



**DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**

**I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO**

|                                     |  |  |     |   |              |                  |           |                                     |                                     |                          |                          |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |
|-------------------------------------|--|--|-----|---|--------------|------------------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------|--------------------------|----------|--------------------------|-------------|--|--|--|--|
| NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA: |  | INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL RURAL CUNE |     |   |              |                  |           |                                     |                                     |                          |                          |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |
| CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA:  |  | 225875000324                                   |     |   |              |                  |           |                                     |                                     |                          |                          |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |
| NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA:        |  | INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL RURAL CUNE |     |   |              |                  |           |                                     |                                     |                          |                          |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |
| CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA:   |  | 225875000324                                   |     |   |              |                  |           |                                     |                                     |                          |                          |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |
| Dirección/ Municipio:               |  | VILLETA  |     |   | Departamento |                  |           | CUNDINAMARCA                        |                                     |                          |                          |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |
| FECHA DE VISITA                     | DIA  | 25   | MES | 9 | AÑO          | 2019             | JORNADAS  | MAÑANA                              | <input checked="" type="checkbox"/> | TARDE                    | <input type="checkbox"/> | NOCHE | <input type="checkbox"/> | SABATINA | <input type="checkbox"/> |             |  |  |  |  |
| COORDENADAS GEOGRAFICAS (GPS)       |  |  |     |   | X:           | 5.034.102        |           |                                     |                                     |                          | Y:                       |       |                          |          |                          | -74.502.505 |  |  |  |  |
| RECTOR:                             | WILLIAM GERMAN CAMACHO   |  |     |   |              |                  | URBANA    | <input type="checkbox"/>            | RURAL                               | <input type="checkbox"/> | 30 Minutos Vereda Cune   |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |
| E-mail:                             | iedrcune@hotmail.com   |  |     |   |              |                  | TELÉFONO: |                                     |                                     |                          |                          |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |
| * <input type="checkbox"/>          | La I.E. dispone de predio con certificado de libertad y tradición, escritura a nombre de la I.E. o del Municipio ó resolución de adjudicación de etnias indígenas o afrocolombianos. |  |     |   |              |                  | SI        | <input checked="" type="checkbox"/> | NO                                  | <input type="checkbox"/> | Tipo de doc.:            |       | ESCRITURA                |          |                          |             |  |  |  |  |
|                                     |  |  |     |   |              | Anexa documento: |           | SI                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | NO                       | <input type="checkbox"/> |       |                          |          |                          |             |  |  |  |  |

El predio o el inmueble donde se ubica el establecimiento educativo se encuentra en un terreno estable y no genera ningún tipo de riesgo para los estudiantes: SI  NO

\* En caso de que la respuesta sea **NO** indique a continuación porque: 0

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Deslizamiento | <input type="checkbox"/> Receptor de Deslizamiento | <input type="checkbox"/> Zona Pantanosa     | <input type="checkbox"/> Problemas estructurales |
| <input type="checkbox"/> Inundación    | <input type="checkbox"/> Relleno Sanitario         | <input type="checkbox"/> Zona de protección | otro, ¿Cuál?                                     |

Amplie si considera :

| II. INFORMACIÓN BASE (DATOS DE MATRICULA DE LA MAYOR JORNADA) | GRADO     | No. NIÑOS | No. NIÑAS | GRADO   | No. NIÑOS | No. NIÑAS | GRADO   | No. NIÑOS | No. NIÑAS | No. ADULTOS                                       |                 |
|---|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---|-----------------|
|   | PREIARDIN |           |           |         | PRIMERO   | 11        | 14      | SEXTO     | 35        | 24  | Adultos Mujeres |
| JARDIN  |           |           |           | SEGUNDO | 16        | 20        | SÉPTIMO | 35        | 27        | Adultos hombres                                   |                 |
| TRANSICIÓN  | 8         | 15        |           | TERCERO | 19        | 16        | OCTAVO  | 18        | 22        | TOTAL   |                 |
| aceleración de aprendizaje                                    |           |           |           | CUARTO  | 12        | 18        | NOVENO  | 12        | 10        | TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO |                 |
|   |           |           |           | QUINTO  | 18        | 19        | DECIMO  | 11        | 12        |   |                 |
| ESTUDIANTES   |           |           |           |         |           |           | ONCE    | 20        | 13        |   |                 |
| TOTAL   | 8         | 15        |           | TOTAL   | 76        | 87        | TOTAL   | 131       | 108       | 425   |                 |

**II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE**

|                       |    |                 |   |             |   |             |   |
|-----------------------|----|-----------------|---|-------------|---|-------------|---|
| No. DE AULAS          | 13 | BIBLIOTECA      | 1 | LABORATORIO |   | otro, Cual? |   |
| No. BATERIA SANITARIA | 5  | No. De aparatos |   | COMEDOR     | 1 | INTERNADO   | / |

**III. NECESIDADES DE MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE**

**Nota: (De la siguiente relación de actividades, si el establecimiento lo requiere, relacione su Ubicación,cantidad, Unidad, Medidas y el Material estimado, de lo contrario indique / )**

**1. AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO :** El establecimiento requiere:

|                                     |            |       |      |         |          |
|-------------------------------------|------------|-------|------|---------|----------|
| A. TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA:      | Ubicación: | Cant: | UND: | Medidas | Material |
| B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS: | Ubicación: | Cant: | UND: | Medidas | Material |
| C. POZO SÉPTICO:                    | Ubicación: | Cant: | UND: | Medidas | Material |
| D. TUBERIA SANITARIA Y ACCESORIOS:  | Ubicación: | Cant: | UND: | Medidas | Material |
| E. CAJAS DE INSPECCIÓN:             | Ubicación: | Cant: | UND: | Medidas | Material |
| F. CANAL Y BANTES AGUAS LLUVIAS:    | Ubicación: | Cant: | UND: | Medidas | Material |
| G. Otro                             | Ubicación: | Cant: | UND: | Medidas | Material |

**2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO:** El establecimiento requiere:

Pág. 2 de 6

|   |                                   |                    |                 |                          |                |                     |
|---|-----------------------------------|--------------------|-----------------|--------------------------|----------------|---------------------|
| A. REPOSICIÓN DE TEJA:  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA:  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| C. REPOSICIÓN DE SANITARIO  | Ubicación: <u>Baños</u>           | Cant: <u>5</u>     | UND: <u>UND</u> | Medidas <u>Estandar</u>  | Material _____ | <u>Ceramica</u>     |
| D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS  | Ubicación: <u>Baños</u>           | Cant: <u>8</u>     | UND: <u>UND</u> | Medidas <u>Estandar</u>  | Material _____ | <u>Ceramica</u>     |
| E. REPOSICIÓN DE ORINAL   | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| F. REPOSICIÓN DE MESÓN  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| G. REPOSICIÓN DE MURO   | Ubicación: <u>Cerramiento</u>     | Cant: <u>7200</u>  | UND: <u>M2</u>  | Medidas <u>120*60</u>    | Material _____ | <u>Bloque No. 5</u> |
| H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED   | Ubicación: <u>Baños</u>           | Cant: <u>21,84</u> | UND: <u>M2</u>  | Medidas <u>7,28*3</u>    | Material _____ | <u>Ceramica</u>     |
| I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO  | Ubicación: <u>Baños</u>           | Cant: <u>25,8</u>  | UND: <u>M2</u>  | Medidas <u>3,71*6,95</u> | Material _____ | <u>Ceramica</u>     |
| J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS   | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:   | Ubicación: <u>Baños - Salones</u> | Cant: <u>10</u>    | UND: <u>UND</u> | Medidas <u>10</u>        | Material _____ | <u>Metalicas</u>    |
| L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| P. INSTALACIÓN TUBERIA MT:  | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| Q. Otro   | Ubicación: _____                  | Cant: _____        | UND: _____      | Medidas _____            | Material _____ | _____               |
| R. SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR: (SÓLO PARA ILUMINACIÓN, INDICAR NÚMERO DE BOMBILLOS A ABASTECER) |                                   |                    |                 |                          |                |                     |

**3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO :** El establecimiento requiere:

|                               |                               |                   |                 |                     |                |                |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------|---------------------|----------------|----------------|
| A. PAÑETE MURO M2:            | Ubicación: _____              | Cant: _____       | UND: _____      | Medidas _____       | Material _____ | _____          |
| B. VINOLO SOBRE MURO 2 MANOS: | Ubicación: <u>Institución</u> | Cant: <u>3353</u> | UND: <u>M2</u>  | Medidas <u>3353</u> | Material _____ | <u>General</u> |
| C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS: | Ubicación: <u>Institución</u> | Cant: <u>3353</u> | UND: <u>M2</u>  | Medidas <u>3353</u> | Material _____ | <u>General</u> |
| D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS   | Ubicación: _____              | Cant: _____       | UND: _____      | Medidas _____       | Material _____ | _____          |
| E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS: | Ubicación: _____              | Cant: _____       | UND: _____      | Medidas _____       | Material _____ | _____          |
| F. CAMBIO DE GRIFERIA:        | Ubicación: <u>Baños</u>       | Cant: <u>10</u>   | UND: <u>UND</u> | Medidas <u>10</u>   | Material _____ | <u>General</u> |
| G. Otro: Cual?                | Ubicación: _____              | Cant: _____       | UND: _____      | Medidas _____       | Material _____ | _____          |

**4. DOTACIÓN DE MOBILIARIO:** (Si no existe el elemento o esta en avanzado estado de deterioro\*) El establecimiento requiere:

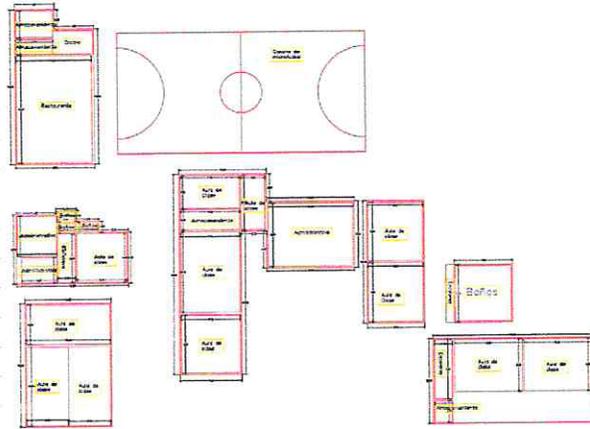
|  |                      |                      |                       |
|--|----------------------|----------------------|-----------------------|
| A. TABLERO:                                  | Deterioro <u>X</u>   | No existe <u>___</u> | Cantidad <u>25</u>    |
| B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):       | Deterioro <u>___</u> | No existe <u>X</u>   | Cantidad <u>_____</u> |
| C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA): | Deterioro <u>X</u>   | No existe <u>___</u> | Cantidad <u>450</u>   |
| D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:                 | Deterioro <u>___</u> | No existe <u>X</u>   | Cantidad <u>_____</u> |
| E. TANDEM DE CANECAS:                        | Deterioro <u>X</u>   | No existe <u>___</u> | Cantidad <u>12</u>    |

\* Estado de deterioro: Faltan piezas al mobiliario ejm: tornillos, piezas completas, chapas; presenta deficiencias físicas como desoldado, con filos o puntas oxidadas cortantes, fracturas o huecos, son inestables e inseguros.

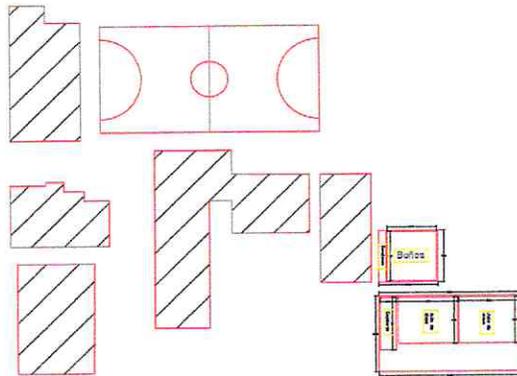
**5. CONSTRUCCIÓN NUEVA :**

1. La institución educativa cuenta con un comedor escolar que no cumple con el espacio adecuado para la cantidad de estudiantes, además la edificación se encuentra dentro de ronda hidrica por tal motivo será demolida y los estudiantes no contarían que un espacio para el restaurante. 2. Construcción de muro de contención.

PRIMERA PLANTA



SEGUNDA PLANTA



459

IV. CONTACTOS

Acompañamiento por parte del MEN

Nombre: \_\_\_\_\_  
 Email: \_\_\_\_\_  
 Teléfono: \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_  
 C.C. \_\_\_\_\_

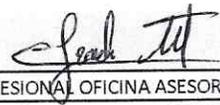
Acompañamiento:

Nombre: \_\_\_\_\_  
 Email: \_\_\_\_\_  
 Teléfono: \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_  
 Cargo: \_\_\_\_\_

Acompañamiento de la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal.

Nombre: LINDA XIMENA TELLEZ HERNANDEZ  
 Email: [infraestructurayvivienda@villeta-cundinamarca.gov.co](mailto:infraestructurayvivienda@villeta-cundinamarca.gov.co)  
 Teléfono: 3102563401

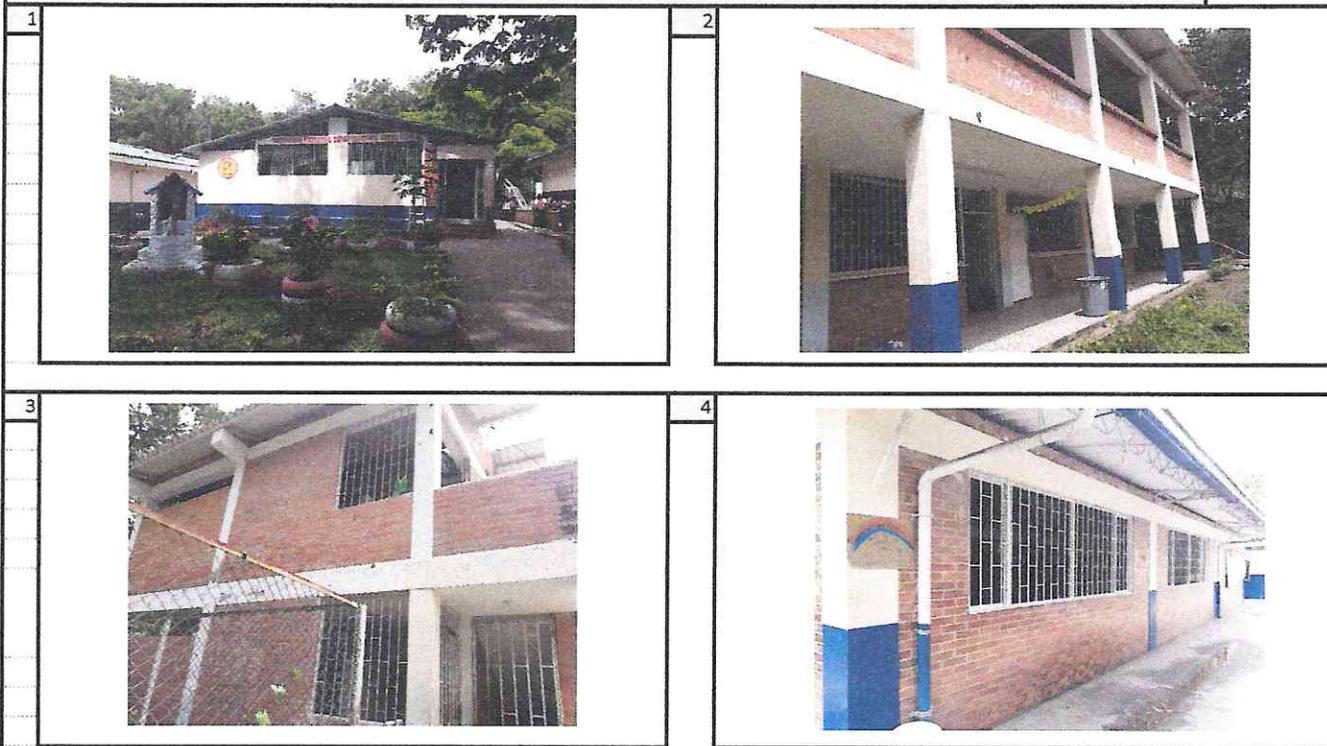
Firma   
 Cargo: PROFESIONAL OFICINA ASESORA DE PLANEACION MUNICIPAL

Acompañamiento adicional por la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal.

Nombre: LUIS GABRIEL PEÑA COMBITA  
 Email: [oficinadeplaneacion@villeta-cundinamarca.gov.co](mailto:oficinadeplaneacion@villeta-cundinamarca.gov.co)  
 Teléfono: 3132095975

Firma   
 Cargo: JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACION MUNICIPAL

V. REGISTRO FOTOGRÁFICO : Identificar las áreas afectadas, cuando requiera demolición o reposición o mejoramiento



VI. CONDICIONES DEL PREDIO PARA TENER EN CUENTA EN EL PRESUPUESTO

Acceso al predio

|   |  |                                  |                                   |                                |                                       |    |
|---|--|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|----|
| <input checked="" type="checkbox"/> Vehicular | <input checked="" type="checkbox"/> Peatonal | <input type="checkbox"/> Fluvial | <input type="checkbox"/> Marítima | <input type="checkbox"/> Otro: | Distancia en km desde el casco urbano | 20 |
|---|--|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|----|

El predio cuenta con servicios de:

Agua SI  NO  Luz SI  NO  Gas SI  NO  Alcantaril SI  NO  Tel. SI  NO

Se requiere realizar demoliciones SI  NO  359 M2 Material predominante BLOQUE CON PAÑETE

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES (Relacione aquí todo lo que considere importante como parte del diagnóstico)

La Institución Educativa es Jornada Única requiere de la demolición y construcción de un restaurante escolar que cumpla con los estándares para la capacidad de estudiantes que tiene.

La gobernación de Cundinamarca realizó los estudios y diseños para la construcción de un muro de contención que es requerido, se adjuntan los estudios y diseños que se tienen.

Realizada la visita a la Institución Educativa me permito informar que el predio es técnicamente viable para ser intervenido.

#¿NOMBRE?