



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 – Tambogrande – Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

### CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA N° 009-2021-MDT-A

#### PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° 07-2021-MDT-CS. I CONVOCATORIA

Conste por el presente documento, la contratación de la ejecución de la obra "REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA I.E. INICIAL N° 039 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL, DISTRITO DE TAMBOGRANDE – PROVINCIA DE PIURA – DEPARTAMENTO DE PIURA". CODIGO UNICO DE INTERVENCIONES (IRI) N° 2455808, que celebra de una parte LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE, en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° 20146736875, con domicilio legal en Jr. Castilla N° 449, en el Distrito de Tambogrande, Departamento y Región de Piura, representada por GERENTE MUNICIPAL, Lic. CESAR LUIS DIEZ VERA, con facultades conferidas mediante Resolución de Alcaldía N° 343 - 2020-MDT – A, identificado con DNI N° 25599056, y de otra parte el CONSORCIO COVERSA, con domicilio legal común en Av. Venezuela N° 625 – Oficina 914 – Breña – Lima – Lima y para efectos de notificaciones hasta el consentimiento de la liquidación Calle Huayna Cápac N° 200 Talarita – Castilla – Piura, conformado por las empresas CONSTRUCTORA CABO VERDE S.A. (70%) con RUC N° 20300690999, con domicilio legal en Av. Venezuela N° 625 Oficina 914 – Breña – Lima – Lima, inscrita en la Partida Electrónica N° 02015560 Asiento N° B0008 del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de Lima, debidamente representado por su Representante Legal, ROSENDO VALERIANO GUILLEN SALAS, con DNI N° 08644143, según poder inscrito en la Partida Electrónica N° 02015560 Asiento N° B0008 del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de Lima y INVERSIONES PRAIA SAC. (30%), con RUC N° 20505987561, con domicilio legal en Av. Venezuela N° 625 – Oficina 913 Breña – Lima – Lima. Los representantes legales integrantes del Consorcio, designan como representante legal común al Sr. ROSENDO VALERIANO GUILLEN SALAS, identificado con DNI N° 08644143, quien tiene facultades para actuar en nombre y representación del consorcio, en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato, con amplias y suficientes facultades con "LA ENTIDAD", con poderes suficientes para ejercitar los derechos y cumplir las obligaciones que se deriven de su calidad de postor y de contratista hasta la conformidad o liquidación del contrato, según corresponda y acuerdan designar como Operador Tributario a la empresa INVERSIONES PRAIA S.A.C. con RUC N° 20505987561, a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

#### CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha 17 de Junio del año 2021, el comité de selección adjudicó la buena pro del PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N° 07-2021-MDT-CS PRIMERA CONVOCATORIA para la contratación de la ejecución de la obra "REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA I.E. INICIAL N° 039 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL, DISTRITO DE TAMBOGRANDE – PROVINCIA DE PIURA – DEPARTAMENTO DE PIURA". CODIGO UNICO DE INTERVENCIONES (IRI) N° 2455808, a CONSORCIO COVERSA, cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

#### CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto la contratación para la ejecución de la obra "REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA I.E. INICIAL N° 039 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL, DISTRITO DE TAMBOGRANDE – PROVINCIA DE PIURA – DEPARTAMENTO DE PIURA". CODIGO UNICO DE INTERVENCIONES (IRI) N° 2455808.

#### CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

El monto total del presente contrato asciende a S/. 2,207,248.74 (Dos Millones Doscientos Siete Mil Doscientos Cuarenta y Ocho con 74/100 Soles), que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo de la ejecución de la obra, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

### CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en **SOLES**, en periodos de valorización **MENSUALES**, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases. Asimismo, LA ENTIDAD o EL CONTRATISTA, según corresponda, se obligan a pagar el monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de **Quince (15) días calendario**, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación.

En caso de retraso en el pago de las valorizaciones, por razones imputables a LA ENTIDAD, EL CONTRATISTA tiene derecho al reconocimiento de los intereses legales efectivos, de conformidad con el artículo 83 del Reglamento y los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil. Para tal efecto, se formulará una valorización de intereses y el pago se efectuará en las valorizaciones siguientes.

### CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de **150 días calendario**, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el numeral 3.5 de la sección general de las bases.

### CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

### CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por los conceptos, montos y vigencias siguientes:

- De fiel cumplimiento del contrato: **S/. 220,724.87**, a través de la **CARTA FIANZA N° 0011-0362-9800238346-15**, emitida por **BANCO CONTINENTAL - BBVA**. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta el consentimiento de la liquidación final.

### CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

LA ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto por el artículo 61 del Reglamento.

### CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

LA ENTIDAD otorgará un adelanto directo por el **10%** del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar formalmente el adelanto dentro de los ocho (8) días calendario siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza y el comprobante de pago correspondiente. LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días siguientes a la presentación de la solicitud de EL CONTRATISTA.

Vencido el plazo para solicitar el adelanto no procederá la solicitud.

### CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS

LA ENTIDAD otorgará adelantos para materiales o insumos por el **20%** del monto del contrato original conforme al calendario de adquisición de materiales o insumos presentado por EL CONTRATISTA.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de **07 días calendarios** previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales o insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de **10 días calendarios** anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza y el comprobante de pago respectivo.

La primera solicitud de EL CONTRATISTA debe realizarse una vez iniciado el plazo de



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

ejecución de la obra. No procede el otorgamiento del adelanto para materiales e insumos en los casos en que las solicitudes correspondientes sean realizadas con posterioridad a las fechas señaladas en el calendario de adquisición de materiales e insumos.

### CLÁUSULA UNDÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA OBRA

La conformidad de la obra será dada con la suscripción del Acta de Recepción de Obra.

### CLÁUSULA DUODÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

### CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: ASIGNACIÓN DE RIESGOS DEL CONTRATO DE OBRA



## MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

SUBGERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

"Año de la Universalización de la Salud"



Anexo N° 01						
Formato para Identificar, analizar y dar respuesta a riesgos						
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	001-2020			
		Fecha	noviembre del 2020			
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA LÍNEA INICIAL N° 039 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL, DISTRITO DE TAMBOGRANDE - PROVINCIA DE PIURA - DEPARTAMENTO DE PIURA			
		Ubicación Geográfica	Distrito de Tambogrande, Provincia Piura.			
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS					
	3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-001			
	3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	riesgos por errores o deficiencias en el diseño			
	3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	posibles errores en el expediente técnico en algunos de sus componentes		
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS					
	4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA		
		Muy baja	0.10	X	Muy bajo	0.05
		Baja	0.30		Bajo	0.10
		Moderado	0.60		Moderado	0.20
		Alto	0.70		Alto	0.40
	Muy alto	0.90		Muy alto	0.80	
	Baja		0.300	Bajo	0.100	
	4.3	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO				
	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto		0.030	Prioridad del Riesgo	Baja Prioridad	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS					
	5.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo	X	Evitar Riesgo	
		Aceptar Riesgo		Transferir Riesgo		
5.2	DISPARADOR DE RIESGO					
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO					
llevar a cabo las modificaciones y aprobación de adicional y deductivo de obra de ser el caso.						



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO



*Rosendo Guillen Salas*  
CONSORCIO COVERSA  
Rosendo Guillen Salas  
REPRESENTANTE COMUN



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

## GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

### SUBGERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

"Año de la Universalización de la Salud"



**Anexo N° 01**  
**Formulario para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos**

1	NUMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Numero	002-2021
		Fecha	noviembre del 2020
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA E
		Ubicación Geográfica	DISTRITO DE TAMBOGRANDE - PROVINCIA DE PIURA - DEPARTAMENTO DE PIURA
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS		
3.1	CODIGO DE RIESGO	R-002	
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	riesgos en la construcción que genere sobrecostos y/o sobrepagos durante el periodo de ejecución	
3.3	CAUSAS GENERADORAS	Causa N° 1	posibles holguras en excavaciones cambio en el tipo de material de las adiciones
		Causa N° 2	
		Causa N° 3	
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS		
4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	4.2	IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA
	Muy Alta 0.10		Muy Alto 0.05
	Alta 0.30		Alto 0.10
	Mediana 0.40		Mediano 0.20
	Baja 0.70		Bajo 0.40
	Muy Baja 0.90		Muy Bajo 0.60
	Baja 0.300		Bajo 0.100
4.3	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO		
	Fundamentación del Riesgo Probabilidad Impacto	0.030	Prioridad del Riesgo
			Baja Prioridad
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS		
5.1	ESTRATEGIA	Minimizar Riesgo	Evitar Riesgo
		Aceptar Riesgo	Transferir Riesgo
5.2	DISPARADOR DE RIESGO		
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO		
	Revertir a campo las modificaciones y aprobación de adicional y deductivo de obra de ser el caso.		



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

## GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

### SUBGERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

"Año de la Universalización de la Salud"



CONSORCIO COVERSA  
Rosendo Guillen Salas  
REPRESENTANTE COMUN



Anexo N° 01					
Formato para Identificar, analizar y dar respuesta a riesgos					
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	003-2020		
		Fecha	noviembre del 2020		
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA L. E. INICIAL N° 039 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL, DISTRITO DE TAMBOGRANDE - PROVINCIA DE PIURA - DEPARTAMENTO DE PIURA		
		Ubicación Geográfica	Distrito de Tambogrande, Provincia Piura.		
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS				
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-003			
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	riesgos de expropiación de terrenos			
3.3	CAUSA(S) GENERADORA(S)	Causa N° 1	posibles problemas en el proceso de ejecución respecto a la propiedad del terreno.		
		Causa N° 2			
		Causa N° 3			
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS				
4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA		
	Muy baja	0.10	Muy baja	0.05	
	Baja	0.30	Baja	0.10	X
	Moderada	0.60	Moderado	0.20	
	Alta	0.70	Alto	0.40	
	Muy alta	0.90	Muy alto	0.80	
	Baja	0.300	Bajo	0.100	
4.3	PRIORIZACIÓN DEL RIESGO				
	Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.030	Prioridad del Riesgo	Baja Prioridad	
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS				
5.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo	x	Evitar Riesgo	
		Aceptar Riesgo		Transferir Riesgo	
5.2	DISPARADOR DE RIESGO				
5.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO				
	llevar a cabo las gestiones interinstitucionales respecto a la propiedad del terreno de obra de ser el caso.				



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

*Consorcio Coveresa*  
Rosendo Guillen Salas  
REPRESENTANTE COMUN



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

## GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

### SUBGERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

"Año de la Universalización de la Salud"



**Anexo N° 01**  
**Formulario para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos**

1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número: 001-2020 Fecha: noviembre de 2020
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto: REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN DEL CENTRO POR LA C/ PEDREGAL DISTRITO DE TAMBOGRANDE - PROVINCIA DE PIURA - DEPARTAMENTO DE PIURA Ubicación Geográfica: Distrito de Tambogrande, Provincia Piura
3	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-004
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	riesgos de interferencia a servicios afectados
3.3	CAUSAS GENERADORAS	Causa N° 1: posibles problemas de interferencias de redes de agua, luz, telefonía, cable, etc. Causa N° 2: Causa N° 3:
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	
4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA
	Muy alta 0.10	Muy alta 0.05
	Baja 0.30	Baja 0.10
	Modorada 0.60	Modorada 0.20
	Alta 0.70	Alta 0.40
	Muy alta 0.80	Muy alta 0.80
	Baja 0.300	Baja 0.100
4.2	Priorización del Riesgo = Probabilidad x Impacto	Prioridad del Riesgo: Baja Prioridad
5	RESPUESTA A LOS RIESGOS	
5.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo: X Evitar Riesgo: Aceptar Riesgo: Transferir Riesgo:
5.2	DISPARADOR DE RIESGO	
6	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO	
	llevar a cabo las gestiones interinstitucionales respecto a las interferencias con las concesionarias de los servicios de ser el caso.	





# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO



*Rosendo Guillen Salas*  
CONSORCIO COVERSA  
Rosendo Guillen Salas  
REPRESENTANTE COMUN



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.  
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA  
SUBGERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO  
"Año de la Universalización de la Salud"



Anexo N° 01			
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos			
1. NUMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO		Número: 035-2020 Fecha: 06 de Julio de 2020	
2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO		Nombre del Proyecto: REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA LÍNEA INICIAL N° 034 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL Ubicación Geográfica: DISTRITO DE TAMBOGRANDE - PROVINCIA DE PIURA DEPARTAMENTO DE PIURA	
3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS			
3.1. CÓDIGO DE RIESGO		R.008	
3.2. DESCRIPCIÓN DEL RIESGO		Riesgos Ambientales	
3.3. CAUSAS GENERADORAS		Causa N° 1: materiales e insumos mal manipulados o mal almacenados Causa N° 2: maquinaria y equipos sin mantenimiento y en mal estado Causa N° 3: excesivo viento que genera polvo a las viviendas	
4. ANALISIS CUALITATIVO DE RIESGOS			
4.1. FRECUENCIA DE OCURRENCIA		4.2. IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA	
Muy baja	0.10	Muy bajo	0.10
Baja	0.30	Bajo	0.30
Moderada	0.40	Moderado	0.40
Alta	0.70	Alto	0.70
Muy alta	0.90	Muy alto	0.90
Baja	0.300	Bajo	0.300
5. PRIORIZACIÓN DEL RIESGO			
Puntuación del Riesgo: Probabilidad x Impacto		0.030	Prioridad del Riesgo: Baja Prioridad
6. RESPUESTA A LOS RIESGOS			
6.1. ESTRATEGIA		Mitigar Riesgo: <input checked="" type="checkbox"/> Aceptar Riesgo: <input type="checkbox"/> Evitar Riesgo: <input type="checkbox"/> Transferir Riesgo: <input type="checkbox"/>	
6.2. DISPARADOR DE RIESGO			
6.3. ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO		llevar a cabo las acciones de mitigación ambiental presupuestadas en el presupuesto de obra.	

44



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

*Rosendo Guillen Salas*  
CONSORCIO COVERSA  
Rosendo Guillen Salas  
REPRESENTANTE COMUN



## MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

### GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA SUBGERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

"Año de la Universalización de la Salud"



Anexo N° 01  
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos

1	NUMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	006-2020	
		Fecha	19/04/2020	
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE CALLE EN LA ZONA DE BENTIO POBLADO PEDREGAL DISTRITO DE TAMBOGRANDE - PROVINCIA DE PIURA DEPARTAMENTO DE PIURA	
		Ubicación Geográfica	Barrio de Tambogrande, Provincia Piura	
3	IDENTIFICACION DE RIESGOS			
3.1	CODIGO DE RIESGO	R-001		
3.2	DESCRIPCION DEL RIESGO	Riesgo arqueológico		
3.3	CAUSA(S) GENERADOR(A)S	Causa N°1	hallazgos de restos arqueológicos en la zona de intervención del proyecto	
		Causa N°2		
		Causa N°3		
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS			
4.1	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS	
	Muy alta	0.10	Muy alta	0.02
	Alta	0.30	Alta	0.10
	Mediana	0.50	Mediana	0.20
	Baja	0.70	Baja	0.40
	Muy baja	0.90	Muy baja	0.80
	Bajo	0.900	Bajo	0.100
5	PRIORIZACION DEL RIESGO			
	Probabilidad del Riesgo "Probabilidad X Impacto"	0.020	Prioridad del Riesgo	Baja Prioridad
6	RESPUESTA A LOS RIESGOS			
6.1	ESTRATEGIA	Minimizar Riesgo	X	Evitar Riesgo
		Aceptar Riesgo		Transferir Riesgo
6.2	INDICADOR DE RIESGO			
6.3	ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO			
	llevar a cabo la implementación de un plan de monitoreo arqueológico y gestionar su aprobación de adicional ante la entidad			





# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO



## MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

### GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA SUBGERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

"Año de la Universalización de la Salud"



CONSORCIO COVERSA  
Rosendo Guillen Salas  
REPRESENTANTE COMUN



Anexo N° 01							
Formato para identificar, analizar y dar respuesta a riesgos							
1	NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO	Número	007-2020				
		Fecha	noviembre del 2020				
2	DATOS GENERALES DEL PROYECTO	Nombre del Proyecto	REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA L. E. INICIAL N° 039 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL, DISTRITO DE TAMBOGRANDE - PROVINCIA DE PIURA - DEPARTAMENTO DE PIURA				
		Ubicación Geográfica	Distrito de Tambogrande, Provincia Piura.				
3 IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS							
3.1	CÓDIGO DE RIESGO	R-007					
		riesgo de eventos de fuerza mayor o caso fortuito					
		ocurrencia de lluvias intensas que imposibilitan el normal desarrollo de los trabajos de obra.					
3.2	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	Causa N° 1					
		Causa N° 2					
		Causa N° 3					
4	ANÁLISIS CUALITATIVO DE RIESGOS	4.1 PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		4.2 IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA			
		Muy bajo	0.10		Muy bajo	0.05	
		Baja	0.30	X	Baja	0.10	X
		Moderado	0.50		Moderado	0.20	
		Alto	0.70		Alto	0.40	
		Muy alto	0.90		Muy alto	0.80	
		Baja	0.300		Baja	0.100	
4.3 PRIORIZACIÓN DEL RIESGO		Puntuación del Riesgo = Probabilidad x Impacto	0.030	Prioridad del Riesgo	Baja Prioridad		
6 RESPUESTA A LOS RIESGOS							
6.1	ESTRATEGIA	Mitigar Riesgo	X	Evitar Riesgo			
		Aceptar Riesgo		Transferir Riesgo			
6.2 DISPARADOR DE RIESGO							
6.3 ACCIONES PARA DAR RESPUESTA AL RIESGO		llevar a cabo las coordinaciones con la Entidad para paralizar la obra el plano necesario hasta superar las ventualidades no controlables.					



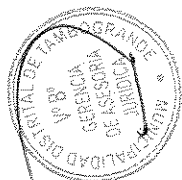
# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

CONSORCIO COVERSA  
Rosendo Guillen Salas  
REPRESENTANTE COMUN



### MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

#### GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

#### SUB GERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

"Año de la Universalización de la Salud"

Anexo N° 02

Matriz de probabilidad e impacto según Guía PMBOK

1. PROBABILIDAD DE OCURRENCIA		2. IMPACTO EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA		3. PRIORIDAD DEL RIESGO	
Muy Alta	0.90	Muy Bajo	Bajo	Moderado	Muy Alto
Alta	0.70		0.05	0.20	0.80
Moderada	0.50		0.10	0.40	0.120
Baja	0.30		0.20	0.060	0.080
Muy Baja	0.10		0.05	0.010	0.010



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

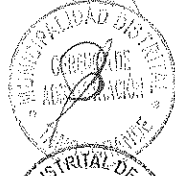
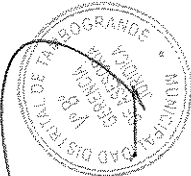
Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.

## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO



25

CONSORCIO COVERSA  
Rosendo Guillen Salas  
REPRESENTANTE COMUN



### MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura. GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA SUBGERENCIA DE OBRAS Y MANTENIMIENTO "Año de la Universalización de la Salud"



1. NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO		2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO		3. INFORMACIÓN DEL RIESGO		4. PLAN DE RESPUESTA A LOS RIESGOS	
Número 001-2020		Forma de inversión del 2020		4.1 ESTRATEGIA DE RESPUESTA		4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	
Fecha de inversión del 2020		Forma de inversión del 2020		4.1 ESTRATEGIA DE RESPUESTA		4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	
Forma de inversión del 2020		Forma de inversión del 2020		4.1 ESTRATEGIA DE RESPUESTA		4.2 ACCIONES A REALIZAR EN EL MARCO DEL PLAN	
1.1 OBJETIVO DEL RIESGO	1.2 DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	1.3 PRIORIDAD DEL RIESGO	1.4 IMPACTO DEL RIESGO	1.5 MEDIO DE RIESGO	1.6 MEDIO DE RIESGO	1.7 MEDIO DE RIESGO	1.8 MEDIO DE RIESGO
R-001	riesgos por errores o deficiencias en el diseño	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad
R-002	riesgos en la construcción que genera sobrecostos y/o sobrepagos durante el periodo de ejecución	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad
R-003	riesgos de corrupción de fondos	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad
R-004	riesgos de interferencias / servicios afectados	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad
R-005	riesgos ambientales	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad
R-006	riesgos arqueológicos	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad
R-007	riesgo de eventos de fuerza mayor o caso fuerza	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad	alta prioridad





# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

### CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

Ni la suscripción del Acta de Recepción de Obra, ni el consentimiento de la liquidación del contrato de obra, enervan el derecho de LA ENTIDAD a reclamar, posteriormente, por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 del TUO de la LCE de Contrataciones del Estado y 173 del RLCE.

El plazo máximo de responsabilidad de EL CONTRATISTA es de **Siete (7) años**, contados a partir de la conformidad de la recepción **TOTAL** de la obra.

### CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: PENALIDADES

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Donde:

**F = 0.15** para plazos mayores a sesenta (60) días o;  
**F = 0.40** para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato o ítem que debió ejecutarse.

Se considera justificado el retraso, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo, conforme el artículo 62 del Reglamento.

Adicionalmente a la penalidad por mora se aplicarán las siguientes penalidades:

N°	SUPUESTO DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	FORMA DE CALCULO	PROCEDIMIENTO
1	Cambio del plantel profesional clave en menos de sesenta (60) días calendario o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días calendario	1 U.I.T por cada cambio de profesional	Según Informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
2	Ausencia del personal ofertado o en caso culmine la relación contractual entre el contratista y el personal ofertado y la Entidad no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con las experiencias y calificaciones del profesional a ser reemplazado.	50% de 1 U.I.T por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
3	Si el contratista o su personal, no permite el acceso al cuaderno de obra al INSPECTOR O SUPERVISOR DE LA OBRA, SEGÚN CORRESPONDA, impidiéndole anotar las ocurrencias.	20% de 1 U.I.T por cada ocasión. Reiterativo 30% de 1 U.I.T por cada ocasión.	Según Informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
4	Equipos Distintos a los declarados en la propuesta técnica cuando el contratista no presente los equipos declarados en la propuesta técnica.	100% UIT, la multa es por cada equipo.	Según Informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
5	Cuando el contratista de manera Injustificada, no asista con sus especialistas a reuniones convocadas por la Entidad. Las reuniones serán convocadas formalmente, con 02 días de anticipación.	50% U.I.T por cada evento	Según informe del coordinador o funcionario de la Municipalidad
6	Cuando el contratista no cumpla con dotar a su personal de los implementos de seguridad o EPP COVID-19.	50% de 1 U.I.T por cada ocasión detectada del incumplimiento.	Según Informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
7	Cuando el contratista no realiza las pruebas o ensayos oportunamente para verificar la calidad de los materiales de acuerdo con las especificaciones técnicas del expediente técnico.	20% de 1 U.I.T por cada incumplimiento	Según Informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
8	Cuando el contratista emplee materiales no normalizados, en este caso el contratista deberá retirar dicho material y reemplazarlo por otro que este normalizado y cumpla con las especificaciones técnicas, siendo dicho reemplazo sin costo alguno para la Municipalidad.	50% de 1 U.I.T por cada caso detectado.	Según Informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
9	Cuando el contratista no cuenta con los dispositivos de seguridad en la obra tanto peatonal y vehicular incumpliendo las normas.	30% de 1 U.I.T por cada día de incumplimiento	Según Informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

10	Cuando el contratista no coloque el cartel de obra dentro del plazo de cinco (5) días establecido de iniciado el plazo de ejecución. Asimismo, tiene la obligación de mantener el cartel de obra durante la ejecución de la obra, se penalizará de la misma forma, cuando no se mantenga durante el tiempo establecido.	20% de 1 U.I.T por cada día de incumplimiento	Según informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
11	El Contratista no presenta a la Entidad su PLAN COVID registrado ante el Ministerio de Salud, durante los 05 primeros después de la firma del contrato.	20% de 1 U.I.T por cada día de incumplimiento.	Según informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
12	El Contratista no implementa su PLAN COVID-19 dentro de los días indicados en la programación de obra.	100% de 1 U.I.T por cada día de incumplimiento.	Según informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
13	El Contratista INCUMPLE lo indicado y registrado en el PLAN COVID-19.	20% de 1 U.I.T por cada de incumplimiento	Según informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
14	El Contratista no se presenta con el Supervisor a realizar la valorización mensual	100% de 1 U.I.T por cada de incumplimiento	Según informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria
15	El Contratista no presenta la documentación solicitada por la Entidad, en el plazo indicado sin justificación sustentada	20% de 1 U.I.T por cada incumplimiento. Reiterativo 50% UIT por cada incumplimiento.	Según informe del supervisor de la obra y/o del área usuaria

Para el caso de la multa considerada en el ítem 01, serán eximidos de la penalidad en los siguientes casos:

- Por fallecimiento del Profesional
- Por enfermedad que impida la permanencia del profesional sustentando con certificado médico, que podrá ser verificado por la Entidad.
- Despido del profesional por disposición de la Entidad.
- Cambio del Profesional, cuando el inicio de la obra se haya postergado por más de 60 días entre el otorgamiento de la buena pro y la entrega del terreno.

En ninguno de los casos el hacerse efectivo la multa impuesta por estos agravantes exime de responsabilidad al Contratista debiendo levantar dichas faltas a costo del Contratista en el mejor tiempo posible caso.

La presente tabla de Penalidades consta de QUINCE (15), para cuya aplicación la entidad procederá por única vez a notificar al contratista la falta cometida, en caso no tener pronunciamiento del contratista dentro de los quince calendario, se dará por consentida y se aplicará la penalidad en el pago más próximo. De persistir los incumplimientos la entidad procederá a efectuar la aplicación de la multa correspondiente en el pago siguiente.

La sucesión persistente de fallas, además de la aplicación de las penalidades respectiva será causal de la Resolución de contrato.

Las penalidades se deducen de los pagos a cuenta, de las valorizaciones, del pago final o en la liquidación final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

Estas penalidades se deducen de las valorizaciones o en la liquidación final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

La penalidad por mora y las otras penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

### CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 63.1 del artículo 63 del Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el numeral 63.2 del artículo 63 del Reglamento.



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 - Tambogrande - Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

### CLÁUSULA DÉCIMO SÉTIMA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

### CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: ANTICORRUPCIÓN

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del RLCE, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas a las que se refiere el artículo 7 del RLCE.

Además, EL CONTRATISTA se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

### CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: DECLARACIÓN JURADA DE ACUERDO AL ARTÍCULO 56 DEL REGLAMENTO

EL CONTRATISTA, para el inicio de las prestaciones contractuales, presenta una declaración jurada manifestando:

- Si sus representantes legales, accionistas, gerentes, directores y el mismo contratista, tienen sentencia condenatoria, consentida o ejecutoriada, o sanción administrativa, por la comisión de delitos contra la Administración Pública o infracción a las normas sobre contrataciones públicas, y;
- Si a la fecha de suscripción del contrato, cuenta con algún proceso penal o procedimiento administrativo sancionador en trámite, por la comisión de delitos e infracciones.

De verificarse la falsedad de la información consignada en la referida declaración jurada, el contrato quedará resuelto de pleno derecho.

### CLÁUSULA VIGESIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

Sólo en lo no previsto en este contrato, en el Reglamento, en el TUO de la LCE y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

### CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad correspondiente.

El arbitraje será institucional y resuelto por TRIBUNAL ARBITRAL. LA ENTIDAD propone las siguientes instituciones arbitrales: CENTRO DE ARBITRAJE CAMARA DE COMERCIO DE PIURA Y CENTRO DE ARBITRAJE COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU - CONCEJO DEPARTAMENTAL DE PIURA.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 97.1 del





# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBOGRANDE

Jr. Castilla N° 449 – Tambogrande – Piura.



## SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO

Reglamento, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

### CLÁUSULA VIGÉSIMO SEGUNDA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

### CLÁUSULA VIGÉSIMO TERCERA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: JR. CASTILLA N° 449, EN EL DISTRITO DE TAMBOGRANDE, DEPARTAMENTO Y REGIÓN DE PIURA.

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: AV. VENEZUELA N° 625 – OFICINA 914 – BREÑA – LIMA – LIMA.

CORREO ELECTRONICO: coversa@coversa.net

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por triplicado en señal de conformidad en la ciudad de Tambogrande, a los 05 días del mes de Julio del año 2021.

  
Lic. César Luis Díez Vera  
GERENTE MUNICIPAL  
"LA ENTIDAD"

  
CONSORCIO COVERSA  
Rosendo Guillén Salas  
REPRESENTANTE COMUN  
"EL CONTRATISTA"