



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

### REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 148	<b>Fecha Informe:</b> 1 1 - 1 2 - 2023	<b>Nombre De La Obra:</b> COLPAHUAYCO – LANGUI	<b>Personal Encargado:</b> AMESQUITA GUILLEN ALEX WALTER
---------------------------------	----------------------------	---	---	---

<b>Foto Bitacora:</b>  <a href="#">Ver imagen completa</a>	<b>Foto Bitacora 2:</b>  <a href="#">Ver imagen completa</a>	<b>Foto Bitacora 3:</b>  <a href="#">Ver imagen completa</a>	<b>Foto Bitacora 4:</b>  <a href="#">Ver imagen completa</a>	<b>Foto Bitacora 5:</b> <a href="#">Ver imagen completa</a>	<b>Foto Bitacora 6:</b> <a href="#">Ver imagen completa</a>
---	---	---	---	--	--

#### Asunto:

REPORTE N° 147 - 11 DE DICIEMBRE DEL 2023  
 Nombre de la Obra : "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PATAHUASI – YAURI – SICUANI, TRAMO: COLPAHUAYCO - LANGUI"  
 Licitación Pública : N° 0006-2020-MTC/20  
 Entidad : Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional – PROVIAS NACIONAL  
 Administrador de Contratos : Ing. Percy Jurado Carrasco  
 Ubicación de la Obra : Distritos de Langui y Sicuani, Provincia de Canas – Canchis, Departamento de Cusco  
 Contratista : CONSORCIO VIAL WARI (IPESA HYDRO S.A. y J.C. CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.)  
 Residente de Obra : Ing. Espinoza  
 Contrato de la Obra : N°056–2021–MTC/20.2, suscrito el 01/06/2021  
 Modalidad del Contrato : A Precios Unitarios  
 Adenda de Contrato : Hasta la fecha no se ha solicitado  
 Presupuesto Base : S/. 27,760,775.67  
 Presupuesto Ofertado : S/. 24,984,698.12  
 Monto del Contrato Original : S/. 24,984,698.12



### Conclusiones:

07.12.2023: EL AVANCE FÍSICO EN GENERAL SIGUE SIENDO MUY RESTRINGIDO EN LA PRESENTE JORNADA, DEMOSTRANDO CON ELLO QUE, EL CONTRATISTA INCUMPLE CON LA DISPOSICIÓN EMITIDA POR LA ENTIDAD MEDIANTE OFICIO N° 2961-2023-MTC/20.9 DE FECHA 30.11.2023, RESPECTO A INCUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES AL CONTRATISTA, EN TAL VIRTUD, SE DISPONE AL CONTRATISTA CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN DICHO DOCUMENTO, EN DEFECTO, SE INFORMARÁ A LA ENTIDAD LA SITUACIÓN ACTUAL DE LA OBRA CON LAS CONSECUENCIAS PREVISIBLES. ESTA DISPOSICIÓN ES REITERATIVA.

EN LA FECHA SE VERIFICA LA PRESENCIA DE PROVEEDORES DE AGREGADOS, DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OTROS SERVICIOS EN PIE DE OBRA, ESPECÍFICAMENTE EN LA PLANTA DE ASFALTO EVITANDO EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS DE PRODUCCIÓN DEL MAC Y EXTENDIDO DE ESTE EN EL PAVIMENTO ENTRE LAS PROG. KM 23+300 AL KM 23+700 CARRIL IZQUIERDO Y NI CON PRESENCIA DE LA POLICÍA NACIONAL SE PUDO CONVENCER A ESTOS PARA QUE DESISTAN DE LA ACTITUD VIOLENTA, POR LO QUE, SE INVoca UNA VEZ MÁS AL CONTRATISTA HONRAR LAS DEUDAS ASUMIDAS, EN DEFECTO ESTO SERÁ CONTINUO Y NO PODRÁ DESARROLLARSE LOS TRABAJOS PROGRAMADOS GENERANDO MAYORES ATRASOS. CON CARTA N° 216-2023-TEC4\_JS/PVN DE FECHA 07.12.2023 SE REMITE AL CONTRATISTA LA DISPOSICIÓN DE LA PRESENTACIÓN DE LOS SCTR DE TODO EL PERSONAL QUE LABORA EN OBRA. CON CARTA N° 217-2023-TEC4\_JS/PVN DE FECHA 07.12.2023 SE REMITE AL CONTRATISTA LA DISPOSICIÓN DE LA ENTREGA DE CAPOTINES IMPERMEABLES PARA LLUVIA A LOS TRABAJADORES QUE SE ENCUENTRAN EN LA OBRA. CON CARTA N° 218-2023-TEC4\_JS/PVN DE FECHA 06.12.2023 SE REMITE AL CONTRATISTA EL REGISTRO N° 1384 EN EL CUADERNO DE OBRA DEL SUPERVISOR DE OBRA DE FECHA 06.12.2023

EL AVANCE FÍSICO EN LA PRESENTE JORNADA 08.12.2023, CONSISTE EN LA PRODUCCIÓN DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DE 4.50 CAMIONES VOLQUETE DE 15M3 DE CAPACIDAD Y ESTAS SON EXTENDIDAS EN EL PAVIMENTO ENTRE LAS PROG. KM 23+480 AL KM 23+700 CARRIL DERECHO. NUEVAMENTE SE VERIFICA EN CAMPO LA PRESENCIA DE PROVEEDORES DE AGREGADOS, ESPECÍFICAMENTE EN LA PLANTA DE ASFALTO EVITANDO EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS DE PRODUCCIÓN DEL MAC Y EXTENDIDO DE ESTE EN EL PAVIMENTO, SIN EMBARGO, SE REITERAN JUNTO CON EL RESIDENTE DE OBRA A LA CIUDAD DE SICUANI A FIRMAR DOCUMENTO DE COMPROMISO DE PAGO. REITERANDO UNA VEZ MÁS AL CONTRATISTA CUMPLIR CON EL PAGO DE LAS DEUDAS PENDIENTES CON LOS DIFERENTES PROVEEDORES, EN DEFECTO ESTO PODRÍA GENERAR MAYORES ATRASOS EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CON LAS CONSECUENCIAS DE SANCIONES DRÁSTICAS DE PARTE DE LA ENTIDAD. CON CARTA N° 219-2023-TEC4\_JS/PVN DE FECHA 07.12.2023 SE REMITE AL CONTRATISTA EL PRONUNCIAMIENTO DE LA ENTIDAD EN RELACIÓN AL SECTOR CRÍTICO DE LA ZONA DEL DERRUMBE DEL KM 29+683 AL KM 29+733. CON CARTA N° 220-2023-TEC4\_JS/PVN DE FECHA 07.12.2023 SE REMITE AL CONTRATISTA LA DISPOSICIÓN DE LA PRESENTACIÓN DE LA RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA CAR-TODO RIESGO.

09.12.2023 EL AVANCE FÍSICO EN LA PRESENTE JORNADA CONSISTE EN EL CALENTAMIENTO DEL PEN ASFÁLTICO EN LA PLANTA DE ASFALTO, SIN EMBARGO, POR FALLA MECÁNICA EN DICHA PLANTA NO ES FACTIBLE LA PRODUCCIÓN MENOS EL EXTENDIDO DEL MAC EN EL PAVIMENTO, SUSPENDIÉNDOSE TODOS LOS TRABAJOS PROGRAMADOS. TAMPOCO SE REALIZA COLOCADO DE CONCRETO POR AUSENCIA DE LA CUADRILLA CORRESPONDIENTE. ACLARACIÓN: EL DÍA 08.12.2023 EN HORAS DE LA TARDE EL CONTRATISTA CONCLUYE EL COLOCADO DEL MAC ENTRE LA PROG. KM 23+300 AL KM 23+480 CARRIL DRECHO DE PRIMERA CAPA LUEGO DE QUE, LAS PRECIPITACIONES PLUVIALES SE DISPARON Y TAMBIÉN REALIZA EL COLOCADO DE CONCRETO EN CUNETAS ENTRE LA PROG. KM 23+300 AL KM 23+23+330. LAS CUALES LA SUPERVISIÓN VERIFICA EN LA PRESENTE JORNADA POR HABERNOS RETIRADO EN HORAS DE LA TARDE POR LA PRESENCIA DE PRECIPITACIONES PLUVIALES Y SER DÍA FERIADO. SE DISPONE AL CONTRATISTA CUMPLIR CON EL PAGO A LOS PROVEEDORES DE AGREGADOS Y PROCEDER DE EMERGENCIA CON EL TRANSPORTE DE LOS MATERIALES AGREGADOS PARA LA MEZCLA DEL MAC DESDE LA CANTERA DE ESPINAR, A EFECTOS DE CUMPLIR CON LA DISPOSICIÓN DE LA ENTIDAD, CASO CONTRARIO, SE INFORMARÁ A LA ENTIDAD EL INCUMPLIMIENTO PARA QUE PROCEDA EN CONSECUENCIA.

EN LA PRESENTE JORNADA SE VERIFICA EN CAMPO EL SIGUIENTE AVANCE FÍSICO:

- PRODUCCIÓN DE MAC EN LA PLANTA DE ASFALTO DE 09 VEHÍCULOS DE 15 M3 DE CAPACIDAD.
- EXTENDIDO DE LA MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE (MAC) EN EL PAVIMENTO EN SEGUNDA CAPA ENTRE LAS PROG. KM 25+620 AL KM 25+910 CARRIL DERECHO Y DEL KM 25+650 AL KM 25+840 CARRIL IZQUIERDO. NO SE VERIFICA NINGÚN TRABAJO REFERIDO A OBRAS DE ARTE Y DRENAJE. DEL MISMO MODO NO SE VERIFICA EN CAMPO NINGUNA CAMIONETA COMO MOVILIDAD PARA EL PERSONAL TÉCNICO DEL CONTRATISTA, CUENTA SOLAMENTE CON UNA MINIVAN PARA EL TRANSPORTE DEL PERSONAL OBRERO Y TÉCNICO LO QUE NO CUMPLE CON LA OFERTA ESTABLECIDA EN EL CONTRATO REFERIDO AL RESPECTO. SE DISPONE AL CONTRATISTA PROCEDER CON LA CONFORMACIÓN DE 02 CUADRILLAS PARA EL TRABAJO DE OBRAS DE ARTE Y DRENAJE EN VISTA DE QUE, TIENE SUFICIENTES FRENTES DE TRABAJO PARA ESTAS LABORES, IGUALMENTE SE REITERA REALIZAR LA LIMPIEZA DE SEDIMENTOS COLMATADOS EN LAS CUNETAS Y MATERIALES PROVENIENTES DE DESPRENDIMIENTOS Y DERRUMBES POR EFECTO DE LAS PRECIPITACIONES PLUVIALES. SE APRECIA QUE EL PAVIMENTO TIENE POROSIDAD, POR LO QUE SE DISPONE VERIFICAR EL DISEÑO DE MEZCLA EN PLANTA Y MEJORAR LA CANTIDAD DE FINOS, TODA VEZ QUE, EN SEGUNDA CAPA EL PAVIMENTO DEBE TENER BUENA LISURA Y NO PRESENTAR DEFECTOS, EN CASO DE INCUMPLIMIENTO ESTAS SERÁN OBSERVADAS Y NO PODRÁN SER VALORIZADAS.

### Recomendaciones:

ES REITERATIVA LA PRESENCIA DE PROVEEDORES QUE RECLAMAN EL PAGO DE SUS SERVICIOS BRINDADOS A LA CONTRATISTA, ASI MISMO CON LAS PRSIPITACIONES PROVUALES DE LA ZONA, NO SE APRECIA NINGUNA MEDIDA DE CONTINGENCIA, SOLO TRABAJOS DE LIMPIEZA D ECUNETAS EN ALFUNSO SECTORES DONDE SE PRESENTAN COLMATACIONES



**Auditoria Fecha De Creación:**

20-12-2023

**Auditoria Fecha De Edición:**

20-12-2023

**PANEL FOTOGRAFICO**

**Panel Fotográfico**

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

AMESQUITA GUILLEN ALEX  
WALTER

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De  
Fotografia:**

11-12-2023

**Actividades:**

cuentas tipo II

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

26+320, vaciado de concreto en cunetas

1

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**

[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**

06-12-2023



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

AMESQUITA GUILLEN ALEX WALTER

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-12-2023

**Actividades:**

MAC

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

Funcionamiento de planta de asfalto. 23+500

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**

[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**

[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**

11-12-2023

### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

AMESQUITA GUILLEN ALEX WALTER

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-12-2023

**Actividades:**

Mezcla asfáltica en caliente

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

producción de mezcla asfáltica, carguio y transporte prog. 23+500

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**

[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**

[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**

11-12-2023



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

AMESQUITA GUILLEN ALEX WALTER

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-12-2023

**Actividades:**

colocación de MAC

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

25+620, segunda capa, lado derecho de la via

4

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**

[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**

[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**

11-12-2023

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

AMESQUITA GUILLEN ALEX WALTER

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-12-2023

**Actividades:**

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :

25+680, colocación de MAC,

5

**Foto1:**



[Ver imagen completa](#)

**Foto2:**

[Ver imagen completa](#)

**Foto3:**

[Ver imagen completa](#)

**Fecha Toma De Datos:**

11-12-2023