



MUNICIPALIDAD DEL CANTÓN JIPIJAPA

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO

Dra. Ángela Plúa Santillán
ADMINISTRACIÓN 2023 - 2027

Memorando No. 0131-2023-GADMCI-DOP-LDVA
Jipijapa, 20 de julio de 2023

Para: Dra. Ángela Plúa Santillán
Alcaldesa del GAD Municipal del Cantón Jipijapa

De: Ing. Luis Daniel Vera Arteaga
Director de Obras Públicas

Asunto: Requisitos para acceso a fuentes de materiales áridos y pétreos

De mi consideración:

Con relación a memorando GAD-2023-JGMC-MESO-MEMORANDUM-N°07 del 17 de julio de 2023, con el cual el Ab. Milton Sornoza Orlando – Jefe de Gestión de Minas y Canteras pone en conocimiento al infrascrito que la cantera de Sancán está dentro del proceso de regulación para la obtención del permiso de libre aprovechamiento de áridos y pétreos a ser explotado por el Gobierno Provincial de Manabí, material al cual podría tener acceso el GAD Municipal del Cantón Jipijapa, para lo cual se debería formalizar la petición al Prefecto adjuntando un levantamiento de vías a intervenir (mapa de vías), longitud y espesor de la estructura, volumen de material y la longitud de la ubicación de la cantera "Sancán", al centro de gravedad del proyecto.

Al respecto adjunto al presente mapa de vías a nivel de lastre y archivo auxiliar donde constan las longitudes individuales de cada una de ellas, que se han codificado con un número único para su identificación rápida. También se ha creado una carpeta denominada "DETALLES VIALES JIPIJAPA" en la cual se encuentran todos los archivos shape con los atributos de las vías tales como geometría, nombres y barrios a los que pertenece, a la cual se podrá acceder a través del link:

https://drive.google.com/drive/folders/1mzumTK09WEywd6MnvCCctqRAWad26HD1?usp=drive_link

Para efectos de cálculos de volúmenes se ha considerado una intervención en un espesor de 30cm y un ancho promedio de 8m. Los detalles solicitados se resumen a continuación:

Longitud total de vías a nivel de lastre	112,368.70 m
Longitud de vías que requieren tratamiento (90%) de la totalidad	101,131.83 m
Espesor requerido	0,30m
Ancho promedio	8m
Volumen total requerido	242,716.39 m ³
Volumen requerido para el año 2023	48,543.27 m ³

G.A.D. MUNICIPAL DE JIPIJAPA
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

20 JUL 2023

Trámite No. 1366
SECRETARÍA DE RECEPCIÓN

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO



MUNICIPALIDAD DEL CANTÓN JIPIJAPA

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO

Dra. Angela Piña Santillán
ADMINISTRACIÓN 2023 - 2027

Volumen requerido para el año 2024	64,724.37 m ³
Volumen requerido para el año 2025	64,724.37 m ³
Volumen requerido para el año 2026	64,724.38 m ³
Distancia de la cantera al centro de gravedad del proyecto	17 Km

Por lo antes expuesto señorita Alcaldesa, remito la documentación para que por su intermedio se realice la gestión ante el Prefecto de la Provincia de Manabí para acceder al material de mejoramiento que permitirá acometer los mantenimientos en las zonas indicadas en el plano vial adjunto.

Atentamente,


Ing. Luis Daniel Vera Arteaga
Director de Obras Públicas

C.c.: Archivo
LDVA/mjpa



MUNICIPALIDAD DEL CANTÓN JIPIJAPA
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO

Dra. Angela Plúa Santillán
ADMINISTRACIÓN 2023 - 2027

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
JEFATURA DE GESTIÓN DE MINAS Y CANTERAS

De acuerdo a los antecedentes expuestos, y en mi condición de Jefe de Gestión de Minas y Canteras, cumplo con informarle a su digna autoridad, para los fines pertinentes.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente

Ab. Milton Sornoza Orlando
Jefe de Gestión de Minas y Canteras

C.c. Archivo

Figure 1: A line graph showing the relationship between the number of hours spent studying and the score on a test. The x-axis represents hours (0 to 10) and the y-axis represents score (0 to 100). The data points are (0, 0), (2, 20), (4, 40), (6, 60), (8, 80), and (10, 100). The line is a straight line passing through the origin.

Figure 2: A bar chart showing the number of books read by different groups of students. The x-axis lists the groups (A, B, C, D, E) and the y-axis lists the number of books (0 to 10). The bars have heights of 2, 4, 6, 8, and 10 respectively.

Figure 3: A pie chart showing the distribution of students' favorite colors. The chart is divided into four equal sections, each representing 25% of the total.

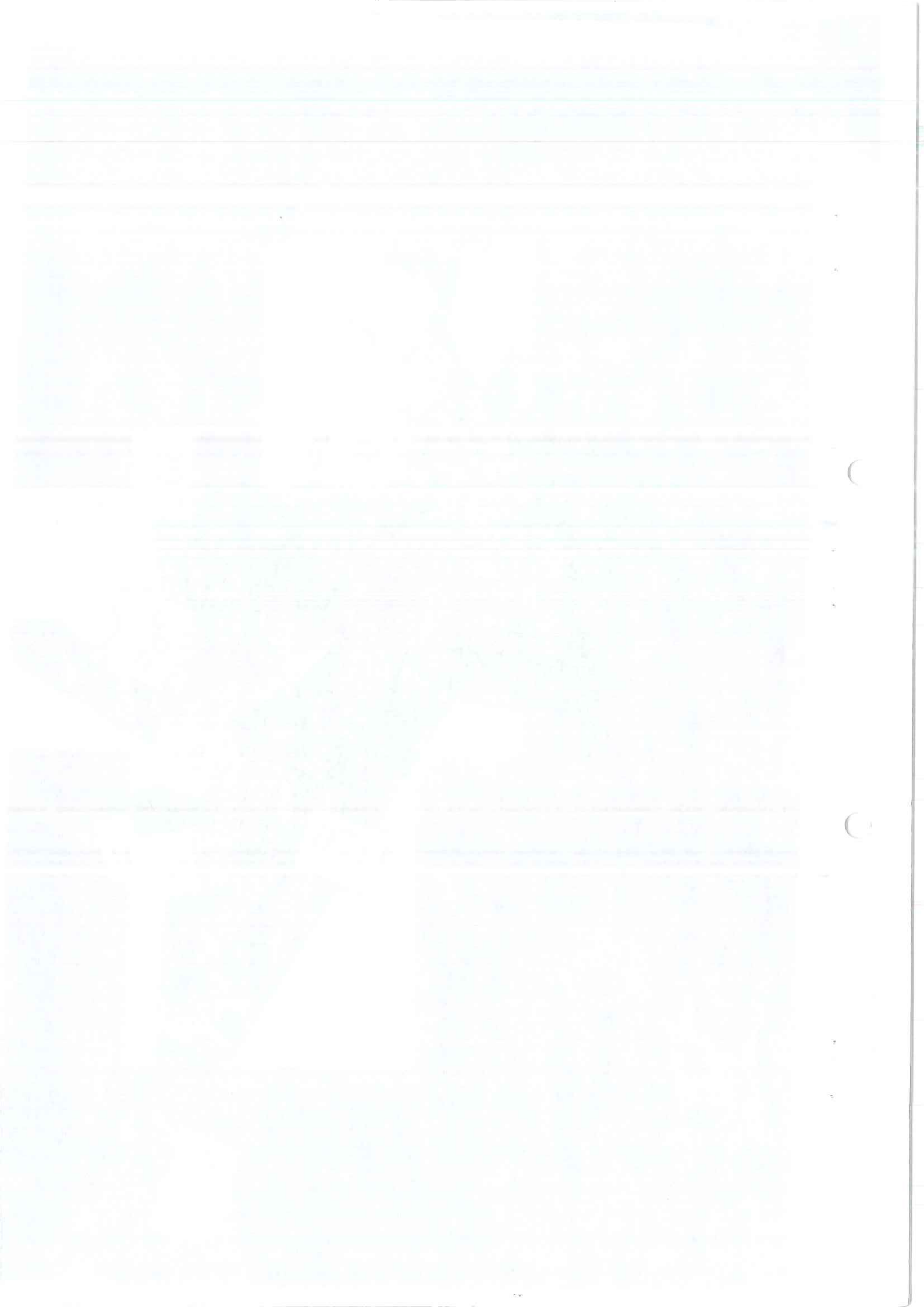
Figure 4: A scatter plot showing the relationship between the number of hours spent exercising and the number of calories burned. The x-axis represents hours (0 to 10) and the y-axis represents calories (0 to 1000). The data points are (0, 0), (2, 200), (4, 400), (6, 600), (8, 800), and (10, 1000). The points form a straight line passing through the origin.



Figure 5: A bar chart showing the number of books read by different groups of students. The x-axis lists the groups (A, B, C, D, E) and the y-axis lists the number of books (0 to 10). The bars have heights of 2, 4, 6, 8, and 10 respectively.

Figure 6: A pie chart showing the distribution of students' favorite colors. The chart is divided into four equal sections, each representing 25% of the total.





1046

1237

949

1077

1087

1292

1411

1342

1394

1389

1425

1311

1327

861

1335

885

