

ACTA 133-18
Sesión Extraordinaria 05

Acta número ciento treinta y tres correspondiente a la sesión extraordinaria número cinco, celebrada por el Concejo Municipal del cantón de Escazú, período dos mil dieciséis – dos mil veinte, en Escazú, Liceo de Escazú, a las dieciocho horas con cuarenta minutos del dieciocho de julio del dos mil dieciocho, con la asistencia de las siguientes personas:

REGIDORES PROPIETARIOS

REGIDORES SUPLENTES

Diana Guzmán Calzada (PYPE)
Miguel Hidalgo Romero (PYPE)
Grettel Alfaro Camacho (PYPE)
Joaquín Angulo Escudero (PYPE)
Carmen Fernández Araya (PLN)
James Eduardo Chacón Castro (PLN)
Ricardo López Granados (PML)

Michael Charles Ferris Keith (PYPE)
Heidy Arias Ovaes (PYPE)
José Pablo Cartín Hernández (PYPE)
Adriana Solís Araya (PYPE)

SÍNDICOS PROPIETARIOS

SÍNDICOS SUPLENTES

Sergio Fajardo Morales (PLN)
Dennis Gerardo León Castro (PYPE)
Ruth López Elizondo (PYPE)

Flor María Sandí Solís (PYPE)
Luis Gustavo Socatelli Porras (PYPE)

PRESIDE LA SESIÓN

Licda. Diana Guzmán Calzada

ALCALDE MUNICIPAL

Arnoldo Barahona Cortés

También estuvieron presentes: Lic. Mario Contreras Montes de Oca, Asesor Legal del Concejo Municipal, Licda. Priscilla Ramírez Bermúdez, Secretaria Municipal.

MIEMBROS AUSENTES EN ESTA SESIÓN:

Guillermo Durán Flores (PLN)
Mery Cristina Alvarado Zeledón (PLN)

ORDEN DEL DÍA:

ARTICULO ÚNICO: Recibir el informe de la Junta Administradora del Liceo de Escazú.

Comprobado el quórum, la Presidente Municipal da inicio a la sesión a las dieciocho horas con diez minutos.

ARTICULO ÚNICO: Recibir el informe de la Junta Administradora del Liceo de Escazú.

La Presidente Municipal extiende agradecimiento por la invitación al Concejo Municipal, a celebrar la sesión de hoy en esta institución.

El Alcalde Municipal extiende agradecimiento a la Junta Administradora del Liceo de Escazú y a la vez, los felicita por el esfuerzo y el trabajo que están haciendo por las mejoras de esta institución que tanto aporta a la comunidad.

La Señora Ana Rodríguez Saborío, Directora del Liceo de Escazú; agradece al Concejo Municipal por aceptar la invitación a celebrar esta sesión en esta institución y al Alcalde Municipal por creer en el Liceo de Escazú y por el apoyo que les ha brindado.

El señor Gerardo Hernández Roldán, Presidente de la Junta Administradora del Liceo de Escazú, procede a leer Minuta de Obras del Liceo de Escazú y a realizar la siguiente presentación:

JUNTA ADMINISTRATIVA LICEO DE ESCAZÚ

CEDULA JURIDICA 3-008-092312
DIRECCION REGIONAL DE EDUCACIÓN DE SAN JOSÉ OESTE
Fundado en 1970

Tel: 2228-2980
telefax: 2228-0123
Frente al Estadio Municipal de Escazú
Correo : juntaadliceoescazu@hotmail.com



MINUTA DE OBRAS LICEO DE ESCAZÚ

FECHA DE PRESENTACION: 18 DE JULIO DEL 2018

1. Reconstrucción de pabellones de Estudios sociales, español y matemática (techo, instalaciones eléctricas, ventanera y puertas)
2. Pabellón de música reconstrucción total.
3. Remodelación de paso entrada al gimnasio con iluminación
4. Remodelación del comedor con cambio de utensilios de cocina, compra de sillas, mesas, circuitos eléctricos nuevos, pintura total con cambio de puertas y ventanas.
5. Remodelación total de oficinas de orientación (5 en total)
6. Ampliación de oficina de juntas
7. Construcción de oficinas de orientadores en pasillo de junta (2 oficinas)
8. Construcción de tres oficinas para auxiliares administrativos en pabellón de matemática.
9. Construcción de 2 oficinas de coordinadores académicos en pabellón de idiomas.
10. Remodelación total de pabellón administrativo y áreas de educación para el hogar con cambio de cubiertas de techos, instalaciones eléctricas y ventanera.
11. Construcción de boulevard entre pabellón administrativo y biblioteca que sirve para actividades educativas de docentes y estudiantes.
12. Compra de sistema de sonido con cabina para instalaciones del gimnasio
13. Compra e instalación de pantalla eléctrica con proyector interactivo para uso didáctico de docentes y administrativos, con conexión de fibra óptica de 100 megas y televisión de alta definición para ser utilizado por entidades públicas del cantón cuando así sea solicitado.
14. Remodelación y construcción de portones de pabellón de artes industriales ajustado a las necesidades de la ley 7600 y de personal docente y estudiantil.
15. Construcción de aula de educación especial y equipamiento para beneficio de los estudiantes.
16. Implementación de la red de conectividad del Liceo para que sea utilizada en el proyecto de pantallas interactivas de la Municipalidad de Escazú.
17. Compra y migración de central telefónica análoga a IP, que permite la habilitación de este servicio en todo el Liceo.
18. Contratación en diferentes áreas de 300 megas de fibra óptica simétrica a 100 megas cada uno para ser utilizada por los distintos departamentos y estudiantes del Liceo.
19. Reconstrucción total de soda estudiantil que hoy cumple con todos los parámetros de espacio y equipamiento para atención de personal docente y estudiantil.
20. Construcción de invernadero que sirve para ser utilizado por el programa de horticultura del Liceo y que a su vez suplir una parte de los vegetales que se utilizan en el comedor.
21. Construcción de mariposario que permitió la recuperación de un área de 150 mts², que servía de botadero el cual hoy está al servicio del área de ciencias como laboratorio didáctico para sus estudiantes.
22. Construcción y encausamiento de aguas pluviales para evitar las inundaciones que se daban anteriormente en todas las áreas de aulas del Liceo.
23. Mejoramiento del sistema de vigilancia mediante cámaras migrando de sistema análogo a IP en un total de 45 cámaras.
24. Construcción de tanques sépticos que no existían entre el área administrativa y la biblioteca que colapsaban el sistema antiguo y salía a la superficie presentando grave problema de contaminación para los docentes y estudiante.
25. Construcción de taludes y mejoramiento de cancha multiuso consta este del Liceo que paso a ser utilizada como aérea de estacionamiento para personal docente e invitados.
26. Construcción total de la red de agua potable del Liceo mediante convenio A Y A – SICA(sistema de control de aguas S.A) y empresa privada (COCA-COLA), con tubería de propipileno, sistemas ahorativos en servicios sanitarios de última generación y bebederos de agua en todos los pabellones con llaves inteligentes.



RENDICIÓN DE CUENTAS
JUNTA ADMINISTRATIVA
LICEO DE ESCAZÚ

-
JULIO
2018

CUADRO DE INGRESOS Y DE GASTOS					
	Cálculo gastos generales				
	Realizado a partir del 11 de abril de 2018				
Asignación de presupuesto ordinario 31.500.000,00 (del 15 abril al 15 de junio 2018)					
Asignación bienes inmuebles 120,579,273,93 (mes abril 2018)					
Totalización ingresos	₡ 152 .079 .273,93				

1

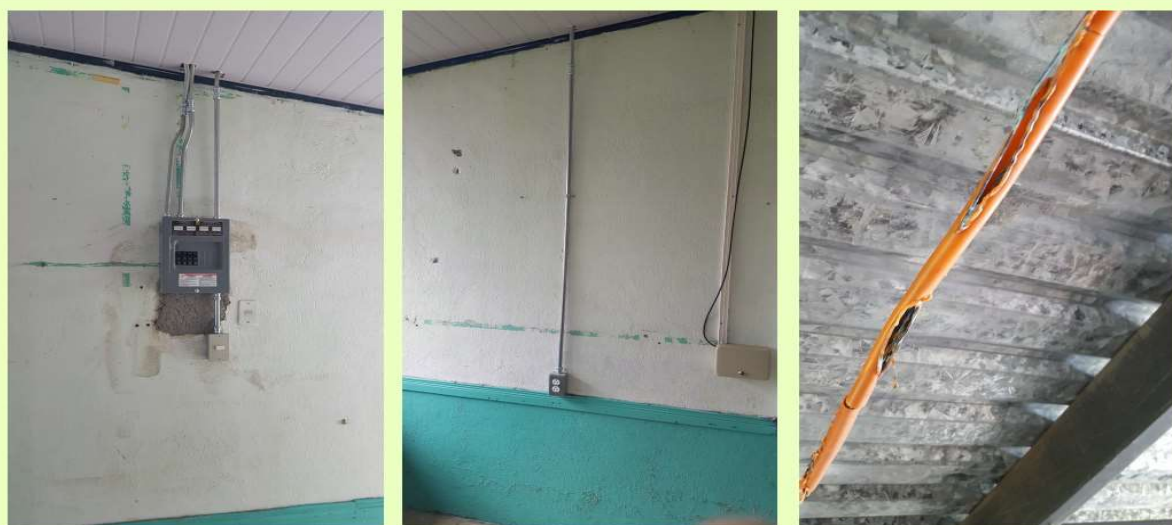
DETALE DE GASTOS DE ABRIL A JUNIO 2018			
		Monto	
Mantenimiento Y construcción	₡	44 976 930,53	
Mantenimientos varios	₡	987 005,00	
Mantenimiento equipo computo	₡	12 923 441,54	
Soporte Píad	₡	1 033 776,00	
Suministros de oficina	₡	11 427 796,50	
Alimentos y bebidas	₡	6 531 223,34	
Capacitaciones	₡	1 028 310,00	
CCSS (cuota obrero-patronal)	₡	2 577 756,00	
Transportes actividades	₡	890 000,00	
Gas	₡	206 000,00	
Servicios públicos	₡	6 891 483,14	
Planillas	₡	7 577 405,33	
Instrumentos musicales	₡	3 695 597,60	
Becas estudiantes	₡	230 000,00	
Viáticos actividades estudiantiles	₡	508 000,00	
Textiles	₡	50 400,00	
Mobiliario de oficina	₡	1 064 420,40	
Suministros varios	₡	2 101 767,70	
Materiales de limpieza	₡	1 100 764,00	
Seguros	₡	87 096,00	
Equipo computo Marco Tulio	₡	2 328 452,42	
TOTAL		₡	108 217 625,50

2
3



4

ESTADO DE LAS INSTALACIONES ANTES DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



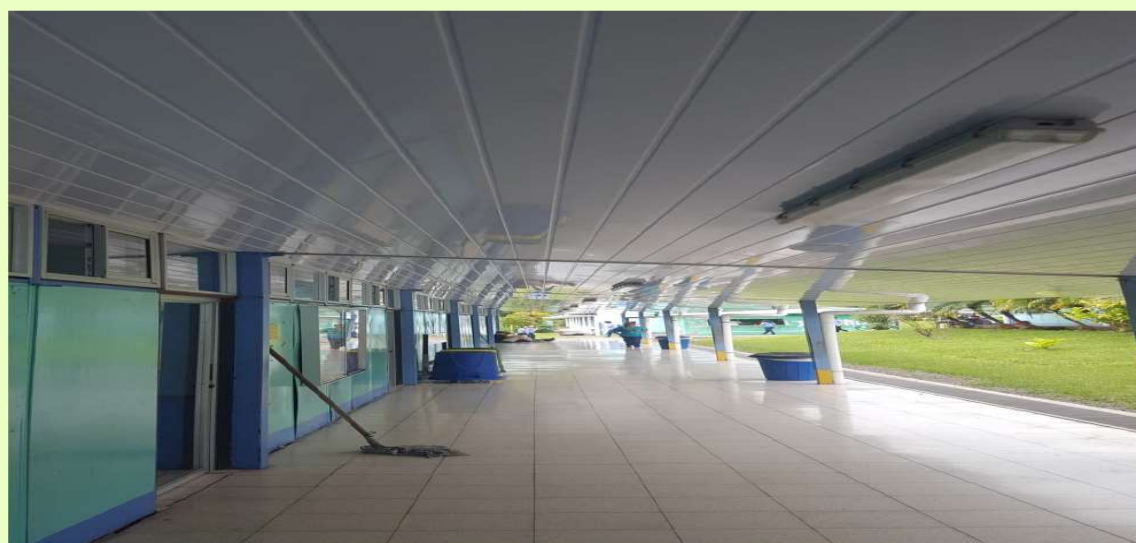
3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA





CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



1
2

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



3

CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



CAMBIOS CON EL INICIO DE LA NUEVA JUNTA



El señor Luis Fernando Quirós Bolaños, procede a realizar la siguiente presentación:



**SOLICITUD PARA
IMPLEMENTAR COLEGIO
ECOLÓGICO Y
SOSTENIBLE POR MEDIO
DE ENERGÍAS LIMPIAS Y
RENOVABLES**

JULIO
2018

OBJETIVOS PROPUESTOS

- El objetivo que nos proponemos es la implementación de paneles solares para la totalidad del Colegio.
- La construcción de un biodigestor para producir gas metano con residuos orgánicos del comedor.
- Alcanzar en un plazo corto a mediano, el máximo nivel de un Liceo autosuficiente de energías limpias, renovables y de bandera azul para Escazú.

SISTEMAS DE PANELES SOLARES



SISTEMAS DE PANELES SOLARES



SISTEMAS DE PANELES SOLARES



SISTEMAS DE PANELES SOLARES



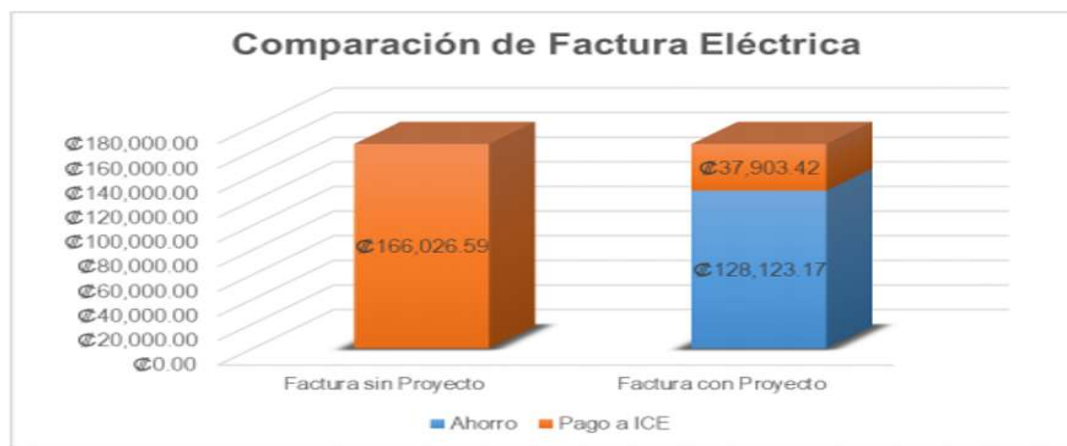
COSTO TOTAL DEL PROYECTO DE PANELES SOLARES

Medidor numero código NIS	Costo
265875.	¢4.762.687,00
141054.	¢11.500.000,00
328497.	¢4.663.240,00
231767.	¢3.766.413,00
497467.	¢27.242.981,00
6919.	¢27.089.270,00
286763	¢5.100.000,00
TOTAL	¢84.124.591,00

FUENTE DE INFORMACIÓN

- Todos los datos que se suministran a continuación fueron suministrados por una de las empresa que se dedican a instalar este sistema:
- EcoEnergy Power Engineering S.A.
- Toda la información fue suministrada sin costo alguno.

AHORRO POR MEDIDOR POR MES CON PANELES (MEDIDOR NIS 141054)



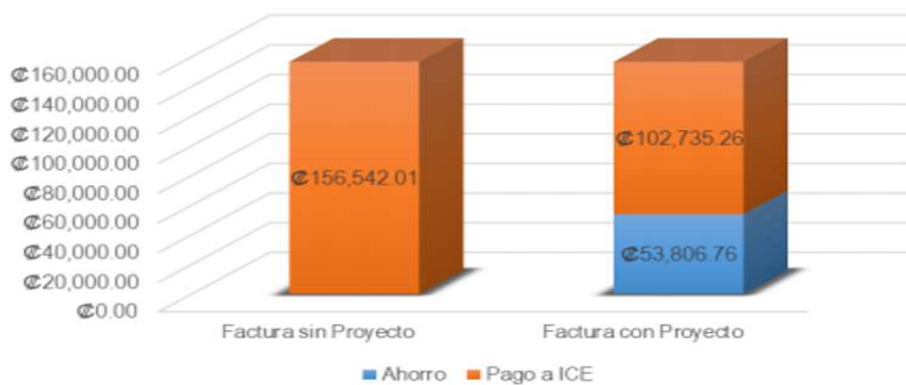
AHORRO POR MEDIDOR POR MES CON PANELES (MEDIDOR NIS 265875)

Comparación de Factura Eléctrica



AHORRO POR MEDIDOR POR MES CON PANELES (MEDIDOR NIS 328497)

Comparación de Factura Eléctrica



AHORRO POR MEDIDOR POR MES CON PANELES (MEDIDOR NIS 231767)

Comparación de Factura Eléctrica



1
2

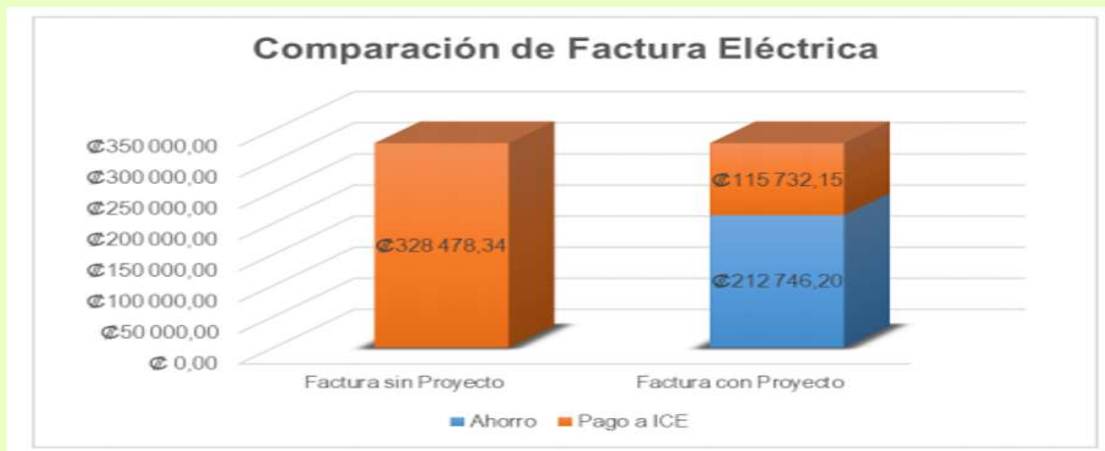
AHORRO POR MEDIDOR POR MES CON PANELES (MEDIDOR NIS 497467)

Comparación de Factura Eléctrica



3

AHORRO POR MEDIDOR POR MES CON PANELES (MEDIDOR NIS 6919)



ECONOMÍA MENSUAL CON UTILIZACIÓN DE PANELES SOLARES

- Factura mensual sin la utilización de Paneles Solares.

¢1.135.831,10

- Factura mensual con la utilización de Paneles Solares.

¢428.458,40

- Ahorro mensual con la utilización de Paneles Solares.

¢707.372,70

SISTEMA DE BIODIGESTOR



1
2

SISTEMA DE BIODIGESTOR



3

SISTEMA DE BIODIGESTOR



COSTO DE BIODIGESTOR

- El presupuesto del biodigester con instalación, tuberías y válvulas protectoras es aproximadamente la suma de:

TOTAL.

- ₡5.000.000,00

PROYECTO DE RECONSTRUCCIÓN DE PASADIZO

- En este proyecto se va reconstruir rampas con acceso a ley 7600. (Obra gris) y pisos antideslizantes.
 - Estructura metálica con el zinc incluido.
 - Instalación eléctrica de la obra.
 - Sistema de vigilancia (cámaras de seguridad)
 - Estaciones remotas de conexión de electricidad con energía alternativa.
 - Costo total de la obra.
- ₡12.000.000,00**

Sin más asuntos que tratar, la Presidente Municipal cierra la sesión a las diecinueve horas con cincuenta minutos.

Licda. Diana Guzmán Calzada
Presidente Municipal

Licda. Priscilla Ramírez Bermúdez
Secretaria Municipal

hecho por: kmpo