







| CLIENTE | | INFORME SEMANAL 23 | | CONSTRUCTOR | |
|---|---|---|---------------------|--|--|
|  | | CONTRATO N° 4100008046 | |  | |
| SUPERVISOR | | SERVICIO LLAVE EN MANO “MEJORA DEL SISTEMA DE DESPACHO DE PLANTA DE VENTAS TALARA” | | Codigo: RFCO-PRY-4100008046-G-RS-23-JS | |
|  | | | | Rev: 0 | |
| | | | | Página: 1 de 5 | |
| | | | | Fecha: 10/05/2019 | |
| 1 INFORMACIÓN GENERAL | | | | | |
| Proyecto | | Servicio Llave En Mano “Mejora Del Sistema De Despacho De Planta De Ventas Talara” en Refinería Talara. | | | |
| Contrato | | 4100008046 | | | |
| Lugar | | Planta de Ventas Refinería Talara | | | |
| Dirigido a | | Ing. Juan C. Seminario Montoya | | | |
| CC a | | Ing. Victor Diaz Rocha | | | |
| | | JCSM | | | |
| | | VDR | | | |
| | | DPSV | | | |
| | | HLT | | | |
| | | WVV | | | |
| | | HRG | | | |
| Elaborado por | | Lic. Diana P. Sánchez Valdivia | | | |
| Revisado por | | Ing. Harolt León Tripul | | | |
| CC a | | Ing. William W. Vargas Vilela | | | |
| | | Ing. Humberto Reátegui G. | | | |
| Plazo de ejecución | | Cuatrocientos Veinticinco (425) días calendario | | | |
| Fecha Inicio del Proyecto | | 30/11/2018 | | | |
| Fecha de Cierre del Proyecto | | 30/01/2020 | | | |
| Fecha de Cierre Real del Proyecto | | | | | |
| Periodo del Informe | | Inicio : 06/05/2019 Fin : 12/05/2019 | | | |
| Días transcurrido | | 162 Días restantes 263 | | | |
| 2 ESTADO DEL PROYECTO | | | | | |
| ALCANCE | | Muy Bueno | | Bueno | |
| TIEMPO | | Muy Bueno | | Bueno | |
| COSTOS | | Muy Bueno | | Bueno | |
| RIESGOS | | Muy Bueno | | Bueno | |
| SIG | | Muy Bueno | | Bueno | |
| 3 PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO | | | | | |
| Ítem | Actividad | Fecha Planificada | Fecha Real | % Avance Planificado | % Avance Real |
| 1 | Levantamiento de información para la Elaboración de Ing. Fase 1 | 10/05/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 21.50% |
| 2 | Excavación manual para banco ductos - Fase 0 | 10/05/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 0.00% |
| 3 | Demolición de Losa para banco ductos Fase 0 | 10/05/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 0.00% |
| 4 | Encofrado de Buzones trabajos de la Fase 0 | 10/05/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 0.00% |
| 5 | Se está trabajando en el desarrollo del cálculo Hidráulico y SDCI de la FASE 1. | 17/04/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 0.00% |
| 6 | Vaciado de concreto armado de Buzones con su respectivo curado -Fase 0. | 10/05/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 0.00% |
| 7 | Se está realizando el levantamiento memoria descriptiva para aprobación del cliente, y continuar con estudio técnico del servicio en mención. | 10/05/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 0.00% |
| 8 | Se presentará el levantamiento de observaciones de los planos mecánicos de Fase 0 para aprobación del cliente. | 10/05/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 0.00% |
| 9 | Se está trabajando en la presentación de la Valorización #05 para la semana del 20 de mayo. | 08/05/2019 | 10/05/2019 | 100.00% | 0.00% |
| 10 | Levantamiento de observaciones de hoja de datos de equipamiento - Fase 1 | 03/06/2019 | 03/06/2019 | 80.00% | 80.00% |
| 11 | Plano de conexionado de sistema de pesaje - Fase 1 | 03/06/2019 | 03/06/2019 | 100.00% | 100.00% |
| 12 | Aprobación de Plano de recorridos de ductos y buzones para instalación de balanzas - Fase 1 | 30/04/2019 | 30/04/2019 | 100.00% | 100.00% |
| 4 PRINCIPALES ACTIVIDADES ATRAZADAS EN EL PERÍODO | | | | | |
| Ítem | Actividad | Fecha Planificada | Fecha Re-programada | Responsable | Acción Correctiva |
| 1 | Emisión de Observaciones de la Ing. Detalle de la Fase 0 ya aprobada el 30.01.19. Fecha emisión de Observaciones 08.04.2019. | 10/01/2019 | 08/04/2019 | PETROPERU S.A. | Se está replanteando y optimizando el cronograma en Rev.2 ya que su línea base se ha visto impactada por la demora de revisión y aprobación de solicitudes presentada con carta; generando retraso en desarrollar la ingeniería básica Fase 1 y trabajos civiles y mecánicos Fase 0. |
| 2 | Elaboración de la Ingeniería Básica de la Fase 1. | 07/02/2019 | 05/04/2019 | PETROPERU S.A. | Se está replanteando y optimizando el cronograma en Rev.2 ya que su línea base se ha visto impactada por la demora de revisión y aprobación de solicitudes presentada con carta; generando retraso en desarrollar la ingeniería básica Fase 1 y trabajos civiles Fase 0. |
| -Se aprobó Layout de Planta General mediante carta JCOP-MPP-176-2019 Fecha 05.04.19. | | | | | |
| -PETROPERU emitió observaciones de Plano de Levantamiento Topográfico y Maqueta 3D mediante JCOP-MPP-183-2019 fecha 03.04.19. | | | | | |
| 5 PRINCIPALES ACTIVIDADES A REALIZAR EN EL SIGUIENTE PERÍODO | | | | | |
| Ítem | Actividad | Responsable | Fecha Planificada | | |
| 1 | Avance de la ingeniería Básica y de Detalle del sistema de despacho de la Fase 1. | JS INDUSTRIAL SAC | 17/05/2019 | | |
| 2 | Avance de Procedimientos y Protocolos de la Fase 0. | JS INDUSTRIAL SAC | 17/05/2019 | | |
| 3 | Se continuará con las obras Civiles Fase 0 - Trabajos de excavación, encofrado, Demolición de concreto, Encofrado de buzones | JS INDUSTRIAL SAC | 17/05/2019 | | |
| 4 | Montaje de 02 Bombas - Fase 0 en las nuevas losas. | JS INDUSTRIAL SAC | 17/05/2019 | | |
| 5 | Se presentará carta de levantamiento de observaciones de la memoria descriptiva para continuar con estudio técnico del servicio | PETROPERU S.A | 17/05/2019 | | |
| 6 | Se espera rpt. a la carta de reconsideración a la JCOP-MPP-236-2019- donde indica el resumen del impacto de la ruta crítica | JS INDUSTRIAL SAC | 17/05/2019 | | |
| 7 | Se presentará carta presentando la ing. De Detalle del sistema de pesaje. | JS INDUSTRIAL SAC | 17/05/2019 | | |
| 8 | Se iniciarán los trabajos del sistema de pesaje. | JS INDUSTRIAL SAC | 17/05/2019 | | |

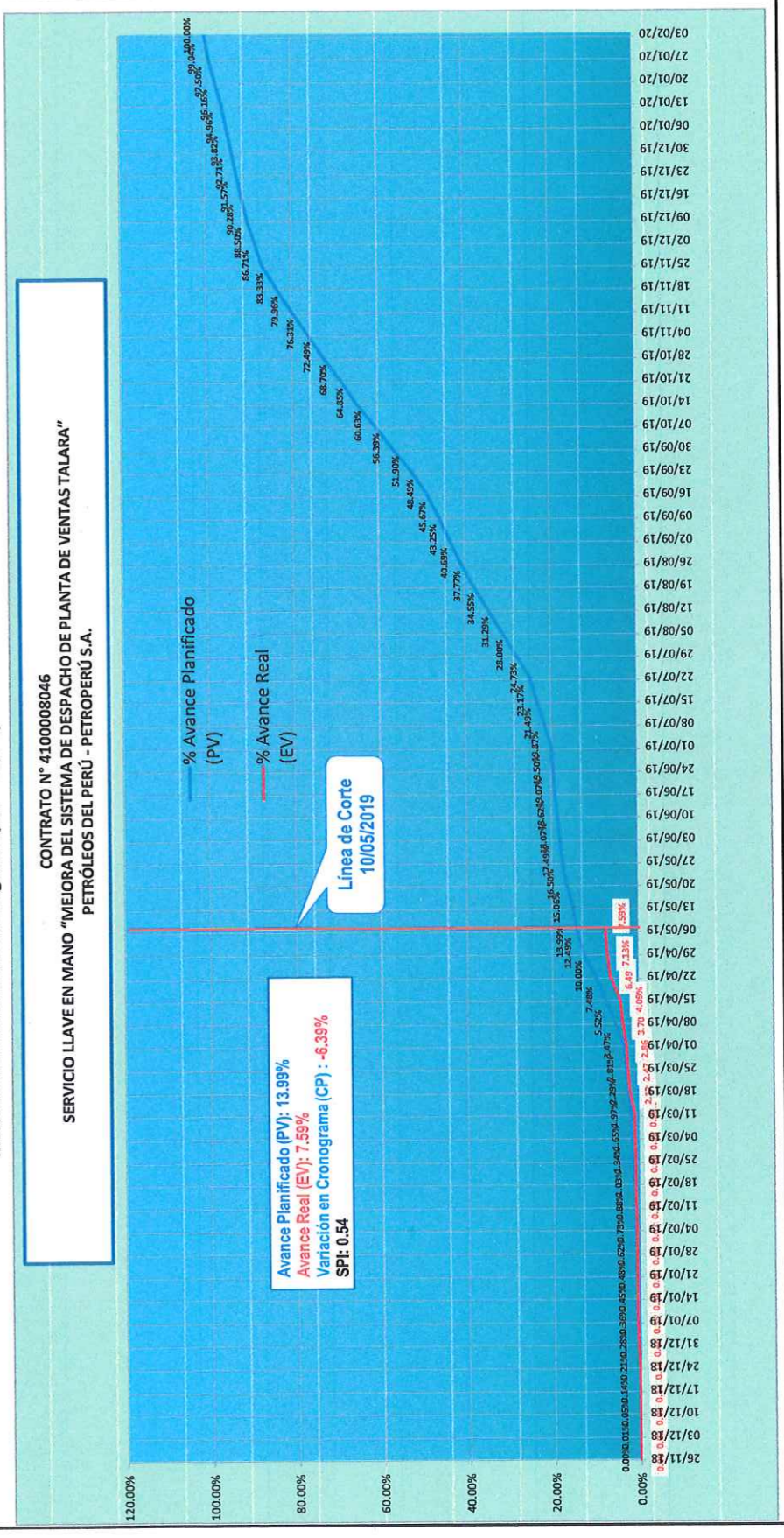


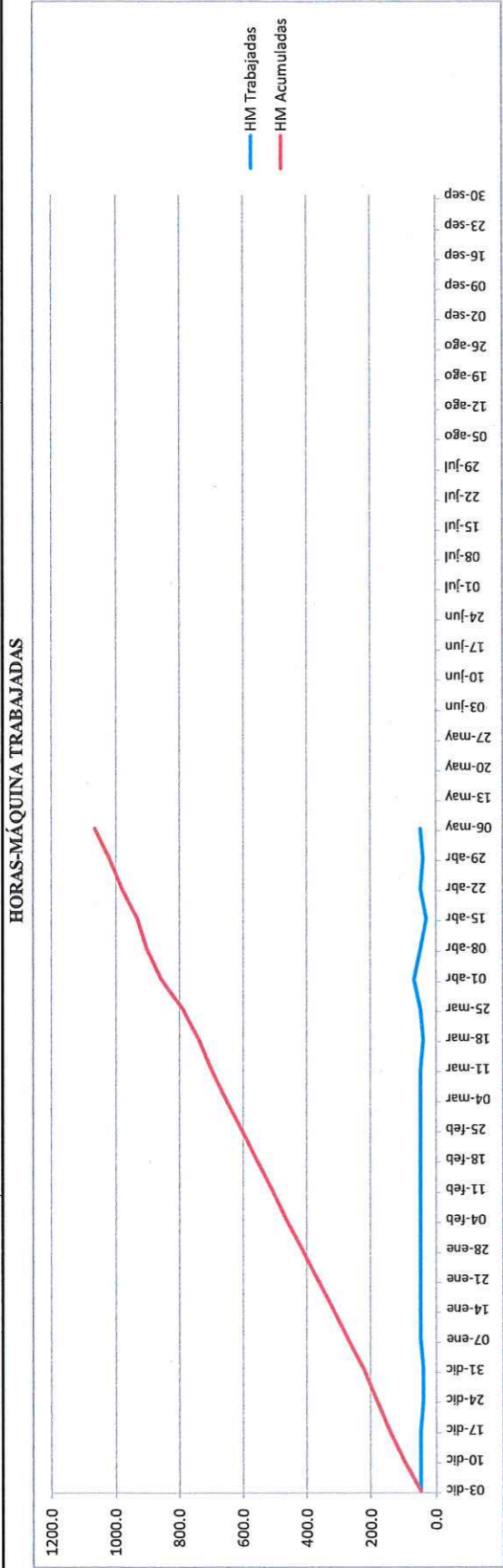
| | | |
|--|---|---|
| <div>CLIENTE</div> <div></div> <div>SUPERVISOR</div> <div></div> | <div>INFORME SEMANAL 23</div> <div>CONTRATO N° 4100008046</div> <div>SERVICIO LLAVE EN MANO “MEJORA DEL SISTEMA DE DESPACHO DE PLANTA DE VENTAS TALARA”</div> | <div>CONSTRUCTOR</div> <div></div> <div>Código: RFCO-PRY-4100008046-G-RS-23-JS</div> <div>Rev: 0</div> <div>Página: Página 2 de 5</div> <div>Fecha: 10/05/2019</div> |
| | <div>6 RIESGOS</div> | |

| Riesgo | Categoría | Prob. | Imp. | Sev. | Responsable | Respuesta al riesgo | Disparador | Contingencia |
|---|----------------|-------|------|-------|---|--|---|--|
| Demora en aprobación de la Ingeniería de Detalle - Para la etapa de Trabajos Preliminares FASE 0. | Cliente | 0.50 | 0.80 | 0.400 | Ingeniero Residente | Seguimiento a los plazos establecidos para la revisión y aprobación por el cliente. Reporte Semanal. | Retraso superior al 15% en el Hito de Aprobación de Ingeniería. | Revisión de la Gestión de Tiempos del Proyecto. Presentar Control de Cambio (Ampliaciones de Plazo). |
| Demora en aprobación de la Ingeniería de Básica - Para la etapa del Proyecto FASE 1. | Cliente | 0.50 | 0.80 | 0.400 | Ingeniero Residente | Seguimiento a los plazos establecidos para la revisión y aprobación por el cliente. Reporte Semanal. | Retraso superior al 15% en el Hito de Aprobación de Ingeniería. | Revisión de la Gestión de Tiempos del Proyecto. Presentar Control de Cambio (Ampliaciones de Plazo). |
| Demora en aprobación de la Ingeniería de Detalle - Para la etapa del Proyecto FASE 1. | Cliente | 0.50 | 0.80 | 0.400 | Ingeniero Residente | Seguimiento a los plazos establecidos para la revisión y aprobación por el cliente. Reporte Semanal. | Retraso superior al 15% en el Hito de Aprobación de Ingeniería. | Revisión de la Gestión de Tiempos del Proyecto. Presentar Control de Cambio (Ampliaciones de Plazo). |
| Retraso en fábrica para entrega de las Electrobombas. | Proveedores | 0.50 | 0.80 | 0.400 | Gerente de Proyectos | Seguimiento al proceso de fabricación, con permanente comunicación con el fabricante. Reporte Semanal. | Retraso superior al 10% en los Hitos de fabricación. | Revisión de la Gestión de Adquisiciones del Proyecto. Mejorar condiciones de transporte. |
| Intervención con líneas y planta en operación. | Complejidad | 0.70 | 0.40 | 0.280 | Ingeniero Residente | Aplicación de recomendaciones en normas y estándares de ingeniería para instalación y trabajos en áreas peligrosas (clasificadas). Ejecución de trabajos con | Incremento en actos y condiciones inseguras detectadas. | Revisión de los Programas y Planes de Seguridad desarrollados e implementados para el Proyecto. |
| Demora con el suministro de equipos y/o materiales de importación. | Proveedores | 0.50 | 0.40 | 0.200 | Gerente de Proyectos / Coordinador Administración | Seguimiento al proceso de compra. | Retraso superior al 15% en el Hito de Suministro. | Revisión de la Gestión de Adquisiciones del Proyecto. Mejorar condiciones de transporte. |
| Entrega de líneas de proceso existentes. | Cliente | 0.50 | 0.40 | 0.200 | Ingeniero Residente | Verificación de interferencias, y coordinación del trabajo con el área usuario del cliente. Plan de intervención aprobado. | Retrasos en Cronograma superiores al 15%. | Revisión de la Gestión de Tiempos del Proyecto. Presentar Control de Cambio (Ampliaciones de Plazo). |
| Demora en desarrollo de Ingeniería de Detalle por imprecisiones en Ingeniería Básica. | Control | 0.30 | 0.40 | 0.120 | Ingeniero Residente | Seguimiento en la entrega de la documentación por parte del cliente, y revisión anticipada de los mismos. | Retraso en la entrega de la documentación formal. | Revisión de la Gestión de Alcance. Preparar Control de Cambio (adicional por desarrollo de Ingeniería Básica). |
| Demora con el suministro de equipos y/o materiales locales. | Proveedores | 0.50 | 0.20 | 0.100 | Coordinador Administración | Seguimiento al proceso de compra. | Retraso superior al 15% en el Hito de Suministro. | Revisión de la Gestión de Adquisiciones del Proyecto. Manejo de alternativas con proveedores locales. |
| Demora en la entrega de los sistemas existentes liberados (para excavaciones y canalizaciones). | Cliente | 0.50 | 0.20 | 0.100 | Ingeniero Residente | Verificación de interferencias, y coordinación del trabajo con el área usuario del cliente. | Retrasos en Cronograma superiores al 15%. | Revisión de la Gestión de Tiempos del Proyecto. Presentar Control de Cambio (Ampliaciones de Plazo). |
| Facilidades de movilidad para gestión de apertura de permisos de trabajos | Recursos | 0.50 | 0.20 | 0.100 | Gerente de Proyectos / Coordinador Administración | Coordinación anticipada para prever los inconvenientes que puedan presentarse. | Retrasos en inicio de actividades programadas | Disponibilidad de lista de Movilidad. |
| Replanteo por cambio en recorridos por interferencias no detectadas. | Requerimientos | 0.50 | 0.20 | 0.100 | Ingeniero Residente / Planner | Planificación detallada del trabajo a realizar. Ejecución de trabajos con personal con capacidad y experiencia en proyectos similares. | Retrasos en Cronograma superiores al 15%. | Revisión de la Gestión de Tiempos del Proyecto. Presentar Control de Cambio (Ampliaciones de Plazo). |

7 ANALISIS DE CONTROL DE AVANCE

% Avance Planificado (PV) 13.99%
% Avance Real (EV) 7.59%
% Variación en Cronograma (CP = EV-PV) -6.39%
Índice de Rendimiento en Cronograma (SPI = EV/PV) 0.54





9.3 REPORTES DE SEGURIDAD (INCIDENTES, ACCIDENTES)

| ESTADÍSTICAS DE SEGURIDAD | | |
|---------------------------|---|-----------|
| ITEM | DESCRIPCION | ACUMULADO |
| 1 | Charlas de Seguridad de 5 min. | 92 |
| 2 | Accidentes con tiempo perdido | 0 |
| 3 | Accidentes con Dañosa Personales | 0 |
| 4 | Accidentes Fatales | 0 |
| 5 | Horas Hombre Perdidas por Accidentes | 0.00 |
| 6 | Horas Hombre Trabajadas sin pérdidas por Accidentes | 15,206.40 |
| 7 | Días Perdidos por Accidentes | 0.00 |

INDUCCIONES, CAPACITACIONES Y CHARLAS DADAS DURANTE EL PERÍODO

| CHARLAS DE SEGURIDAD DADAS EN ESTE PERIODO | | |
|--|------------|------------------|
| ITEM | FECHA | Nº DE PERMISO |
| 1 | 06/05/2019 | 0305131/ 0305129 |
| 2 | 07/05/2019 | 0305132/ 0348309 |
| 3 | 08/05/2019 | 0348310/ 0348311 |
| 4 | 09/05/2019 | 0162622/ 0162623 |
| 5 | 10/05/2019 | 0162624/ 0348313 |
| 6 | 11/05/2019 | - |
| 7 | 12/05/2019 | - |



10

PANEL FOTOGRÁFICO

*

