



Anexo IV PSC
Registro para el seguimiento y control del PSC

Pág.1 de 7

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.				
2.				
3.				
Transporte de materiales y equipos				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
Manejo de residuos Domiciliarios y de Obra				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
Manejo de residuos Especiales				



Anexo IV PSC
Registro para el seguimiento y control del PSC

Pág.2 de 7

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



Anexo IV PSC
Registro para el seguimiento y control del PSC

Pág.3 de 7

ASPECTOS A VERIFICAR		SI	NO	Observación	No Conformidad
Protección del patrimonio cultural, arqueológico y paleontológico					
38.	¿Se encontraron piezas arqueol, paleont o historicas?				
39.	¿Se comunicó a la Autoridad competente el hallazgo de piezas arqueol, paleont o historicas?				
40.	¿Se protegió y preservó la pieza hallada de acuerdo a Normativa y al PGA?				
41.	¿La Empresa aportó los medios para la preservación y traslado de la pieza?				
Cartelería y Señalización					
42.	¿Se colocó cartelería en el exterior del Obrador?				
43.	¿Se colocó cartelería en la zona de obras?				
44.	¿La misma se encuentra en cantidad suficiente?				
Extracción de áridos y acopio de materiales					
45.	¿Se extraen áridos de cantera habilitada. Denominada ENKI?				
46.	¿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.?				
Terminación de obra					
47.	Compactar los terrenos afectados				
48.	Remover todas las instalaciones, los residuos y los escombros asociados con la construcción, disponiéndose en sitios predeterminados para tales fines				
49.	Acondicionarse al finalizar la obra, calles, veredas, laterales, salidas, cercos, pavimento, canteros o cualquier otra área que haya sido afectada durante la construcción				
50.	Dejar las calles en condiciones lo más aproximadas a las originales				
51.	Recolectar todo desecho de combustible, grasas, aceites en general, y darle destino final como residuo especial				
52.	Retirar del lugar todos los elementos utilizados en la ejecución de la obra, tales como bateas, contenedores, tanques de agua, bastidores de madera, etc				
53.	El sitio deberá quedar lo mas aproximado a su estado inicial				
Seguimiento de Indicadores					
54.	Indicador interferencias				
55.	Indicador Residuos				



Anexo IV PSC
Registro para el seguimiento y control del PSC

Pág.4 de 7

ASPECTOS A VERIFICAR		SI	NO	Observación	No Conformidad
56.	Indicador combustible				
57.	Indicador consumo de agua				
58.	Indicador extracción árboles				
Controles					
59.	Se realizan Controles de acuerdo al PSC Anexo IV?				
Informes Ambientales					
60.	Generación Informes Trimestrales?				
Documentación Ambiental en obra					
61.	Listado de normativa ambiental vigente				
62.	Copia IAP				
63.	Copia Disposición				
64.	Informes periódicos				
65.	Indicadores PGA				
66.	Registros PGA				
OBRA CIVIL					
Limpieza, Preparación del terreno					
67.	Inspeccionar y marcar con claridad los límites a nivelar. Limpiar el sitio, retiro de la vegetación				
68.	Menor movimiento de tierra posible, respetando las medidas y límites preestablecidos en el Proyecto.				
69.	Nivelar el sitio teniendo en cuenta los niveles necesarios para la construcción.				
70.	Evitar cualquier tipo de bloqueo de drenajes con el material de nivelación.				
Excavación para bases y fundaciones					
71.	Realizar la excavación evitando la generación de polvo en suspensión.				
72.	Durante días secos y ventosos, regar los sectores que pudieran generar polvo en suspensión.				
73.	Instalar bomba de achique para los casos de zanjas o excavaciones donde se anegue agua				
74.	Colocar carteles de identificación y advertencia y cintas de peligro (cinta plástica color rojo y blanco)				



Anexo IV PSC
Registro para el seguimiento y control del PSC

Pág.5 de 7

ASPECTOS A VERIFICAR		SI	NO	Observación	No Conformidad
75.	Ubicar la tierra extraída de forma que no genere endicamientos. Acopiar p/separado tierra de escombros.				
76.	Acordar sitio de acopio de materiales de la excavación con la inspección				
Hormigón Armado. Bases y columnas Malla de puesta a tierra					
77.	Colocar el hormigón evitando la pérdida de mismo en distintas partes del predio. Evitar vuelcos en el predio				
78.	No comenzar el hormigonado sin la presencia de la Inspección.				
Relleno de terreno y compactado					
79.	Realizar los estudios de suelo correspondientes (4 metros de profundidad)				
80.	Utilizar el material de las excavaciones para terraplenes o relleno en otro lugar, autorizado por la inspección				
81.	Evitar cualquier tipo de bloqueo de drenajes con el material de nivelación.				
82.	El compactado se realizará en capas que no excedan los 20 mts antes de su compactación				
Construcción de edificio					
83.	Mantener el edificio en buen estado de orden y limpieza				
OBRA ELECTROMECHANICA					
Puesta a Tierra, Cables (Potencia y Pilotos) y Tableros					
84.	Mantener todas las zonas de trabajo ordenadas, limpias. Clasificar y dispones los residuos según categorías				
Transformadores					
85.	Dar aviso a las autoridades Municipales sobre el transporte de los transformadores dentro de la ciudad.				
86.	Solicitar a la Dirección de Transito del municipio, en caso de ser necesario el corte y/o desvíos de calles para el transporte de los transformadores al sitio de instalación (48 hs de antelación)				
87.	Señalizar, vallar y delimitar las áreas para evitar riesgos en la vía pública				
88.	Mantener todas las zonas de trabajo ordenadas, limpias. Clasificar y dispones los residuos según categorías				
Sistema de 110 VCC y Equipo Rectificador					
89.	Maximizar las medidas de precaución en el manipuleo de batería de acumuladores plomo-ácido.				
Sistema SCADA, Automatización y Comunicación					
90.	Mantener todas las zonas de trabajo ordenadas, limpias. Clasificar y dispones los residuos según categorías				



Anexo IV PSC
Registro para el seguimiento y control del PSC

Pág.6 de 7

ASPECTOS A VERIFICAR		SI	NO	Observación	No Conformidad
VINCULOS 33 KV					
Cateos					
91.	Realizar los cateos para ver interferencias: Servicoop, Telefónica de Argentina y Camuzzi Gas del Su)				
92.	Confeccionar un croquis con la ubicación de cada interferencia.				
93.	Recurrir a medidas de protección especiales a acordar con los operadores cuando no se pueda satisfacer la distancia				
Cruces de calles					
94.	Excavar la zanja con las siguientes dimensiones: 0,50 mts de ancho x 1,20 mts de profundidad.				
95.	Vallar y señalizar la zanja para evitar cualquier tipo de accidente.				
96.	Retirar inmediatamente del sitio los residuos generados y gestionarlos de acuerdo a su tipología				
Cámaras de empalme					
97.	El sitio quedará vallado y señalizado para evitar cualquier tipo de accidente.				
98.	Retirar del sitio los residuos generados y gestionarlos de acuerdo a su tipología				
Excavación y Zanjeo y acopio de materiales					
99.	Realizar la zanja de 0.50 metros de ancho por 1.20 de profundidad				
100.	Encajonar el material extraído de la zanja. Cargarse sin sobrepasar el nivel de sus paredes laterales				
101.	En los casos en que no puedan armarse cajones, utilizar contenedores ubicados sobre la calzada				
102.	Zanjas abiertas en las calzadas antes de la terminación de la jornada laboral, se cubrirán dichas zanjas de modo de permitir el paso seguro de los vehículos. No se podrá superar los 8 días de zanja abierta.				
103.	Instalar bomba de achique para los casos de zanjas o excavaciones donde se anegue agua				
104.	Evitar cualquier tipo de bloqueo de drenajes naturales, alcantarillas, con el material de la excavación.				
105.	Colocar carteles de identificación y advertencia y cintas de peligro (cinta plástica color rojo y blanco)				
106.	Vallar, señalizar y balizar con luces rojas la zona de obra, durante la noche				
107.	No interrumpir totalmente el tránsito vehicular, en el caso de zanjas que deban atravesar la calzada y de no poder realizar el cierre, habilitar el tránsito mediante planchas de acero que garanticen la circulación de los vehículos.				
108.	Colocar en las entradas de vehículos puentes metálicos de 2.5 metros de ancho, con barandas laterales				



Anexo IV PSC
Registro para el seguimiento y control del PSC

Pág.7 de 7

ASPECTOS A VERIFICAR		SI	NO	Observación	No Conformidad
109.	Colocar pasarelas metálicas con barandas metálicas para la circulación de los peatones.				
Tendido de conductores					
110.	El sitio quedará vallado y señalizado para evitar cualquier tipo de accidente.				
111.	Retirar del sitio los residuos generados y gestionarlos de acuerdo a su tipología				
Tapado de Zanjas					
112.	Señalizar las áreas de trabajo de acuerdo a la cartelería especificada.				
113.	El sitio deberá quedar acondicionado lo mas parecido a las condiciones originales del terreno.				
114.	Se retirará del sitio todos los excedentes, escombros, material, etc, producto del zanje				
Ejecución de empalmes					
115.	Una vez ejecutados los empalmes las cámaras serán llenadas con arena				
116.	Retirar del sitio los residuos generados y gestionarlos de acuerdo a su tipología				
Comentarios u observaciones Generales					