

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL



LICITACION M/43
MANT.RUTA INTERBALNEARIA
Tramo I (Ao. Carrasco – Ao Solís)
Noviembre 2019 –Enero 2020

1. INDICE

1.	INDICE	1
2.	actividades desarrolladas en la obra en el período que se informa.....	2
3.	ACTUALIZACIONES DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES	5
4.	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DE AAPS	5
5.	GESTIÓN DE CANTERAS.....	5
5.1.	CANTERAS DE TOSCA.....	5
5.2.	CANTERA DE ARCILLA.....	5
5.3.	CANTERA DE LIMO	5
5.4.	CANTERA DE ARENA	5
5.5.	CANTERA DE PIEDRA	5
6.	REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL	6
7.	INFORME DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES	8
7.1.	ANÁLISIS DE CALIDAD DE AGUAS.....	9
7.2.	CALIDAD DE AGUA DEL CAMPAMENTO (OBRADOR R102).....	9
7.3.	MEDICIONES DE NIVELES DE PRESIÓN SONORA.....	9
7.4.	MEDICIONES DE OTROS PARÁMETROS AMBIENTALES	9
7.5.	MEDICIONES CORRECTIVAS	9
8.	FLOTA VEHICULAR AFECTADA A LA OBRA EN EL PERÍODO INFORMADO.....	10
9.	PLANILLA DE PERSONAL AFECTADO A LA OBRA EN EL PERÍODO INFORMADO	10
10.	LISTADO DE PROVEEDORES DE INSUMOS Y SERVICIOS PARA LA OBRA QUE HAN ACTUADO EN EL PERÍODO QUE SE INFORMA, RATIFICADA POR EL TÉCNICO AMBIENTAL EN CUANTO A QUE TODOS ELLOS ESTÁN AL DÍA CON EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL.....	11
11.	ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN.....	11
12.	INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL.....	11
13.	AUDITORÍAS AMBIENTALES.....	11
14.	CONTINGENCIAS.....	11



2. ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA OBRA EN EL PERÍODO QUE SE INFORMA

Los trabajos realizados en los meses de noviembre y diciembre de 2019 y enero de 2020 consistieron en:

Noviembre 2019: Tareas de Mantenimiento

Diciembre 2019: Tareas de Mantenimiento

Enero 2020: Tareas de Mantenimiento

Se adjuntan fotos



BACHES EN BANQUINA





BACHES EN CALZADA



3. ACTUALIZACIONES DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

No se detectaron cambios en los documentos ambientales

4. CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DE AAPS

No aplica

5. GESTIÓN DE CANTERAS

5.1. CANTERAS DE TOSCA

No aplica

5.2. CANTERA DE ARCILLA

No aplica

5.3. CANTERA DE LIMO

No aplica

5.4. CANTERA DE ARENA

No aplica

5.5. CANTERA DE PIEDRA

No aplica

CVC										GESTION DE RESIDUOS									
Fecha de entrega	Obra	Residuo	N° Remit	N° Bai	unidad de medida (kg, lt, cada un	Cantidad	Tipo de disposición final (incineración, vertedero, etc.)		Trasladado por	Responsable de la entrega por CVC									
06/11/2019	Ruta 102	Cinta transportadora	4037			15	Vertedero Municipal		Basani	Capataz-Paño-Olicina Marcos									
25/11/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Limpieza pozos sépticos		116471	14 M3		Vertedero Municipal		BIMSA	Capataz - Paño - Olicina Marcos									
30/01/2020	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Limpieza pozos sépticos		118650	14 M3		Vertedero Municipal		BIMSA	Capataz - Paño - Olicina Marcos									
01/11/2019	Ruta 8 km 85 - Solis de Mataojo	Desagote baño portatil	30306		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
01/11/2019	Dr. Pouey - CVC	Desagote baño portatil	30304		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
01/11/2019	Ruta 8 km 85 - Solis de Mataojo	Desagote baño portatil	30305		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
01/11/2019	Ruta 8 km 85 - Solis de Mataojo	Desagote baño portatil	30306		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
04/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30417		100 Lts		Barométrica		Basani	Esteban Martinez									
04/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30416		100 Lts		Barométrica		Basani	Maximiliano Arevalo									
04/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30414		100 Lts		Barométrica		Basani	Pablo Farías									
04/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30414		100 Lts		Barométrica		Basani	Marcelo Casella									
05/11/2019	Puerto montecon Montevideo	Desagote baño portatil	30501		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz- Martin Antunez- Olicina Marcos									
05/11/2019	Puerto montecon Montevideo	Desagote baño portatil	30525		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz- Martin Antunez- Olicina Marcos									
06/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30648		100 Lts		Barométrica		Basani	Marcelo Casella									
07/11/2019	Dr. Pouey vista linda- CVC	Desagote baño portatil	30720		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz- Martin Antunez- Olicina Marcos									
07/11/2019	FRIGORIFICO MODELO	Desagote baño portatil	30682		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
11/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30321		100 Lts		Barométrica		Basani	Marcelo Casella									
11/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30322		100 Lts		Barométrica		Basani	Pablo Farías									
11/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30324		100 Lts		Barométrica		Basani	Esteban Martinez									
11/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	30323		100 Lts		Barométrica		Basani	Maximiliano Arevalo									
12/11/2019	Puerto montecon Montevideo	Desagote baño portatil	31023		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz- Martin Antunez- Olicina Marcos									
13/11/2019	Puerto montecon Montevideo	Desagote baño portatil	31040		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz- Martin Antunez- Olicina Marcos									
13/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	31143		100 Lts		Barométrica		Basani	Marcelo Casella									
14/11/2019	Dr. Pouey vista linda- CVC	Desagote baño portatil	31230		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz- Martin Antunez- Olicina Marcos									
14/11/2019	Dr. Pouey - CVC	Desagote baño portatil	31188		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
15/11/2019	Ruta 8 km 85 - Solis de Mataojo	Desagote baño portatil	31326		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
15/11/2019	Ruta 8 km 85 - Solis de Mataojo	Desagote baño portatil	31327		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
15/11/2019	Ruta 8 km 85 - Solis de Mataojo	Desagote baño portatil	31328		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
15/11/2019	Ruta 8 km 85 - Solis de Mataojo	Desagote baño portatil	31328		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz-Carlos Moreno - Olicina Marcos									
16/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	31441		100 Lts		Barométrica		Basani	Esteban Martinez									
16/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	31440		100 Lts		Barométrica		Basani	Maximiliano Arevalo									
16/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	31439		100 Lts		Barométrica		Basani	Pablo Farías									
16/11/2019	B2-IMC	Desagote baño portatil	31439		100 Lts		Barométrica		Basani	Marcelo Casella									
19/11/2019	Puerto montecon Montevideo	Desagote baño portatil	31542		100 Lts		Barométrica		Basani	Capataz- Martin Antunez- Olicina Marcos									
19/11/2019	Puerto montecon Montevideo	Desagote baño portatil	31560		100 L														

15/01/2020	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	47692		Unidad	1	Servicios Higienicos Profesionales	Pollicor S.A	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
22/01/2020	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	47705		Unidad	3	Servicios Higienicos Profesionales	Pollicor S.A	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
23/01/2020	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	47719		Unidad	5	Servicios Higienicos Profesionales	Pollicor S.A	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
27/01/2020	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Carton	476				Reciclaje	Rotondato	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
19/11/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Acetres Usados	685			2800 Lts	Incineración	Ferralur (Petrobras)	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
10/12/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Acetres Usados	679			600 Lts	Incineración	Ferralur (Petrobras)	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
18/12/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Residuos Peligrosos (trapos y filtros)	1493			2 M3	Servicios Ambientales- Tel: 2311 1683	Margenes Del Rio S.A	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
18/12/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Residuos Peligrosos (trapos y filtros)	1493			1m3	Servicios Ambientales- Tel: 2311 1683	Margenes Del Rio S.A	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
25/11/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	removedor de asfalto	187			85a	Servicios Ambientales- Tel:039 602	RIUNA LSSE	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
25/11/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	asfalto	187			5a	Servicios Ambientales- Tel:039 602	RIUNA LSSE	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
07/11/2019	Ruta 14 sarandi del vi	baños quimicos portatiles	2395			6	Barometrica	Homes Service	Camilo Pérez
14/11/2019	Ruta 14 sarandi del vi	baños quimicos portatiles	2433			5	Barometrica	Homes Service	Camilo Pérez
21/11/2019	Ruta 14 sarandi del vi	baños quimicos portatiles	2321			7	Barometrica	Homes Service	Camilo Pérez
27/11/2019	Ruta 14 sarandi del vi	baños quimicos portatiles	2355			7	Barometrica	Homes Service	Camilo Pérez
18/12/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	lodo de lavado	4052			0.5		TRIFX	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
20/12/2019	Obrador CVC -Ubicado en R.102	aluminio	320730			3.000kg	Servicios Ambientales- Tel: 2311 1683	ORPAU	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
15/1/2020	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	47692		Unidad	1	Servicios Higienicos Profesionales	Pollicor S.A	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
22/1/2020	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	47705		Unidad	3	Servicios Higienicos Profesionales	Pollicor S.A	Capataz - Pañol - Oficina Marcos
29/1/2020	Obrador CVC -Ubicado en R.102	Bolsas de residuos domesticos	47719		Unidad	5	Servicios Higienicos Profesionales	Pollicor S.A	Capataz - Pañol - Oficina Marcos

7. INFORME DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES

Se determinó el rendimiento mes a mes de las máquinas utilizadas, evaluando el rendimiento y comparando con el rendimiento recomendado. En caso de desviaciones el Ingeniero Responsable de Mantenimiento y el Capataz evalúan las causas y toman acciones.

Fecha	mes	Obra	Lugar	Combustible	Clasificación	Flamador	Código	Matrícula	Litros Cargado	km	hs	isp. Seguridad	Observaciones	Conductor	Tope min	Tope max
2019-11-15 09:51	Nov-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Bidón	BIDGO	BIDGO		26,0	-	-	Sin Inspección	Julio Medina caños en inter.	Luis Sosa	-	1,5
2019-11-01 08:06	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		65,6	182.913	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-08 03:45	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		71,8	184.310	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-11 12:36	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		63,5	185.002	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-13 13:04	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		66,6	185.724	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-16 11:13	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		66,2	186.437	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-20 15:21	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		61,4	187.063	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-24 16:00	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		67,1	187.744	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-28 03:25	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		64,4	188.442	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-30 08:35	Nov-19	Interbalnearia	PETROBRAS	GasOil	Vehículo	CAM	CAM62		47,6	188.927	-	Sin Problemas		Carlos Moreno	-	-
2019-11-15 09:51	Nov-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		24,0	116.959	-	Sin Inspección		Luis Sosa	-	-
2019-11-19 06:29	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		54,2	117.420	-	Sin Problemas		Julio Medina	-	-
2019-11-20 14:01	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		37,0	117.662	-	Sin Problemas		Julio Medina	-	-
2019-11-22 12:30	Nov-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		44,4	118.245	-	Sin Problemas		Julio Medina	-	-
2019-11-04 12:33	Nov-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	FR	FR1		1,0	-	5.523	Sin Problemas		Luis Sosa	12,5	25,0
2019-12-10 10:59	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	APT	APT22		23,0	-	1.600	Sin Problemas		Luis Sosa	2,0	4,0
2019-12-12 05:59	Dic-19	Interbalnearia	PETROBRAS	Nafta Super	Vehículo	AUT	AUT31		36,2	68.567	-	Sin Problemas		José Luis Martuch	-	-
2019-12-10 04:44	Dic-19	Interbalnearia	PETROBRAS	Nafta Super	Vehículo	AUT	AUT31		9,1	68.177	-	Sin Problemas		José Luis Martuch	-	-
2019-12-03 05:57	Dic-19	Interbalnearia	PETROBRAS	Nafta Super	Vehículo	AUT	AUT31		38,7	68.042	-	Sin Problemas		José Luis Martuch	-	-
2019-12-13 11:43	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	Nafta Super	Máquina	BA-CR	BA-CRA8		6,0	-	-	Sin Inspección		Luis Sosa	-	1,5
2019-12-12 10:40	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	BR	BR5		49,0	-	785	Sin Problemas		Luis Sosa	4,0	8,0
2019-12-20 08:49	Dic-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		56,9	121.904	-	Sin Problemas		Julio Medina	-	-
2019-12-13 12:54	Dic-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		43,9	121.045	-	Sin Problemas		Julio Medina	-	-
2019-12-12 11:14	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		54,0	120.910	-	Sin Inspección		Luis Sosa	-	-
2019-12-02 10:09	Dic-19	Interbalnearia	DUCSA	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		67,6	119.359	-	Sin Problemas		Julio Medina	-	-
2019-12-12 10:54	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Camión	CRA	CRA10		142,0	102.456	-	Sin Inspección		Carlos Fernandez	2,0	6,0
2019-12-13 11:48	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Camión	CRA	CRA8		83,0	700.536	-	Sin Inspección		Luis Sosa	2,0	4,5
2019-12-17 10:29	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	MN	MN28		138,0	-	12.455	Sin Problemas		Mario Echeverría	7,5	15,0
2019-12-13 11:38	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	MN	MN28		355,0	-	12.442	Sin Problemas		Mario Echeverría	7,5	15,0
2019-12-07 08:26	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	MN	MN28		307,0	-	12.414	Sin Problemas	Solis/Minas	Mario Echeverría	7,5	15,0
2019-12-04 12:50	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	MN	MN28		94,0	-	12.398	Sin Problemas	Solis/Minas	Mario Echeverría	7,5	15,0
2019-12-03 12:18	Dic-19	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	MN	MN28		266,0	-	12.385	Sin Problemas	Solis/Minas	Mario Echeverría	7,5	15,0
2020-01-14 05:58	enero	Interbalnearia	PETROBRAS	Nafta Super	Vehículo	AUT	AUT31		39,7	68.970	-	Sin Problemas		José Luis Martuch	-	-
2020-01-29 11:13	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	#N/A	BIDGO	BIDGO		25,0	-	-	Sin Inspección	Julio media Interbalnearia	Luis Sosa	-	1,5
2020-01-16 07:36	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	#N/A	BIDGO	BIDGO		25,0	-	-	Sin Inspección	Ricardo Medina	Ricardo Medina	-	1,5
2020-01-29 11:35	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	BR	BR5		52,0	-	851	Sin Problemas		Luis Sosa	4,0	8,0
2020-01-27 07:49	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	BR	BR5		22,0	-	836	Sin Problemas		Luis Sosa	4,0	8,0
31/01/2020 13:08:0	enero	Interbalnearia	Ducsa	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		35,2	125.845	-					
30/01/2020 08:33:3	enero	Interbalnearia	Ducsa	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		49,3	125.727	-					
28/01/2020 14:24:4	enero	Interbalnearia	Ducsa	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		47,3	125.608	-					
2020-01-27 07:51	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		41,0	124.681	-	Sin Inspección		Luis Sosa	-	-
24/01/2020 15:27:0	enero	Interbalnearia	Ducsa	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		31,9	124.550	-					
2020-01-16 07:37	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		44,0	122.858	-	Sin Inspección		Ricardo Medina	-	-
14/01/2020 13:28:1	enero	Interbalnearia	Ducsa	GasOil	Vehículo	CAM	CAM65		38,6	122.459	-					
2020-01-31 10:38	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	PC	PC7		85,0	-	3.358	Sin Problemas		Andres Corrales	4,0	8,0
2020-01-29 10:29	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	PC	PC7		99,0	-	3.343	Sin Problemas		Andres Corrales	4,0	8,0
2020-01-23 11:22	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	PC	PC7		62,0	-	3.321	Sin Problemas	Solis/Minas	Andres Corrales	4,0	8,0
2020-01-21 08:18	enero	Interbalnearia	CC1520-20B1387	GasOil	Máquina	PC	PC7		96,0	-	3.309	Sin Problemas		Andres Corrales	4,0	8,0

7.1. ANÁLISIS DE CALIDAD DE AGUAS

No se realizan análisis

7.2. CALIDAD DE AGUA DEL CAMPAMENTO (OBRADOR R102)

En el Campamento de Ruta 102 existe un pozo registrado en DINAGUA que provee de AGUA NO POTABLE usada para la limpieza de los baños y lavado de máquinas

El agua para el consumo es potable, proveniente de bidones.

7.3. MEDICIONES DE NIVELES DE PRESIÓN SONORA

No se realizaron mediciones

7.4. MEDICIONES DE OTROS PARÁMETROS AMBIENTALES

No aplica

7.5. MEDIDAS CORRECTIVAS

No aplica

8. FLOTA VEHICULAR AFECTADA A LA OBRA EN EL PERÍODO INFORMADO

Nov-Ene			
COD	EQUIPO	MARCA	MOD
CAM62	CAMIONETA UTILITARIA	NISSAN	NP'300
CAM65	Transp. Pers.	JMC	Woorkshop
FR1	FRESADORA	WIRTGEN	W 1000 F
APT22	COMP. TANDEM ch.	BOMAG	BW120 AD-5
AUT31	AUTOMOVIL	CHEVROLET	AVEO
BR5	BARREDORA	BROCE	RCT350
CRA10	CAMION REG. AGUA	FOTON	BJ1133VJPGG-1
CRA8	CAMION REG. AGUA	M. BENZ	1718
MN28	MOTONIVELADORA	CAT	140M
PC7	RETRO COMBINADA	CAT	416E

9. PLANILLA DE PERSONAL AFECTADO A LA OBRA EN EL PERÍODO INFORMADO

El personal afectado a la obra es el siguiente:

Nov -19	Dic -19	Ene -20
11	11	16

10. LISTADO DE PROVEEDORES DE INSUMOS Y SERVICIOS PARA LA OBRA QUE HAN ACTUADO EN EL PERÍODO QUE SE INFORMA, RATIFICADA POR EL TÉCNICO AMBIENTAL EN CUANTO A QUE TODOS ELLOS ESTÁN AL DÍA CON EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES EN MATERIA DE GESTIÓN AMBIENTAL

MATERIAL / SERVICIO	PROVEEDOR	Consumo
Tosca	Cantera Aldabalde	Mínimo (para baches)

11. ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

No se realizaron actividades de capacitación

12. INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL

No hubo interacción con la comunidad

13. AUDITORÍAS AMBIENTALES

No aplica

14. CONTINGENCIAS

No aplica