INFORME DE GESTIÓN CONTRATO A HONORARIOS

NOMBRE	**: Serena Luna Aravena Campos**
RUT	**:**
PERIODO QUE INFORMA: ENERO 2025	
N° DE BOLETA	**- 17 MONTO BRUTO : $624.913**
PROGRAMA	**: SOBERANÍA ALIMENTARIA, HUERTOS COMUNITARIOS, REPRODUCCIÓN Y PROTECCIÓN DE LAS SEMILLAS**
ITEM	**: 215.21.04.004.001 CENTRO DE COSTO: 04-08.65.01**
CARGO	**: Apoyo Técnico.**

FUNCIONES (según contrato):

- Apoyo en las actividades en el territorio como: los Municipios en tu barrio, los Municipios Cerca de ti y otros.
- Talleres Medio Ambientales a vecinos, Organizaciones Sociales, escuelas: Específicamente sobre Huertos, Lombricompostaje, Reciclaje y Eficiencia Hídrica.
- Mantención y preparativos de los viveros y huertos municipales para acoger visitas guiadas a la comunidad.
- Mantención y cuidado de banco de semillas y reproducción de especies para actividades con la comunidad.
- Coordinación estrategia de huertas comunitarias, medicinales y alimenticias.
- Planificación de intervenciones y actividades comunitarias en relación a Huertos.
- Monitor de huerto medicinal y hortalicero.
- Vínculo y seguimiento de actividades comunitarias en torno al huerto.
- Apoyo en la continuidad de la Certificación Ambiental (SCAM) ya obtenida.
- Apoyo a la gestión de Medio Ambiente y de Salud.
- Apoyo en los operativos de reciclaje.
- Asesoría técnica, ejecución y evaluación de programas de manejo de residuos sólidos que se generan en la comuna.
- Generar material educativo (afiches, folletos, trípticos, volantes, cápsulas de video, entre otros) y difundirlos en el territorio comunal.
-Crear instancias de motivación grupal para seguir en la activación de las iniciativas huerteras.
-Entregar y motivar al equipo huertero a la educación experiencial y cognitiva de las nuevas tecnologías y avances en la recuperación de saberes, que apoyen el trabajo desde el enfoque libre de químicos y de transgénicos.
-Trabajo en terreno en el desarrollo de huertos y espacios.
- Construir y organizar sistemas de riego para el mejor manejo de las huertas.
- Preparar la tierra para hacer nuevas siembras.
- Selección de semillas para preparar almácigos y que cumplan con las finalidades de los espacios a cultivar.
- Buscar las herramientas necesarias que sirvan para la ejecución del trabajo huertero en las líneas de la soberanía alimentaria.
- Llevar el orden estadístico de las especies sembradas y donadas en los procesos productivos.

N°	Descripción	Medio verificador
1	• Orden y riego de cultivos establecidos ya en terreno de proyecto soberana pachita diariamente al inicio de cada jornada. • Desmalezado constante y permanente de toda la zona cultivada además del despeje de igual manera constante/permanente de pasillos mediante métodos manuales y con herramientas a nivel humano.(Sin uso de combustibles fósiles ni otro tipo de energías como lo es la electricidad) • planificacion nuevo sistema de riego y regulación de aspersores a goteo en zona 3 proyecto pachita ya que por motivos de eficiencia hídrica y de recurso humano activo en la zona es necesario diseñar un sistema de riego uniforme y programado. El cual requiere un previo diseño y planificación por parte del equipo técnico. • Planificación de cultivo con la asociación correspondiente para Biointensivo . • Trasplante de tomate variedad desconocido en zona de cultivo 2 cama 14 • Trabajos de construcción y arreglo zona 3 proyecto pachita perfilado, mezclado, etc. • limpieza y selección de choclos variedad húmero y cristal glass para entrega y también para dejar mazorcas para semillas • cosecha de maíz variedad húmero tomate albahaca, papas y acelga para entrega en edificio consistorial a personas que se encontraban haciendo trámites. • Riego y preparación del suelo "activándolo" con sistema de irrigación y canales de riego por inundación para generar la mayor absorción posible de agua en las camas de cultivo para el inmediato trasplante y así asegurar la resistencia al calor intenso que ha afectado la zona.	

- Preparación de sustrato para camas de cultivo después de perfiladas se prepara la superficie con una mezcla de perlitas huano tierra de hoja y compost sobre el huano erosionado que se encuentra en el lugar.(Este paso se repetirá hasta el término de la construcción de zona de cultivo proyecto pachita)

- Se hace un hoyo en el suelo y se levanta mas con neumaticos para luego forrarlo con plástico reciclado de anterior uso en invernaderos para la fabricación de piscina de irrigación (esto se vio necesario debido a las altas temperaturas que deshidrataba los almácigos a una velocidad mayor a la que se podían regar)

- Traslado de material para proyecto pachita (herramientas y materiales que no pueden permanecer en bodega de proyecto pachita por motivos de seguridad).

- Limpieza y raleo de zona infestada con cabello de ángel, una plaga bastante complicada con la que hemos lidiado desde el principio del cultivo de la cama de medicinales.

- Se sigue con los agujeros para futuro enrejado zona final pachita (en espera de materiales).

- Seleccionado y monitoreo de de tomates pre madurados para evitar pudrición de ellos en las matas y así evitar también la proliferación de patógenos especializados en la misma

- Limpieza y despeje de calle aledaña a terreno proyecto pachita en forma regular debido a residuos de materiales que se mueven constantemente en esta zona(subida cerro blanco).

- elaboración de techo provisional para final de zona 2 proyecto pachita en experimentación para cultivo de almácigos con recuperación más rápida

- Monitoreo constante de plagas y patógenos presentes en el cultivo para evitar su proliferación ya que se han descubierto diferentes tipos de masticadores desde que se le puso especial atención al monitoreo producto de esto se han podido aplicar los correctos insumos para su erradicación. OBSERVACIÓN: Se observa un aumento en el oídio en cultivo de zapallo camote y se especula que se traspasa también al cultivo de tomate (todo esto en zona 2 proyecto pachita)

- Arreglo mantención, desmalezado, cosecha en general de productos pasados para evitar su pudrición en la mata
- Monitoreo de irrigación del riego (todos los monitoreos deberán ser constante y repetitivos en el tiempo independiente de su funcionamiento)
- Se recibe material en el cerro en zona de acopio (compost) y se deja con cobertura de plástico.
- Reparación de toldos para sombreado trabajadores perfilado de camas extensión zona de cultivo proyecto soberana pachita.
- El material extraído del desmalezado es dispuesto en zona 0 de pachita para su posterior uso en pacas digestoras.
- Debido a problemas con la constancia y precisión del riego hay lugares que deben ser regados a mano por lo que esta tarea se efectúa en tiempos irregulares y muchas veces se debe esperar a cierto horario para asegurar un eficiente riego en todas las zonas. Se estudia la posibilidad de realizar surcos de inundación en las camas de cultivo que no las tienen (principalmente zona 1 proyecto pachita)
- Raleo de hojas secas y en contacto con el suelo de algunas variedades que se encuentran en etapa de floración para evitar su contaminación por plagas o pudrición en el mismo espacio del cultivo.(Esta es una labor cultural por lo que se repite a menudo en un cultivo agrícola activo)
- Arreglo constante surcos de irrigación de riego por amoldamiento de la tierra.

MUNICIPALIDAD DE RECOLETA
DEPARTAMENTO DE GESTIÓN AMBIENTAL
CHILE

Firmar funcionario	Firma jefe directo	Jefe departamento

MUNICIPALIDAD DE RECOLETA
DIRECCIÓN ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Firma Director