 3. Estudios y Acciones Complementarias | 2.632.032 | 3.735.000 |
| Administración, Auditoría y Evaluación | 4.087.853 | 12.934.000 |
| **Total** | **USD 150.000.000** | **USD 640.123.158** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN PARA CARGA INICIAL DEL PLAN DE ADQUISICIONES (EN CURSO Y/O ULTIMO PRESENTADO)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **OBRAS** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unidad Ejecutora: | Actividad: | Descripción adicional | Método de Selección/ Adquisición *(Seleccionar una de las opciones)*: | Cantidad de Lotes : | N° Proceso: | Monto Estimado | | | Componente Asociado: | | Método de Revisión *(Seleccionar una de las opciones)*: | Revisión de TDRs por parte del BID | Fechas | | Comentarios - para UCS incluir método de selección |
| Monto Estimado en US$: | Monto Estimado % BID: | Monto Estimado % Contraparte: | Aviso Especial de Adquisic. | Firma del Contrato |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para el diseño, construcción, O&M de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales, túnel interceptor para el Sector Panamá Oeste, redes de alcantarillado y colectoras de Prudente, Aguacate y Bernardino, incluyendo las conexiones domiciliarias | P1 | LPI |  | 1 | 295.952.326 | 21% | 79% | 1.1.2 | 129.771.859 | Ex ante | 15/10/2017 | 15/01/2018 | 05/10/2018 |  |
| P 2 | 1.2.1 | 55.452.504 |
| P 3 | 1.3.1.1 | 12.092.629 |
| 1.3.1.2 | 17.778.590 |
| 1.3.1.3 | 18.313.050 |
| P 4 | 1.4.1.1 | 9.544.607 |
| 1.4.1.2 | 6.616.691 |
| 1.4.1.3 | 19.500.237 |
| P 5 | 1.5.1.1 | 4.183.973 |
| 1.5.1.2 | 2.152.997 |
| 1.5.1.3 | 5.545.188 |
| P 6 | 1.6.1 | 15.000.000 |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para el diseño y construcción de redes de alcantarillado y colectoras de Martín Sánchez I y II, Rodeo y Puerto Caimito, incluyendo las conexiones domiciliarias | P 3 | LPI |  | 2 | 165.203.675 | 21% | 79% | 1.3.2.1 | 24.054.135 | Ex ante | 14/11/2017 | 12/02/2018 | 24/12/2018 |  |
| 1.3.2.2 | 7.190.400 |
| 1.3.2.3 | 11.866.300 |
| 1.3.2.4 | 2.311.200 |
| 1.3.2.5 | 1.321.450 |
| 1.3.2.6 | 8.763.300 |
| P 4 | 1.4.2.1 | 42.740.994 |
| 1.4.2.2 | 21.467.262 |
| 1.4.2.3 | 18.276.927 |
| 1.4.2.4 | 7.257.165 |
| P 5 | 1.5.2.1 | 7.608.703 |
| 1.5.2.2 | 6.385.779 |
| 1.5.2.3 | 4.091.779 |
| 1.5.2.4 | 1.868.281 |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para el diseño y construcción de redes de alcantarillado y colectoras de Caimito I, Caimito II y Colectora de Piedras, incluyendo conexiones domiciliarias | P 3 | LPI |  | 3 | 107.745.973 | 16% | 84% | 1.3.3.1 | 21.346.501 | Ex ante | 03/01/2018 | 04/04/2018 | 12/02/2019 |  |
| 1.3.3.2 | 2.471.700 |
| 1.3.3.3 | 8.780.827 |
| P 4 | 1.4.3.1 | 19.443.713 |
| 1.4.3.2 | 41.922.966 |
| P 5 | 1.5.3.1 | 3.652.503 |
| 1.5.3.2 | 10.127.764 |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para el diseño y construcción del proyecto piloto de protección de áreas de servidumbre del sistema de saneamiento | P 14 | LPI |  | 4 | 3.062.400 | 70% | 30% | 3.1.1 | 100.000 | Ex ante | 09/04/2020 | 09/07/2020 | 19/05/2021 |  |
| 3.1.2 | 2.962.400 |
| **TOTAL DE OBRAS** | | | | | | **571.964.374** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SERVICIOS DE NO CONSULTORÍA** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unidad Ejecutora: | Actividad: | Descripción adicional: | Método de Adquisición *(Seleccionar una de las opciones)*: | Cantidad de Lotes : | Número de Proceso: | Monto Estimado | | | Componente Asociado: | | Método de Revisión *(Seleccionar una de las opciones)*: | Revisión de TDRs por parte del BID | Fechas | | Comentarios - para UCS incluir método de selección |
| Monto Estimado en US$: | Monto Estimado % BID: | Monto Estimado % Contraparte: | Documento de Licitación | Firma del Contrato |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de servicios de logística para la realización de actividades complementarias a la implementación del Plan de Fortalecimiento del Sector Saneamiento | P 13 | CP |  | 5 | 50.000 | 46% | 54% | 2.7.2 |  | Ex post | 03/04/2020 | 01/05/2020 | 10/02/2022 | Se prevé realizar varios llamados para servicios de logística |
| **TOTAL DE BIENES** | | | | | | **50.000** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONSULTORÍAS FIRMAS** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unidad Ejecutora: | Actividad: | Descripción adicional: | Método de Adquisición *(Seleccionar una de las opciones)*: | Número de Proceso: | Monto Estimado en US$: | | | Componente Asociado: | | Método de Revisión *(Seleccionar una de las opciones)*: | Revisión de TDRs por parte del BID | Aviso de Expresiones de Interés | Fechas | | Comentarios - para UCS incluir método de selección |
| Monto Estimado en US$: | Monto Estimado % BID: | Monto Estimado % Contraparte: | Solicitud de Propuesta/ Documento de Llamado | Firma del Contrato |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma consultora (Project Manager) para la supervisión del diseño y construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales, el túnel interceptor, redes de alcantarillado y colectoras de Prudente, Aguacate y Bernardino, incluyendo las conexiones domiciliarias e intraprediales | P 1 | SBCC | 6 | 22.476.195 | 80% | 20% | 1.1.3 | 10.381.749 | Ex ante | 12/09/2016 | 14/10/2016 | 17/11/2016 | 28/07/2017 |  |
| P 2 | 1.2.2 | 4.436.209 |
| P 3 | 1.3.1.4 | 3.854.742 |
| P 4 | 1.4.1.4 | 2.852.923 |
| P 5 | 1.5.1.4 | 950.573 |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma consultora (Project Manager) para la supervisión del diseño y construcción de redes de alcantarillado y colectoras de Martín Sánchez I y II, Rodeo y Pto. Caimito, incluyendo las conexiones domiciliarias e intraprediales | P 3 | SBCC | 7 | 13.216.294 | 22% | 78% | 1.3.2.7 | 4.440.543 | Ex ante | 09/09/2016 | 19/09/2016 | 14/11/2016 | 22/09/2017 |  |
| P 4 | 1.4.2.5 | 7.179.388 |
| P 5 | 1.5.2.5 | 1.596.363 |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma consultora (Project Manager) para la supervisión del diseño y construcción de redes de alcantarillado y colectoras de Caimito I, Caimito II y Colectora de Piedras, incluyendo las conexiones domiciliarias e intraprediales | P 3 | SBCC | 8 | 8.619.678 | 22% | 78% | 1.3.3.4 | 2.607.922 | Ex ante | 09/09/2016 | 19/09/2016 | 14/11/2016 | 30/12/2016 |  |
| P 4 | 1.4.3.3 | 4.909.334 |
| P 5 | 1.5.3.3 | 1.102.421 |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la elaboración del instrumento reglamentario para la implementación del Convenio IDAAN/MINSA | P 8 | SCC | 9 | 100.000 | 93% | 7% | 2.2.1 |  | Ex post | 06/02/2017 | 06/03/2017 | 17/04/2017 | 29/09/2017 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la elaboración de un diagnóstico y un Plan de Fortalecimiento para la DISAPAS que incluya su implementación | P 12 | SBCC | 10 | 500.000 | 93% | 7% | 2.6.1 |  | Ex ante | 14/06/2017 | 12/07/2017 | 23/08/2017 | 20/03/2018 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la elaboración de un plan de fortalecimiento del sector saneamiento | P 13 | SBCC | 11 | 500.000 | 70% | 30% | 2.7.1 |  | Ex ante | 23/03/2018 | 20/04/2018 | 01/06/2018 | 27/12/2018 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la elaboración de la propuesta de adecuación de la estructura y del nivel tarifario de los servicios de alcantarillado sanitario | P 13 | SCC | 12 | 200.000 | 93% | 7% | 2.7.3 |  | Ex ante | 21/12/2017 | 18/01/2018 | 01/03/2018 | 15/08/2018 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para implementar el Programa de monitoreo de la calidad de agua de ríos y quebradas de Arraiján y La Chorrera | P 10 | SBCC | 13 | 1.500.000 | 70% | 30% | 2.4.1 |  | Ex ante | 03/06/2019 | 01/07/2019 | 12/08/2019 | 06/03/2020 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la realización de un catastro técnico para verificación de los sistemas pluvial y sanitario existentes | P 9 | SBCC | 14 | 2.075.000 | 70% | 30% | 2.3.1 |  | Ex ante | 14/06/2017 | 12/07/2017 | 23/08/2017 | 20/03/2018 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la elaboración e implementación de un programa de monitoreo y control de descargas industriales al alcantarillado sanitario | P 11 | SBCC | 15 | 2.490.000 | 70% | 30% | 2.5.1 |  | Ex ante | 13/02/2020 | 12/03/2020 | 23/04/2020 | 18/11/2020 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la supervisión de obras de los proyectos piloto de protección de áreas de servidumbre del sistema sanitario de Arraiján y La Chorrera | P 14 | SBCC | 16 | 257.600 | 70% | 30% | 3.1.3 |  | Ex ante | 09/04/2020 | 0705/2020 | 18/06/2020 | 21/04/2021 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la elaboración del diseño e implmentación del Plan de sensibilización y educación para la disposición adecuada de residuos sólidos | P 15 | SCC | 17 | 200.000 | 70% | 30% | 3.2.1 | 50.000 | Ex post | 10/07/2017 | 07/08/2017 | 18/09/2017 | 02/03/2018 |  |
| 3.2.2 | 150.000 |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para auditoría externa del Programa | Adminsitración | SBCC | 18 | 600.000 | 93% | 7% | 4.2.1 |  | Ex ante | 10/04/2017 | 08/05/2017 | 19/006/2017 | 02/02/2018 |  |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de firma para la evaluación final del Programa | Adminsitración | SCC | 19 | 100.000 | 93% | 7% | 4.3.2 |  | Ex post | 20/12/2021 | 27/01/2022 | 10/03/2022 | 24/08/2022 |  |
| **TOTAL CONSULTORIAS FIRMAS** | | | | | **52.834.767** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONSULTORÍAS INDIVIDUOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unidad Ejecutora: | Actividad: | | | | Descripción adicional: | Método de Adquisición *(Seleccionar una de las opciones)*: | | Número de Proceso: | | Monto Estimado | | | | | | Cantidad Estimada de Consultores | | Componente Asociado: | | Método de Revisión *(Seleccionar una de las opciones)*: | Revisión de TDRs por parte del BID | Fechas | | Comentarios – para UCS incluir método de selección | | |
| Monto Estimado en US$: | | Monto Estimado % BID: | | Monto Estimado % Contraparte: | | No Objeción a los TdR de la Actividad | Firma Contrato |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de consultor individual para la elaboración del Plan de Capacitación para la UCPSP | | | | P 7 | CCIN | | 20 | | 50.000 | | 70% | | 30% | | 1 | | 2.1.1 | | Ex post | 09/05/2017 | 05/06/2017 | 04/09/2017 |  | | |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de consultor individual para la evaluación intermedia del Programa | | | | Adminsitración | CCIN | | 21 | | 50.000 | | 93% | | 7% | | 1 | | 4.3.1 | | Ex post | 05/03/2020 | 01/04/2020 | 01/072020 |  | | |
| UCPSP/ MINSA | Contratación de consultor individual para la evaluación ex post del Programa | | | | Adminsitración | CCIN | | 22 | | 40.000 | | 93% | | 7% | | 1 | |  | | Ex post | 28/04/2022 | 25/05/2022 | 24/08/2022 |  | |  |
| **TOTAL CONSULTORIAS INDIVIDUALES** | | | | | | | | | | **140.000** | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |  |  | | |
|  | | |  |  | |  |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |  |  | |  |
| **CAPACITACIONES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unidad Ejecutora: | | Actividad: | | | Descripción adicional: | Método de Adquisición *(Seleccionar una de las opciones)*: | Número de Proceso: | | Monto Estimado en US$: | | | | | | Componente Asociado: | | | | Método de Revisión *(Seleccionar una de las opciones)*: | | Revisión de TDRs por parte del BID | Fechas | | | Comentarios – para UCS incluir método de selección | |
| Monto Estimado en US$: | | Monto Estimado % BID: | | Monto Estimado % Contraparte: | | Documento de Licitación | Firma del Contrato | |
| UCPSP/ MINSA | | Contratación de firma / entidad educativa para la implementación de un plan de capacitacación para la UCPSP, incluyendo temas de habilidades blandas y metodologías de gestión de proyectos | | | P 7 | CP | 24 | | 895.000 | | 70% | | 30% | | 2.1.2 | |  | | Ex ante | | 02/01/2018 | 02/04/2018 |  | | Se prevé realizar varios llamados, según definiciones del Plan de Capacitación | |
| **TOTAL CAPACITACIONES** | | | | | | | | | **895.000** | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |

**Total PA: USD 625.884.142.-**

|  |  |
| --- | --- |
| **Resumen** | |
| Total programado PA | 625.884.142 |
| Total sin programar | 14.239.017 |
| **Total del Programa** | **640.123.159** |