

ACTA N° 01
DE APERTURA ELECTRONICA Y BUENA PRO, DEL PROCEDIMIENTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE CONCURSO
PUBLICO ABREVIADO N° 001 – 2025 –MDLL/OC – PRIMERA CONVOCATORIA

En el Distrito de Llipa, el día 22 días del mes de julio del año 2025 a las 10:00:00., en las instalaciones de la en la Oficina de Logística y Abastecimiento de la Municipalidad Distrital de Llipa, mi persona el oficial de compra, designado mediante **RESOLUCIÓN DE ALCALDIA N° 081-2025-EJP/ALC/MDLL**, de fecha 01 de Julio del 2025, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección denominado **CONCURSO PUBLICO ABREVIADO N° 001 – 2025 –MDLL/OC – PRIMERA CONVOCATORIA**, cuyo objeto es la **CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN A NIVEL DE PERFIL O FICHA TÉCNICA DENOMINADA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE SALUD BÁSICOS EN PUESTO DE SALUD LLIPA DISTRITO DE LLIPA DE LA PROVINCIA DE OCROS DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH**, a fin de efectuar la APERTURA, ADMISION, CALIFICACION Y EVALUACION DE LAS OFERTAS presentadas de la oferta correspondiente según orden de prelación.

El quorum necesario que exige la normativa de contratación pública se logró con la presencia de los siguientes miembros titulares:

I.- SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESIÓN:

- YUNEL ROSITO CARRANZA ANTUNEZ : OFICIAL DE COMPRA

II.- REGISTRO DE PARTICIPANTES:

De acuerdo con el cronograma establecido en las Bases, se registraron a través del SEACE, como participantes los siguientes proveedores:

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
1	Proveedor con RUC	20274419637	J.C.A. CONTRATISTAS GENERALES S.R.LTDA.	17/07/2025	Válido		17/07/2025	20274419637	
2	Proveedor con RUC	20448121349	SOCIEDAD PERUANA DE BIOTECNOLOGIA SOCIEDAD ANONIMA	10/07/2025	Válido		10/07/2025	20448121349	
3	Proveedor con RUC	20542181258	GARROSA CONSTRUCTORES E.I.R.L.	09/07/2025	Válido		09/07/2025	20542181258	
4	Proveedor con RUC	20542191059	DAMBEZ COMPANY E.I.R.L.	08/07/2025	Válido		08/07/2025	20542191059	
5	Proveedor con RUC	20601380588	CONSTRUCTORA SOLFIP S.A.C.	13/07/2025	Válido		13/07/2025	20601380588	
6	Proveedor con RUC	20605201416	ZARZOSA INVERSIONES E INGENIERIA E.I.R.L.	08/07/2025	Válido		08/07/2025	20605201416	
7	Proveedor con RUC	20605484035	CONSULPRO INVERSIONES S.R.L.	09/07/2025	Válido		09/07/2025	20605484035	
8	Proveedor con RUC	20608583972	CORPORATIVA MAIDEN E.I.R.L.	09/07/2025	Válido		09/07/2025	20608583972	
9	Proveedor con RUC	20610446516	CRUZARQ S.A.C.	10/07/2025	Válido		10/07/2025	20610446516	

0 registros encontrados, mostrando 0 registro(s), de 1 a 9. Página 1 / 1

III.- DETALLE DE LOS POSTORES.

En el día y horario señalado en el cronograma registrado en el SEACE, los siguientes postores presentan su oferta de manera electrónica a través del SEACE; adjuntando el archivo digitalizado que contiene los documentos que conforman las ofertas de acuerdo a lo requerido en las bases.

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro	Hora de registro	Usuario de registro	Fecha de presentación	Hora de presentación	Estado de la propuesta	Estado	Motivo	Acciones
1	20605484035	CONSORCIO INVERSIONES	18/07/2025	23:45:36	20605484035	18/07/2025	23:52:34	Enviado	Valido		

1 registros encontrados, mostrando 1 registro(s), de 1 a 1. Página 1 / 1.

IV.- ADMISION DE LA OFERTA

Acto seguido, se procede con la apertura electrónica de la oferta del mencionado postor, y con la revisión de las mismas, a fin de verificar la presentación de los documentos requeridos y determinar si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y Condiciones de los Términos de Referencia previstas en las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considerará **NO ADMITIDA**.

2.1. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

2.1.1. OFERTA TÉCNICA

La oferta contendrá, además de un índice de documentos, la siguiente documentación:

2.1.1.1. Documentación de presentación obligatoria

A. Documentos para la admisión de la oferta

Orden	Documentación Requerida según Base, para la ADMISION	CONSORCIO INVERSIONES
a	Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Si Presenta
b	Pacto de integridad (Anexo N° 2)	Si presenta
c	Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.	Si Presenta
d	Declaración jurada declarando que: (i) es responsable de la veracidad de los documentos e información de la oferta, y (ii) no se encuentra impedido para contratar con el Estado, de acuerdo con el artículo 33 de la Ley. (Anexo N° 3)	Si Presenta
e	Promesa de consorcio con firmas digitales, o en su defecto, firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 4)	Si Presenta
f	Documentación que acredite la desafectación del impedimento, en caso el proveedor al registrarse como participante hubiera presentado la Declaración Jurada de Desafectación del Impedimento (Anexo N° 5), de conformidad con el numeral 39.4 del artículo 39 del Reglamento	No corresponde
g	Oferta económica (Anexo N° 6). En caso el requerimiento contenga prestaciones accesorias, la oferta económica individualiza los montos correspondientes a las prestaciones principales y las prestaciones accesorias.	Si
Resultado		ADMITIDA

V.- DETALLE DE LA OFERTA ADMITIDA Y QUE PASA A EVALUACION

De acuerdo con la revisión efectuada, queda **ADMITIDA** el postor, en vista de que contienen los documentos requeridos en la sección específica de las bases, por lo que se procederá a la calificación:

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN:

ÍTEM	REQUISITO DE CALIFICACIÓN	POSTOR
		CONSORCIO INVERSIONES
A	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	CONDICION
	EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD	CUMPLE
B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL	CONDICION
	<u>B.1. EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</u>	

	<table><tr><th>CARGO</th><th>EXPERIENCIA PROFESIONAL</th></tr><tr><td>Jefe del Proyecto o Coordinador de Proyecto</td><td>Experiencia profesional de veinticuatro (24) meses en la formulación y/o elaboración y/o evaluación de estudios de preinversión y/o expedientes técnicos y/o estudios definitivos del sector salud, contados a partir de la colegiatura.</td></tr><tr><td>Especialista en arquitectura</td><td>Experiencia profesional de dieciocho (18) meses como especialista en arquitectura en la formulación y/o elaboración y/o evaluación de estudios de preinversión y/o expedientes técnicos y/o estudios definitivos de proyectos de salud, contados a partir de la colegiatura.</td></tr><tr><td>Especialista en metrados, costos y presupuestos</td><td>Experiencia de doce (12) meses como especialista en costos y presupuestos en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.</td></tr><tr><td>Especialista en estructuras</td><td>Experiencia de doce (12) meses como especialista en estructuras en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.</td></tr><tr><td>Especialista en formulación de proyectos de inversión pública</td><td>Experiencia de doce (12) meses como especialista en formulación de proyectos de inversión pública en la elaboración de estudios de preinversión del sector salud, contados a partir de la colegiatura.</td></tr><tr><td>Especialista en instalaciones eléctricas</td><td>Experiencia de doce (12) meses como especialista en instalaciones eléctricas en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.</td></tr><tr><td>Especialista en instalaciones sanitarias</td><td>Experiencia de doce (12) meses como especialista en instalaciones sanitarias en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.</td></tr><tr><td>Especialista de la salud</td><td>Experiencia específica de veinticuatro (24) meses en la participación como especialista de salud en la elaboración de programas médicos funcionales (PMF) y/o elaboración del diagnóstico de equipamiento para la elaboración de estudios de preinversión del sector salud, contados a partir de la colegiatura.</td></tr></table>	CARGO	EXPERIENCIA PROFESIONAL	Jefe del Proyecto o Coordinador de Proyecto	Experiencia profesional de veinticuatro (24) meses en la formulación y/o elaboración y/o evaluación de estudios de preinversión y/o expedientes técnicos y/o estudios definitivos del sector salud, contados a partir de la colegiatura.	Especialista en arquitectura	Experiencia profesional de dieciocho (18) meses como especialista en arquitectura en la formulación y/o elaboración y/o evaluación de estudios de preinversión y/o expedientes técnicos y/o estudios definitivos de proyectos de salud, contados a partir de la colegiatura.	Especialista en metrados, costos y presupuestos	Experiencia de doce (12) meses como especialista en costos y presupuestos en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.	Especialista en estructuras	Experiencia de doce (12) meses como especialista en estructuras en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.	Especialista en formulación de proyectos de inversión pública	Experiencia de doce (12) meses como especialista en formulación de proyectos de inversión pública en la elaboración de estudios de preinversión del sector salud, contados a partir de la colegiatura.	Especialista en instalaciones eléctricas	Experiencia de doce (12) meses como especialista en instalaciones eléctricas en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.	Especialista en instalaciones sanitarias	Experiencia de doce (12) meses como especialista en instalaciones sanitarias en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.	Especialista de la salud	Experiencia específica de veinticuatro (24) meses en la participación como especialista de salud en la elaboración de programas médicos funcionales (PMF) y/o elaboración del diagnóstico de equipamiento para la elaboración de estudios de preinversión del sector salud, contados a partir de la colegiatura.	CUMPLE		
CARGO	EXPERIENCIA PROFESIONAL																					
Jefe del Proyecto o Coordinador de Proyecto	Experiencia profesional de veinticuatro (24) meses en la formulación y/o elaboración y/o evaluación de estudios de preinversión y/o expedientes técnicos y/o estudios definitivos del sector salud, contados a partir de la colegiatura.																					
Especialista en arquitectura	Experiencia profesional de dieciocho (18) meses como especialista en arquitectura en la formulación y/o elaboración y/o evaluación de estudios de preinversión y/o expedientes técnicos y/o estudios definitivos de proyectos de salud, contados a partir de la colegiatura.																					
Especialista en metrados, costos y presupuestos	Experiencia de doce (12) meses como especialista en costos y presupuestos en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.																					
Especialista en estructuras	Experiencia de doce (12) meses como especialista en estructuras en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.																					
Especialista en formulación de proyectos de inversión pública	Experiencia de doce (12) meses como especialista en formulación de proyectos de inversión pública en la elaboración de estudios de preinversión del sector salud, contados a partir de la colegiatura.																					
Especialista en instalaciones eléctricas	Experiencia de doce (12) meses como especialista en instalaciones eléctricas en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.																					
Especialista en instalaciones sanitarias	Experiencia de doce (12) meses como especialista en instalaciones sanitarias en la elaboración de estudios de pre inversión y/o expedientes definitivos y/o estudio definitivo en edificaciones, contados a partir de la colegiatura.																					
Especialista de la salud	Experiencia específica de veinticuatro (24) meses en la participación como especialista de salud en la elaboración de programas médicos funcionales (PMF) y/o elaboración del diagnóstico de equipamiento para la elaboración de estudios de preinversión del sector salud, contados a partir de la colegiatura.																					
C.2. CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE		CONDICION																				
C.2.1. Formación Académica																						
	<table><tr><th>CARGO</th><th>FORMACIÓN ACADEMICA</th></tr><tr><td>Jefe del Proyecto o</td><td>Economista, y/o Ing. civil y/o medico Titulado, Colegiado</td></tr><tr><td>Coordinador de Proyecto</td><td>de y con habilidad vigente para ejercer la profesión</td></tr><tr><td>Especialista en arquitectura</td><td>en Arquitecto, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para el ejercicio de la profesión.</td></tr><tr><td>Especialista en metrados, costos y presupuestos</td><td>en Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.</td></tr><tr><td>Especialista en estructuras</td><td>en Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.</td></tr><tr><td>Especialista en formulación de proyectos de inversión pública</td><td>en Economista y/o Ing. Economista, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.</td></tr><tr><td>Especialista en instalaciones eléctricas</td><td>en Ingeniero eléctrico y/o mecánico eléctrico, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.</td></tr><tr><td>Especialista en instalaciones sanitarias</td><td>en Ingeniero Civil y/o sanitario, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.</td></tr><tr><td>Especialista de la salud</td><td>Medico u Obstetra, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión</td></tr></table>	CARGO	FORMACIÓN ACADEMICA	Jefe del Proyecto o	Economista, y/o Ing. civil y/o medico Titulado, Colegiado	Coordinador de Proyecto	de y con habilidad vigente para ejercer la profesión	Especialista en arquitectura	en Arquitecto, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para el ejercicio de la profesión.	Especialista en metrados, costos y presupuestos	en Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.	Especialista en estructuras	en Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.	Especialista en formulación de proyectos de inversión pública	en Economista y/o Ing. Economista, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.	Especialista en instalaciones eléctricas	en Ingeniero eléctrico y/o mecánico eléctrico, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.	Especialista en instalaciones sanitarias	en Ingeniero Civil y/o sanitario, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.	Especialista de la salud	Medico u Obstetra, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión	CUMPLE
CARGO	FORMACIÓN ACADEMICA																					
Jefe del Proyecto o	Economista, y/o Ing. civil y/o medico Titulado, Colegiado																					
Coordinador de Proyecto	de y con habilidad vigente para ejercer la profesión																					
Especialista en arquitectura	en Arquitecto, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para el ejercicio de la profesión.																					
Especialista en metrados, costos y presupuestos	en Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.																					
Especialista en estructuras	en Ingeniero Civil, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.																					
Especialista en formulación de proyectos de inversión pública	en Economista y/o Ing. Economista, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.																					
Especialista en instalaciones eléctricas	en Ingeniero eléctrico y/o mecánico eléctrico, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.																					
Especialista en instalaciones sanitarias	en Ingeniero Civil y/o sanitario, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión.																					
Especialista de la salud	Medico u Obstetra, Titulado, Colegiado y con habilidad vigente para ejercer la profesión																					
C.3. EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO		CONDICION																				

	<ul style="list-style-type: none"> - Una (02) computadoras y/o laptop 17. - Una (01) impresora multifuncional. - Una (01) Estación total. - Una (01) plotter. - Camioneta 4x4. 	CUMPLE
RESULTADO		CALIFICA

VI).-DETALLE DE LAS OFERTAS QUE PASAN A EVALUACIÓN

La evaluación económica de la oferta es posterior a la evaluación técnica de acuerdo con el artículo 94 del Reglamento. El puntaje máximo de cada una de estas evaluaciones es equivalente a cien puntos. Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

VII).- FACTORES DE EVALUACION TECNICA.

La evaluación técnica se realiza sobre cien puntos. Para acceder a la etapa de evaluación económica, el postor debe obtener un puntaje técnico mínimo de setenta puntos.

ITEM	FACTOR DE EVALUACION	CONSORCIO INVERSIONES
A.	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	CONDICION
	<p><u>Evaluación:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 435,000.00 (Cuatrocientos treinta y cinco mil con 00/100 soles), por la contratación de servicios de consultoría iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante quince (15) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computan desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p>	10 PUNTOS
B.	METODOLOGÍA PROPUESTA	CONDICION
	<p>Evaluación: Se evalúa la metodología propuesta por el postor para la ejecución de la consultoría, cuyo contenido mínimo es el siguiente: Debe contener como mínimo el enfoque que se aplica para alcanzar los objetivos:</p> <p>I.PRESENTACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA II.ORGANIZACIÓN DE EQUIPO DE TRABAJO Y FUNCIONES III. RECURSOS FÍSICOS IV. CONTEXTO, ENFOQUE Y METODOLOGÍA V. OBJETIVO VI. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO VII. CONOCIMIENTO DE LA ZONA VIII. IDENTIFICACIÓN DE FACILIDADES Y DIFICULTADES IX. ORGANIZACIÓN GENERAL X. ENFOQUE PARA LA GESTIÓN DE RIESGOS XI. PANEL FOTOGRAFICO PROPIO DE LA ZONA A INTERVENIR XII. PROCEDIMIENTOS Y ORGANIZACIÓN DE CONTROL PARA LA CALIDAD DEL PRODUCTO FINAL</p> <p>Acreditación: Se acredita mediante la presentación del documento que sustente la metodología propuesta. Se acreditará mediante la presentación del documento que sustente la metodología propuesta.</p>	25 PUNTOS
C	CAPACITACIÓN ADICIONAL DEL PERSONAL CLAVE	CONDICION
	<p>Se evalúa en función del tiempo de capacitación del personal clave propuesto como Jefe de proyecto o Coordinador de proyecto, en el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones (INVIERTE.PE). La capacitación debe haber sido finalizada en los últimos 8 años contados hasta la presentación de las ofertas.</p>	25 PUNTOS

D	EXPERIENCIA ADICIONAL DEL PERSONAL CLAVE	CONDICION
	Criterio: Se evalúa en función al tiempo de experiencia en la especialidad del personal clave propuesto en jefe de proyecto o coordinador de proyecto. Se consideran como trabajos o prestaciones similares a los siguientes jefes de Proyectos y/o Coordinador en la elaboración de estudios de reinversión y/o fichas técnicas de creación y/o mejoramiento y/o ampliación y/o creación y/o recuperación y/o instalación y/o construcción de proyectos en general, contabilizados desde la colegiatura.	20 PUNTOS
D	CAPACITACIÓN AL PERSONAL DE LA ENTIDAD CONTRATANTE	CONDICION
	Opción N° 1 Se evalúa en función a la oferta de capacitación a 05 funcionarios públicos, en la Normativa Técnica de Salud NTS N° 113-DEGIEM-V.01.	20 PUNTOS
PUNTAJE TOTAL		90 PUNTOS

Acto seguido no habiendo alguna oferta para evaluar se determina el total de puntaje de las ofertas, teniendo en cuenta los siguientes criterios:

DETERMINACIÓN DEL PUNTAJE TOTAL DE LAS OFERTAS

Una vez evaluadas las ofertas técnica y económica se procederá a determinar el puntaje total de las mismas.

El puntaje total de las ofertas es el promedio ponderado de ambas evaluaciones, obtenido de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$PTP = c1 PT + c2 Pe$$

Donde: PTP = Puntaje total del postor i

PT = Puntaje por evaluación técnica del postor i

Pe = Puntaje por evaluación económica del postor i

c1 = Coeficiente de ponderación para la evaluación técnica.

c2 = Coeficiente de ponderación para la evaluación económica.

Se aplicarán las siguientes ponderaciones:

$$c1 = 0.90 \quad c2 = 0.10 \quad \text{Donde: } c1 + c2 = 1.00$$

NOMBRE Y/O RAZON SOCIAL	PUNTAJE DE EVALUACIÓN ECONÓMICA (0.10)	PUNTAJE DE EVALUACIÓN TÉCNICA (0.90)	PTPi Puntaje total del postor	CALIFICACION DE LA OFERTA	BONIFICACION MIPE (5% PTE)	BONIFICACION COLINDANCIA (10% PTE)	PUNTAJE TOTAL FINAL	ORDEN DE PRELACION
CONSORCIO INVERSIONES	10	81	91	CALIFICADO	4.55	00	95.55	1

En consecuencia, el comité concluye que el **CONSORCIO INVERSIONES.**, Es adjudicado con la buena pro.

Alcanzado un puntaje de 95.55 puntos, en consecuencia: Es adjudicado con la buena pro, con su oferta económica de S/ 145,000.00 (Ciento cuarenta y cinco mil con 00/100 soles), quedando en el primer lugar en el orden de prelación.

No teniendo más que considerar en la presente acta y estando conforme, Se deja constancia que el acta debe ser concluida en los términos descritos en ella, Culminando con lo actuado se da por concluida la reunión, siendo 14:30 horas del mismo día y año procediendo los miembros a suscribir en señal de conformidad e indicando su respectiva publicación en el sistema electrónico de contrataciones del estado SEACE, firmando el acta los presentes


YUNEL ROSITO CARRANZA ANTUNEZ
Oficial de compra

