# VALORIZACIÓN DE CONTRATISTA N° 01 – MES DE JUNIO

## Resumen de valorizaciones del contratista.



## Resumen de pagos efectuados al contratista ejecutor.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ítem**  | **Concepto**  | **Monto De Valorización**  | **Estado Del Pago**  |
| 01 | Valorización N° 01 | 825, 728.53 | EN TRAMITE |

## Resumen de trabajos realizados por el ejecutor de obra.

01.00. TRABAJOS PRELIMINARES

01.01. DESBROCE Y LIMPIEZA

Partida ejecutada al 38.79%

Comprende el desenraice y limpieza en zonas cubiertas de pastos, rastrojo, maleza, escombros, cultivos y arbustos.

También comprende la remoción total de árboles aislados o grupos de árboles dentro de superficies que no presenten características de bosque continuo.

01.02. TRAZO, NIVELACION Y CONTROL TOPOGRAFICO

Partida ejecutada al 50%

Basándose en los planos y levantamientos topográficos del Proyecto, sus referencias y BM’s, el Contratista realizará los trabajos de replanteo y otros de topografía y georreferenciación requeridos durante la ejecución de las obras, que incluye el trazo de las modificaciones aprobadas, correspondientes a las condiciones reales encontradas en el terreno. En concordancia con los planos de replanteo aprobados por la supervisión.

01.03. MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO

Partida ejecutada al 30%

Esta partida consiste en el traslado de equipos (transportables y autotransportables) y accesorios para la ejecución de las obras desde su origen y su respectivo retorno. La movilización incluye la carga, transporte, descarga, manipuleo, operadores, permisos y seguros requeridos.

El contratista ha movilizado a obra equipos y maquinaria acorde con las partidas que vienen ejecutando.

01.04. CARTEL DE OBRA DE 4.80x3.60M.

Partida ejecutada al 100%

Se ha instalado el cartel de obra en la progresiva 0+040 km a la margen izquierda, contando con la autorización del propietario del terreno.

01.05. TALLER PROVISIONAL PARA MAQUINARIA

Partida ejecutada al 50%

Se ha construido en un terreno ubicado en la progresiva 1-880 a la margen izquierda, cerca al primer puente N° 01.

01.06. CAMPAMENTOS DE LA OBRA.

Partida ejecutada al 60%

Se ha construido en la progresiva 1+880 km adyacente al patio de máquinas en el cual se ha habilitado ambientes para oficina de obra de la supervisión y la residencia, almacén, servicios higiénicos, respectivamente señalizados.

02.00. MOVIMIENTO DE TIERRAS

02.01. CORTE DE MATERIAL SUELTO

Partida ejecutada al 18.57%

Se ha efectuado el corte de material suelto de acuerdo a los planos de replanteo aprobados.

02.02. CORTE ROCA SUELTA

Partida ejecutada al 17.41%

Se ha efectuado el corte de roca suelta de acuerdo a los planos de replanteo aprobados.

02.03. CORTE ROCA FIJA

Partida ejecutada al 30.40%

Se ha efectuado el corte de roca fija de acuerdo a los planos de replanteo aprobados.

02.04. CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL PROPIO

Partida ejecutada al 23.98%

Se ha efectuado la conformación de terraplenes con material propio de acuerdo a los planos de replanteo aprobados.

05.00. TRANSPORTE

05.01. TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE D (menor a 1 KM)

Partida ejecutada al 27.53%

Se está eliminando a los botaderos planteados en el proyecto con dos cuadrillas de volquetes de 15 m3.

07.00. MITIGACIÓN AMBIENTAL

07.02. ACONDICIONAMIENTO DE DEPOSITO DE MATERIALES EXCEDENTES

Partida ejecutada al 33.33%

El contratista ha habilitado los DME previo a la eliminación de material excedente.

07.06. PROGRAMA DE CAPACITACION Y EDUCACION AMBIENTAL

Partida ejecutada al 5%

Se ha repartido volante referidos a la protección del medio ambiente.

07.07. PROGRAMA DE RELACIONES COMUNITARIAS

Partida ejecutada al 5%

El contratista viene sensibilizando a la población para tener continuidad de los trabajos que viene ejecutando.

09.00. VARIOS

09.01. FLETE TERRESTRE

Partida ejecutada al 10%

El contratista ha trasladado los materiales necesarios a obra para la ejecución de las partidas que viene ejecutando teniendo en mayor incidencia el combustible.

12.0. SEGURIDAD DURANTE LA CONSTRUCCION

12.01. ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Partida ejecutada al 40%

El contratista ha presentado el plan de prevención de riesgos en el trabajo y prevención contra el SARS COV 2, el mismo que ha sido puesto en marcha durante la ejecución de la obra.

12.02. EQUIPOS DE PROTECION INDIVIDUAL

Partida ejecutada al 14.29%

El contratista ha proporcionado de EPPS a todo el personal que viene laborando en la obra.

12.03. EQUIPOS DE PROTECION COLECTIVA

Partida ejecutada al 30%

El contratista ha implementado los equipos de protección colectiva tales como mallas, cintas de seguridad, señalización y otros.

12.04. SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD DURANTE LA CONSTRUCCIÓN

Partida ejecutada al 14.29%

Se cuenta en obra con letreros de señalización temporal para prevención de riesgos en el trabajo y mitigación de impacto ambiental.

12.05. CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD

Partida ejecutada al 14.29%

Se ha realizado cotidianamente charla de seguridad al personal que viene laborando en la obra.

12.06. RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO

Partida ejecutada al 14.29%

Se cuenta con camillas, botiquines y movilidad para movilizaciones de emergencias en caso sea necesario.

13.0. PLAN DE VIGILANCIA COVID – 19

13.01. PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DE COVID - 19

Partida ejecutada al 40%

Se ha instalado zonas de desinfección, se ha dotado de equipos de protección como mascarillas, y demás insumos previstos en el plan COVID – 19. Además, se verifico que se cuenta con un personal de enfermería llevando un control diario del personal que participa en obra.

Resumen de trabajos realizados por el ejecutor de obra.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIPCION** | **UND** | **%** |
| **AVANCE**  |
| **01** | **TRABAJOS PRELIMINARES** |  |   |
| 01.01 | DESBROCE Y LIMPIEZA | ha | 38.79% |
| 01.02 | TRAZO, REPLANTEO Y CONTROL TOPOGRAFICO | km | 50.00% |
| 01.03 | MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO | glb | 30.00% |
| 01.04 | CARTEL DE OBRA 4.80 X 3.60 | u | 100.00% |
| 01.05 | TALLER PROVISIONAL PARA MAQUINARIA | m2 | 50.00% |
| 01.06 | CAMPAMENTO PARA LA OBRA | glb | 60.00% |
| **02** | **MOVIMIENTO** **DE** **TIERRAS** |  |   |
| 02.01 | CORTE DE MATERIAL SUELTO | m3 | 18.57% |
| 02.02 | CORTE ROCA SUELTA | m3 | 17.41% |
| 02.03 | CORTE ROCA FIJA | m3 | 30.40% |
| 02.04 | CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL PROPIO | m3 | 23.98% |
| **05** | **TRANSPORTE** |  |   |
| 05.01 | TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE D <= 1KM | m3 | 27.53% |
| **07** | **IMPACTO** **AMBIENTAL** |  |   |
| 07.02 | ACONDICIONAMIENTO DE DEPOSITO DE MATERIALES EXCEDENTES | m2 | 33.33% |
| 07.06 | PROGRAMA DE CAPACITACION Y EDUCACION AMBIENTAL | glb | 5.00% |
| 07.07 | PROGRAMA DE RELACIONES COMUNITARIAS | glb | 5.00% |
| **09** | **VARIOS** |  |   |
| 09.01 | FLETE TERRESTRE | glb | 10.00% |
| **12** | **SEGURIDAD** **DURANTE** **LA** **CONSTRUCCION** |  |   |
| 12.01 | ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | glb | 40.00% |
| 12.02 | EQUIPOS DE PROTECION INDIVIDUAL | glb | 14.29% |
| 12.03 | EQUIPOS DE PROTECION COLECTIVA | glb | 30.00% |
| 12.04 | SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD DURANTE LA CONSTRUCCIÓN | glb | 14.29% |
| 12.05 | CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD | glb | 14.29% |
| 12.06 | RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO | glb | 14.29% |
| **13** | **PLAN** **DE** **VIGILANCIA** **COVID** **-** **19** |  |   |
| 13.01 | PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DE COVID - 19 | glb | 40.00% |

## Análisis Comparativo de Avance Programado Vs. Avance Real Físico Financiero, con sus correspondientes Curvas “S”

### Análisis Comparativo de Avance Programado Vs. Avance Real Físico



### Análisis Comparativo de Avance Programado Vs. Avance Real Financiero

