

				MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES										 			
Razón social o denominación social				RUC			Domicilio (dirección, distrito, departamento, provincia)				Proyecto y/o Sede						
CONAR MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C. - CONAR S.A.C.				20601646278			CAL.MONTE ROSA NRO. 128 DPTO. 22 URB. CHACARILLA DEL ESTANQUE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO				Rios Cañete y Huaura.						
Área(s):	GERENCIA DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE						Fecha de Elaboración:				17/02/2023						
Proceso(s):	PAQUETE N° DRC-0042- Movimiento de Tierra II ubicado en la Provincia de Huaura, Departamento de Lima del Proyecto HABILITACIÓN DE ACCESOS, PLATAFORMAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS II PARTE - CUENCA HUAURA																
ACTIVIDAD		SUB ACTIVIDAD		CONDICIÓN OPERATIVA			IDENTIFICACIÓN DEL ASPECTO E IMPACTO AMBIENTAL			VALORACIÓN DEL ASPECTO AMBIENTAL				CONTROLES PARA REDUCIR EL NIVEL DE RIESGO		RESPONSABLE DE IMPLEMENTAR LOS CONTROLES	SEGUIMIENTO DEL COMPROMISO AMBIENTAL (Comentarios y/o observaciones)
				Normal	Anómalo	Emergen cia	ASPECTO AMBIENTAL		IMPACTO AMBIENTAL		Severidad	Probabilidad	Nivel de Riesgo del Aspecto		Significativo / No Significativo		
INSTALACIÓN DE LAS OFICINAS ADMINISTRATIVAS	HABILITACIÓN DE TERRENO			X			POTENCIAL PERDIDA DE COBERTURA VEGETAL	ALTERACIÓN AL PAISAJE, A LA FLORA Y FAUNA	1	2	2	ALERTA	NS	- Trabajar en zona autorizada y liberada por el área de SSOMA. - Humectación del frente de trabajo. - Mantener los equipos con mantenimiento vigente. - Implementación y capacitación del uso de kit antiderrame y del plan de contingencia.		EQUIPO SSOMA	
				X			EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	1	2	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento adecuado de vías con una frecuencia de dos veces por día - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).		EQUIPO SSOMA	
				X			EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACUSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desieles.		EQUIPO SSOMA	
	HABILITACION Y/O INSTALACIÓN DE OFICINAS			X			GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS NO PELIGROSOS (PAPEL, CARTÓN, MADERA Y/O PLÁSTICO)	AFECTACIÓN A FLORA Y FAUNA	2	1	2	ALERTA	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de RR.SS. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.		EQUIPO SSOMA	
				X			EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	2	1	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento adecuado de vías Mantenimiento adecuado de vías con una frecuencia de dos veces por día - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).		EQUIPO SSOMA	
				X			EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACUSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desieles.		EQUIPO SSOMA	
	SUMINISTRO DE MATERIALES			X			GENERACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS (SEGREGACIÓN, RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL).	AFECTACIÓN A FLORA Y FAUNA ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de RR.SS. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. Implementación de Dtr y estaciones de Residuos por Frente de Trabajo. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.		EQUIPO SSOMA	
	MOVILIZACIÓN DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA PESADA			X			CONSUMO DE HIDROCARBUROS.	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día.		EQUIPO SSOMA	
				X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	2	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire		EQUIPO SSOMA	
				X			POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Contar con kit antiderrame - Activación del plan de contingencia		EQUIPO SSOMA	
			X			CONSUMO DE HIDROCARBUROS.	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día.		EQUIPO SSOMA		

			MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES										 				
Razón social o denominación social			RUC			Domicilio (dirección, distrito, departamento, provincia)				Proyecto y/o Sede							
CONAR MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C. - CONAR S.A.C.			20601646278			CAL.MONTE ROSA NRO. 128 DPTO. 22 URB. CHACARILLA DEL ESTANQUE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO				Ríos Cañete y Huaura.							
Área(s):	GERENCIA DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE					Fecha de Elaboración:				17/02/2023							
Proceso(s):	PAQUETE N° DRC-0042: Movimiento de Tierra II ubicado en la Provincia de Huaura, Departamento de Lima del Proyecto HABILITACIÓN DE ACCESOS, PLATAFORMAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS II PARTE - CUENCA HUAUARA																
FUNCIONAMIENTO DE LAS OFICINAS EN GENERAL	HABILITACION Y/O INSTALACIÓN DE GENERADORES ELÉCTRICOS	X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire			EQUIPO SSOMA		
		X			POTENCIAL DERRAMES DE COMBUSTIBLES	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Contar con kit antiderrame - Activación del plan de contingencia			EQUIPO SSOMA		
	RIEGO DE VIAS	X			CONSUMO DE AGUA	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	2	2	ALERTA	NS	- Concientizar al personal, sobre el manejo adecuado de los recursos hídricos. - Controlar el uso del recurso hídrico, en la ejecución del proyecto. - Implementar letreros informativos. - Verificar el uso según lo autorizado			EQUIPO SSOMA		
		X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire			EQUIPO SSOMA		
	BIODIGESTORES	ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS	X			CONSUMO DE PAPEL	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Implementar Carteles informativos en los puntos de copias. - Rehúsar las hojas recicladas.			EQUIPO SSOMA	
			USO DE LOS SERVICIOS HIGIÉNICOS	X			GENERACIÓN DE AGUA RESIDUAL	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Implementar Baños Químicos y una limpieza frecuente (cada 2 días) o cuando la necesidad lo demande. - Succión de efluentes a través de una EO-RS. - Implementación y mantenimiento de los biodigestores y tanques rotoplas			EQUIPO SSOMA
X					CONSUMO DE AGUA	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	2	2	ALERTA	NS	- Concientizar al personal, sobre el manejo adecuado de los recursos hídricos. - Controlar el uso del recurso hídrico, en la ejecución del proyecto. - Implementar letreros informativos. - Verificar el uso según lo autorizado			EQUIPO SSOMA		
FUMIGACIÓN DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS Y COMEDOR.		X			POTENCIAL DERRAME DE SUSTANCIA QUÍMICA	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	2	1	2	ALERTA	NS	- Utilizar productos químicos autorizados por el área SSOMA. - Capacitación sobre el manejo de paguicidas. - Difusión de la Hoja MSDS. - Personal calificado. - Empresa de saneamiento ambiental autorizada.			EQUIPO SSOMA		
		X			GENERACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO	2	2	4	ALERTA	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de residuos peligrosos. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.			EQUIPO SSOMA		
OPERACIONES CON EQUIPOS ENERGIZADOS (COMPUTADORAS, IMPRESORAS, VENTILADORES, ETC.)		X			CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Llevar un control mensual del uso de los equipos . - Mantenimiento adecuado a los generadores eléctricos. - Sistema de contención a las Generadores Eléctricos. - Verificar el Check List del equipo. - Mantener identificado y capacitado un personal operativo designado al uso y operación de la fuente de energía. - Contar con un kit antiderrame			EQUIPO SSOMA		
		X			CONSUMO DE HIDROCARBUROS.	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	1	2	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Contar con un kit antiderrame - Mantenimiento de equipos al día.			EQUIPO SSOMA		
EXCAVACIÓN		X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire			EQUIPO SSOMA		
	X			DERRAME DE HIDROCARBUROS / LUBRICANTES	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y FLORA.	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Activación del plan de contingencia			EQUIPO SSOMA			
	X			MOVIMIENTO DE TIERRAS	ALTERACIÓN DE LAS CONDICIONES DEL SUELO / ALTERACIÓN DEL PAISAJE.	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Trabajar en zona autorizada y liberada por el área de SSOMA. - Humectación del frente de trabajo. - Mantener los equipos con mantenimiento vigente. - Implementación y capacitación del uso de kit antiderrame y del plan de contingencia.			EQUIPO SSOMA			
	X			EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	2	2	ALERTA	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desesies.			EQUIPO SSOMA			
	X			EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	2	1	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).			EQUIPO SSOMA			

				MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES										 				
Razón social o denominación social				RUC		Domicilio (dirección, distrito, departamento, provincia)				Proyecto y/o Sede								
CONAR MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C. - CONAR S.A.C.				20601646278		CAL.MONTE ROSA NRO. 128 DPTO. 22 URB. CHACARILLA DEL ESTANQUE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO				Rios Cañete y Huaura.								
Área(s):	GERENCIA DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE			Fecha de Elaboración:				17/02/2023										
Proceso(s):	PAQUETE N° DRC-0042- Movimiento de Tierra II ubicado en la Provincia de Huaura, Departamento de Lima del Proyecto HABILITACIÓN DE ACCESOS, PLATAFORMAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS II PARTE - CUENCA HUAURA																	
INSTALACIÓN DE TANQUES SÉPTICOS	MOVILIZACIÓN DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA PESADA	X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	2	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire			EQUIPO SSOMA			
		X			DERRAME DE HIDROCARBUROS / LUBRICANTES	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y FLORA.	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Activación del plan de contingencia			EQUIPO SSOMA			
		X			EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desesies.			EQUIPO SSOMA			
		X			EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimieto adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).			EQUIPO SSOMA			
	INSTALACIÓN DE TUBERÍAS	X			GENERACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS (SEGREGACIÓN, RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL).	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y FLORA.	1	2	2	ALERTA	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de RR.SS. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.			EQUIPO SSOMA			
		X			USO Y MANEJO DE MATERIALES PELIGROSOS.	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	1	2	ALERTA	NS	- Difusión de procedimiento de manejo de sustancias químicas. - Hojas de seguridad difundidas - Segregación adecuada de los residuos peligrosos. - capacitación sobre el manejo de derrames y el plan de contingencia. - Implementación del Kit antiderrame			EQUIPO SSOMA			
	INSTALACIÓN DE TUBERÍAS	X			GENERACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS (SEGREGACIÓN, RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL).	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y FLORA.	1	2	2	ALERTA	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de RR.SS. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.			EQUIPO SSOMA			
INSTALACIÓN TANQUES PARA AGUA POTABLE	HABILITACIÓN DE TERRENO	X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	2	1	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire			EQUIPO SSOMA			
		X			DERRAME DE HIDROCARBUROS / LUBRICANTES	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Activación del plan de contingencia			EQUIPO SSOMA			
		X			EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	2	2	ALERTA	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desesies.			EQUIPO SSOMA			
		X			EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	- ALTERACIÓN DEL SUELO Y/O AGUA	2	1	2	ALERTA	NS	- Mantenimieto adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).			EQUIPO SSOMA			
	EXCAVACIÓN	X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	2	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire			EQUIPO SSOMA			
		X			DERRAME DE HIDROCARBUROS / LUBRICANTES	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Activación del plan de contingencia			EQUIPO SSOMA			
		X			EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	2	2	ALERTA	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desesies.			EQUIPO SSOMA			
		X			EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimieto adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).			EQUIPO SSOMA			
		X			GENERACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS (SEGREGACIÓN, RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL).	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y FLORA.	1	2	2	ALERTA	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de RR.SS. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.			EQUIPO SSOMA			

				MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES										 	
Razón social o denominación social				RUC		Domicilio (dirección, distrito, departamento, provincia)				Proyecto y/o Sede					
CONAR MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C. - CONAR S.A.C.				20601646278		CAL.MONTE ROSA NRO. 128 DPTO. 22 URB. CHACARILLA DEL ESTANQUE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO				Ríos Cañete y Huaura.					
Área(s):	GERENCIA DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE					Fecha de Elaboración:				17/02/2023					
Proceso(s):	PAQUETE N° DRC-0042. Movimiento de Tierra II ubicado en la Provincia de Huaura, Departamento de Lima del Proyecto HABILITACIÓN DE ACCESOS, PLATAFORMAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS II PARTE - CUENCA HUAURA														
	INSTALACIÓN DE TUBERÍAS														
	X			USO Y MANEJO DE MATERIALES PELIGROSOS.	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	1	2	ALERTA	NS	- Difusión de procedimiento de manejo de sustancias químicas. - Hojas de seguridad difundidas - Segregación adecuada de los residuos peligrosos. - capacitación sobre el manejo de derrames y el plan de contingencia. - Implementación del Kit antiderrame	EQUIPO SSOMA			
	X			CONSUMO DE AGUA	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	2	2	ALERTA	NS	- Concientizar al personal, sobre el manejo adecuado de los recursos hídricos. - Controlar el uso del recurso hídrico, en la ejecución del proyecto. - Implementar letreros informativos. - Verificar el uso según lo autorizado	EQUIPO SSOMA			
	X			POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Activación del plan de contingencia	EQUIPO SSOMA			
	X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire	EQUIPO SSOMA			
	X			GENERACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y FLORA.	1	2	2	ALERTA	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de RR.SS. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.	EQUIPO SSOMA			
	X			EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	2	2	4	ALERTA	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire	EQUIPO SSOMA			
	X			POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Contar con un kit antiderrame - Activación del plan de contingencia	EQUIPO SSOMA			
	X			EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar - Realizar la medición de los desieles.	EQUIPO SSOMA			

				MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES										 	
Razón social o denominación social				RUC		Domicilio (dirección, distrito, departamento, provincia)				Proyecto y/o Sede					
CONAR MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C. - CONAR S.A.C.				20601646278		CAL.MONTE ROSA NRO. 128 DPTO. 22 URB. CHACARILLA DEL ESTANQUE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO				Ríos Cañete y Huaura.					
Área(s):	GERENCIA DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE			Fecha de Elaboración:						17/02/2023					
	PAQUETE N° DRC-0042: Movimiento de Tierra II ubicado en la Provincia de Huaura, Departamento de Lima del Proyecto HABILITACIÓN DE ACCESOS, PLATAFORMAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS II PARTE - CUENCA HUAURA														
Proceso(s):															
ABERTURA Y MEJORAMIENTO DE ACCESOS	ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE	X		EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	- ALTERACIÓN DEL SUELO Y/O AGUA	2	1	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).			EQUIPO SSOMA	
		X		CONSUMO DE HIDROCARBUROS.	- AGOTAMIENTO DEL RECURSO - IMPACTO EN EL SUELO	1	2	2	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día.			EQUIPO SSOMA	
		X		POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO, AGUA Y FLORA.	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - " Contar con un kit antiderrame - Activación del plan de contingencia			EQUIPO SSOMA	
		X		GENERACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS (SEGREGACIÓN, RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL).	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y FLORA.	2	1	2	ALERTA	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de RR.SS. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.			EQUIPO SSOMA	
	DESBROCE	X		CONSUMO DE HIDROCARBUROS.	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	1	2	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día.			EQUIPO SSOMA	
		X		EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	2	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire			EQUIPO SSOMA	
		X		EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).			EQUIPO SSOMA	
		X		POTENCIAL PERDIDA DE COBERTURA VEGETAL	ALTERACIÓN DE LAS CONDICIONES DEL SUELO / ALTERACIÓN DEL PAISAJE.	2	1	2	ALERTA	NS	- Trabajar en zona autorizada y liberada por el área de SSOMA. - Humectación del frente de trabajo. - Mantener los equipos con mantenimiento vigente. - Implementación y capacitación del uso de kit antiderrame y del plan de contingencia.			EQUIPO SSOMA	
		X		GENERACIÓN DE VIBRACIÓN	ALTERACIÓN AL PAISAJE, A LA FLORA Y FAUNA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento Adecuado de los equipos móviles. - Ahuyentar a la fauna involucrada.			EQUIPO SSOMA	
		X		EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	2	2	ALERTA	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desieles.			EQUIPO SSOMA	
		X		GENERACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS (SEGREGACIÓN, RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL).	AFECTACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y FLORA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Difundir los procedimientos y planes de manejo de RR.SS. - Realizar una adecuada segregación de RR.SS. - Disposición final mediante una EO-RS. - Implementación de DTR y estaciones de residuos por frente de trabajo.			EQUIPO SSOMA	
		COMPACTACIÓN	X		CONSUMO DE HIDROCARBUROS.	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	1	2	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día.			EQUIPO SSOMA
	X			GENERACIÓN DE VIBRACIÓN	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento Adecuado de los equipos móviles. - Ahuyentar a la fauna involucrada.			EQUIPO SSOMA	
	X			EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	2	2	ALERTA	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desieles.			EQUIPO SSOMA	
	X			DISMINUCIÓN DE LA PERMEABILIDAD DEL SUELO	ALTERACIÓN DE LAS CONDICIONES DEL SUELO	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Trabajar en zona autorizada y liberada por el área de SSOMA. - Humectación del frente de trabajo. - Mantener los equipos con mantenimiento vigente. - Implementación y capacitación del uso de kit antiderrame y del plan de contingencia.			EQUIPO SSOMA	
	X			CONSUMO DE AGUA	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	2	2	ALERTA	NS	- Concientizar al personal, sobre el manejo adecuado de los recursos hídricos. - Controlar el uso del recurso hídrico, en la ejecución del proyecto. - Implementar letreros informativos. - Verificar el uso según lo autorizado			EQUIPO SSOMA	

				MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES										 			
Razón social o denominación social				RUC			Domicilio (dirección, distrito, departamento, provincia)					Proyecto y/o Sede					
CONAR MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C. - CONAR S.A.C.				20601646278			CAL.MONTE ROSA NRO. 128 DPTO. 22 URB. CHACARILLA DEL ESTANQUE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO					Ríos Cañete y Huaura.					
Área(s):	GERENCIA DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE																
Proceso(s):	PAQUETE N° DRC-0042. Movimiento de Tierra II ubicado en la Provincia de Huaura, Departamento de Lima del Proyecto HABILITACIÓN DE ACCESOS, PLATAFORMAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS II PARTE - CUENCA HUaura											Fecha de Elaboración:	17/02/2023				
CONSTRUCCIÓN DE PLATF		X		POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Contar con un kit antiderrame - Activación del plan de contingencia	EQUIPO SSOMA					
		X		CONSUMO DE AGUA	AGOTAMIENTO DEL RECURSO	1	2	2	ALERTA	NS	- Concientizar al personal, sobre el manejo adecuado de los recursos hídricos. - Controlar el uso del recurso hídrico, en la ejecución del proyecto. - Implementar letreros informativos. - Verificar el uso según lo autorizado	EQUIPO SSOMA					
		X		POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Activación del plan de contingencia	EQUIPO SSOMA					
		X		EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire	EQUIPO SSOMA					
		X		GENERACIÓN Y MANEJO DE ESCOMBROS (MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN).	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Realizar una disposición adecuada en las áreas designadas DME. - Llevar el control de m3 dispuestos en las áreas designadas.	EQUIPO SSOMA					
		X		EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire	EQUIPO SSOMA					
		X		POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Contar con un kit antiderrame - Activación del plan de contingencia	EQUIPO SSOMA					
		X		EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACUSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desieles.	EQUIPO SSOMA					
		X		EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	2	2	4	ALERTA	NS	- Mantenimiento adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).	EQUIPO SSOMA					
		X		EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACUSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	2	2	ALERTA	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desieles.	EQUIPO SSOMA					
		X		DISMINUCIÓN DE LA PERMEABILIDAD DEL SUELO	ALTERACIÓN DE LAS CONDICIONES DEL SUELO.	2	1	2	ALERTA	NS	- Trabajar en zona autorizada y liberada por el área de SSOMA. - Humectación del frente de trabajo. - Mantener los equipos con mantenimiento vigente. - Implementación y capacitación del uso de kit antiderrame y del plan de contingencia.	EQUIPO SSOMA					
		X		EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Mantenimiento adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).	EQUIPO SSOMA					
		X		GENERACIÓN Y MANEJO DE ESCOMBROS (MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN).	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Realizar una disposición adecuada en las áreas designadas DME. - Llevar el control de m3 dispuestos en las áreas designadas.	EQUIPO SSOMA					
ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE		X		CONSUMO DE HIDROCARBUROS.	- AGOTAMIENTO DEL RECURSO - IMPACTO EN EL SUELO	1	2	2	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día.	EQUIPO SSOMA					
		X		POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	-G123	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Contar con un kit antiderrame - Mantenimiento de equipos al día.	EQUIPO SSOMA					
ID		X		EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	1	2	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a los equipos y maquinarias. - Control del combustible a utilizar. - Check list de equipos y maquinarias. - Monitoreo a la calidad de aire	EQUIPO SSOMA					

				MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES										 	
Razón social o denominación social				RUC		Domicilio (dirección, distrito, departamento, provincia)					Proyecto y/o Sede				
CONAR MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C. - CONAR S.A.C.				20601646278		CAL.MONTE ROSA NRO. 128 DPTO. 22 URB. CHACARILLA DEL ESTANQUE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO					Rios Cañete y Huaura.				
Área(s):	GERENCIA DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE			Fecha de Elaboración:					17/02/2023						
Proceso(s):	PAQUETE N° DRC-0042- Movimiento de Tierra II ubicado en la Provincia de Huaura, Departamento de Lima del Proyecto HABILITACIÓN DE ACCESOS, PLATAFORMAS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS II PARTE - CUENCA HUAURA														
CONSTRUCCIÓN DE DIQUES Y ENCAUZAMIENTOS	EXCAVACIÓN			X	POTENCIAL DERRAME DE ACEITES Y COMBUSTIBLES	- ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO Y/O AGUA	2	2	4	ALERTA	NS	- Difusión del Procedimiento del Manejo de Hidrocarburos. - Verificar la correcta implementación del kit antiderrame. - Difusión de la MSDS. - Capacitación al personal en manejo de derrame. - Check List de equipos. - Mantenimiento de equipos al día. - Contar con kit antiderrame - Activación del plan de contingencia	EQUIPO SSOMA		
				X	EMISIÓN DE RUIDO AMBIENTAL.	- CONTAMINACIÓN ACÚSTICA - PERTURBACIÓN DE PERSONAS, FLORA Y FAUNA	1	1	1	TOLERABLE	NS	- Correcto Mantenimiento de los equipos y maquinarias. - Ahuyentar la fauna del lugar. - Realizar la medición de los desieles.	EQUIPO SSOMA		
				X	EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO	ALTERACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE	2	1	2	ALERTA	NS	- Mantenimiento adecuado de vías. - Humectación en horas puntuales de los accesos y frente de trabajo (HORAS SECAS DE MAYOR CONCENTRACIÓN DE RADIACIÓN SOLAR).	EQUIPO SSOMA		