

| | |
|----------------------------|--|
| Fecha: | |
| Elaboró: | |
| Sitios controlados: | |

PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL (PSC)

| ASPECTOS A VERIFICAR | | SI | NO | Observación | No Conformidad |
|---|---|----|----|-------------|----------------|
| GENERALES | | | | | |
| Instalación y funcionamiento de obradores | | | | | |
| 1. | Instalación de obrador. | | | | |
| 2. | Instalar suficientes baños químicos para el personal en ambos obradores | | | | |
| Transporte de materiales y equipos | | | | | |
| 3. | Inspeccionar los vehículos y maquinarias, tanto fluidos, como gases de combustión. | | | | |
| 4. | Reducir la velocidad de vehículos y maquinarias para evitar accidentes. | | | | |
| 5. | Equipar todas las máquinas y vehículos con extintores portátiles de polvo tipo ABC. | | | | |
| 6. | Contar con kits anti derrames (balde, pala, material absorbente, bolsa) en vehículos que Transp. aceites y lub | | | | |
| 7. | Cubrir la carga de los volquetes con lonas para evitar dispersión de polvo y material. | | | | |
| 8. | Disminuir la generación de polvo en suspensión respetar las velocidades máximas establecidas | | | | |
| Manejo de residuos Domiciliarios y de Obra | | | | | |
| 9. | ¿Se encuentra la zona de trabajo libre de residuos sólidos o semisólidos asimilables a domiciliarios y de obra? | | | | |
| 10. | ¿Se observan recipientes para la clasificación de residuos? En buenas condiciones? | | | | |
| 11. | ¿Se encuentran completos los registros de disposición final de residuos? | | | | |
| 12. | ¿Existen indicios de incineración o enterramiento de residuos? | | | | |
| 13. | ¿Se disponen en los sitios habilitados? | | | | |
| 14. | ¿Se cuenta con autorización Municipal | | | | |
| Manejo de residuos Especiales | | | | | |
| 15. | ¿Se encuentra la zona de trabajo libre de residuos especiales? | | | | |

| ASPECTOS A VERIFICAR | | SI | NO | Observación | No Conformidad |
|--|--|----|----|-------------|----------------|
| 16. | ¿Se observan recipientes para la clasificación de residuos? En buenas condiciones? | | | | |
| 17. | ¿Se encuentran completos los registros de disposición final de residuos? | | | | |
| 18. | ¿Existen indicios de incineración o enterramiento de residuos? | | | | |
| 19. | ¿Se disponen en los sitios habilitados? | | | | |
| 20. | ¿Se cuenta con las habitaciones de transportista y empresa de disposición final? | | | | |
| 21. | ¿Se han construido piletas con suelo impermeable y bermas en los depósitos? | | | | |
| 22. | ¿Están debidamente señalizados los sitios destinados al depósito de residuos especiales? | | | | |
| 23. | ¿Se observa alguna falla de mantenimiento que origine pérdidas o contaminación de suelos? | | | | |
| 24. | ¿Se encuentra material absorbente en cantidades suficientes? | | | | |
| Manejo de residuos Cloacales | | | | | |
| 25. | ¿Se encuentran limpios y funcionando en condiciones los sanitarios utilizados por el personal? | | | | |
| 26. | ¿la disposición final se realiza en sitios habilitados por el Municipio de Comodoro Rivadavia? | | | | |
| 27. | ¿Se cuenta con la autorización correspondiente? | | | | |
| Manejo de Sustancias | | | | | |
| 28. | ¿Se han instalado bateas de contención para depósitos de combustible? | | | | |
| 29. | ¿Están debidamente señalizados los sitios destinados al depósito de combustibles y lubricantes? | | | | |
| 30. | ¿Se observa alguna falla de mantenimiento que origine pérdidas o contaminación de suelos? | | | | |
| 31. | ¿Se encuentran identificados los productos almacenados, y con su correspondiente ficha de seguridad? | | | | |
| 32. | ¿Se encuentra material absorbente en cantidades suficientes? | | | | |
| Manejo emisiones gaseosas, particulados y ruido | | | | | |
| 33. | ¿Los vehículos se encuentran en condiciones para evitar realizar emisiones de contaminantes? | | | | |
| 34. | ¿Las áreas de trabajo se encuentran libres de polvo particulado producto de los trabajos en obra? | | | | |
| 35. | ¿Se cumple con la normativa de ruido audible, IRAM 4062 y ord municipal? | | | | |
| 36. | ¿Se realizan trabajos nocturnos? | | | | |
| Protección del patrimonio cultural, arqueológico y paleontológico | | | | | |

| ASPECTOS A VERIFICAR | | SI | NO | Observación | No Conformidad |
|--|---|----|----|-------------|----------------|
| 37. | ¿Se encontraron piezas arqueol, paleont o historicas? | | | | |
| 38. | ¿Se comunicó a la Autoridad competente el hallazgo de piezas arqueol, paleont o historicas? | | | | |
| 39. | ¿Se protegió y preservó la pieza hallada de acuerdo a Normativa y al PGA? | | | | |
| 40. | ¿La Empresa aportó los medios para la preservación y traslado de la pieza? | | | | |
| Cartelería y Señalización | | | | | |
| 41. | ¿Se colocó cartelería en el exterior del Obrador? | | | | |
| 42. | ¿Se colocó cartelería en la zona de obras? | | | | |
| 43. | ¿La misma se encuentra en cantidad suficiente? | | | | |
| Extracción de áridos y acopio de materiales | | | | | |
| 44. | ¿Se extraen áridos de cantera habilitada? | | | | |
| 45. | ¿El material extraído como los áridos se acopian de tal forma que no se afecte la escorrentía superficial, y se mantienen húmedos para evitar la dispersión con el viento.? | | | | |
| OBRA CIVIL | | | | | |
| Limpieza, Preparación del terreno | | | | | |
| 46. | Inspeccionar y marcar con claridad los límites a nivelar. Limpiar el sitio, retiro de la vegetación | | | | |
| 47. | Menor movimiento de tierra posible, respetando las medidas y límites preestablecidos en el Proyecto. | | | | |
| 48. | Nivelar el sitio teniendo en cuenta los niveles necesarios para la construcción. | | | | |
| 49. | Evitar cualquier tipo de bloqueo de drenajes con el material de nivelación. | | | | |
| Excavación para bases y fundaciones | | | | | |
| 50. | Realizar la excavación evitando la generación de polvo en suspensión. | | | | |
| 51. | Durante días secos y ventosos, regar los sectores que pudieran generar polvo en suspensión. | | | | |
| 52. | Instalar bomba de achique para los casos de zanjas o excavaciones donde se anegue agua | | | | |
| 53. | Colocar carteles de identificación y advertencia y cintas de peligro (cinta plástica color rojo y blanco) | | | | |
| 54. | Ubicar la tierra extraída de forma que no genere endicamientos. Acopiar p/separado tierra de escombros. | | | | |
| 55. | Acordar sitio de acopio de materiales de la excavación con la inspección | | | | |

| ASPECTOS A VERIFICAR | | SI | NO | Observación | No Conformidad |
|--|---|----|----|-------------|----------------|
| Hormigón Armado. Bases y columnas Malla de puesta a tierra | | | | | |
| 56. | Colocar el hormigón evitando la pérdida de mismo en distintas partes del predio. Evitar vuelcos en el predio | | | | |
| 57. | No comenzar el hormigonado sin la presencia de la Inspección. | | | | |
| Relleno de terreno y compactado | | | | | |
| 58. | Realizar los estudios de suelo correspondientes (4 metros de profundidad) | | | | |
| 59. | Utilizar el material de las excavaciones para terraplenes o relleno en otro lugar, autorizado por la inspección | | | | |
| 60. | Evitar cualquier tipo de bloqueo de drenajes con el material de nivelación. | | | | |
| 61. | El compactado se realizará en capas que no excedan los 20 mts antes de su compactación | | | | |
| SISTEMA DE GAS | | | | | |
| 62. | Señalizar, vallar y delimitar las áreas para evitar riesgos en la vía pública. | | | | |
| 63. | Mantener todas las zonas de trabajo ordenadas, limpias. Clasificar y dispones los residuos según categorías | | | | |
| TURBOGENERADOR – INSTALACIÓN DE TURBINA | | | | | |
| 64. | Dar aviso a las autoridades Municipales sobre el transporte de la turbina dentro de la ciudad. | | | | |
| 65. | Solicitar a la Dirección de Tránsito, en caso de ser necesario el corte y/o desvíos de calles (48 hs de antelación) | | | | |
| 66. | Señalizar, vallar y delimitar las áreas para evitar riesgos en la vía pública. | | | | |
| 67. | Mantener todas las zonas de trabajo ordenadas, limpias. Clasificar y dispones los residuos según categorías | | | | |
| EQUIPOS AUXILIARES, TRANSFORMADOR DE POTENCIA Y CAMPO 132KV | | | | | |
| 68. | Mantener todas la zonas de trabajo de las Obras ordenadas, limpia | | | | |
| 69. | Maximizar las medidas de precaución en el manipuleo de batería de acumuladores plomo-ácido. | | | | |
| 70. | Señalizar, vallar y delimitar las áreas para evitar riesgos en la vía pública. | | | | |
| 71. | Mantener todas las zonas de trabajo ordenadas, limpias. Clasificar y dispones los residuos según categorías | | | | |
| TERMINACION DE OBRA | | | | | |
| 72. | Compactar los terrenos afectados | | | | |
| 73. | Remover todas las instalaciones, los residuos y los escombros asociados con la construcción, disponiéndose en sitios predeterminados para tales fines | | | | |
| 74. | Acondicionarse al finalizar la obra, calles, veredas, laterales, salidas, | | | | |

| ASPECTOS A VERIFICAR | | SI | NO | Observación | No Conformidad |
|---|--|----|----|-------------|----------------|
| | cercos, pavimento, canteros o cualquier otra área que haya sido afectada durante la construcción | | | | |
| 75. | Dejar las calles en condiciones lo más aproximadas a las originales | | | | |
| 76. | Recolectar todo desecho de combustible, grasas, aceites en general, y darle destino final como residuo especial | | | | |
| 77. | Retirar del lugar todos los elementos utilizados en la ejecución de la obra, tales como bateas, contenedores, tanques de agua, bastidores de madera, etc | | | | |
| 78. | El sitio deberá quedar lo mas aproximado a su estado inicial | | | | |
| SEGUIMIENTO DE INDICADORES Y DOCUMENTACION | | | | | |
| 79. | Indicador interferencias | | | | |
| 80. | Indicador Residuos | | | | |
| 81. | Indicador combustible | | | | |
| 82. | Indicador consumo de agua | | | | |
| 83. | Indicador extracción árboles | | | | |
| Controles | | | | | |
| 84. | Se realizan Controles de acuerdo al PSC Anexo IV? | | | | |
| Informes Ambientales | | | | | |
| 85. | Generación Informes Trimestrales? | | | | |
| Documentación Ambiental en obra | | | | | |
| 86. | Listado de normativa ambiental vigente | | | | |
| 87. | Copia IAP | | | | |
| 88. | Copia Disposición | | | | |
| 89. | Informes periódicos | | | | |
| 90. | Indicadores PGA | | | | |
| 91. | Registros PGA | | | | |