

MĒRSRAGA SPORTA KOMPLEKSA BŪVNICĪBA, SKOLAS IELĀ 8, MĒRSRAGĀ,  
MĒRSRAGA NOVADĀ.

## Meta sastāvs

N.p.k.	Nosaukums Projekta daļas
<b>I.</b>	<b>Izejas dokumenti</b>
1.1.	Zemesgrāmatas apliecības kopija
1.2.	Zemes robežu plāns
1.3.	Inventarizācijas lieta
1.4.	Esošās situācijas krāsaina fotofiksācija
1.5.	Pasūtītāja projektēšanas uzdevums
<b>2.</b>	<b>Pirmsprojekta izpēte/ Būvniecības ieceres sagatavošana un inženierizpētes noteikumi</b>
2.1.	Inženiertopogrāfiskā uzmērīšana
2.2.	Ģeotehniskā izpēte
2.3.	Skolas ēkas apjoma un iekštelpu 3D skenēšana <i>Prasības uzmērītiem datiem: Uzmērīto punktu mākoņu savstarpēja savietošana; Punktu mākoņa piesaiste Latvijas ģeodēziskai koordinātu sistēmai; Punktu mākoņa traucējumu un kropļojumu attīrīšana; Punktu mākonim jābūt fotokameras attēla krāsās; Uzmērīto datu attēlošana/dokumentēšana WEB bāzētas sistēmas izskatā, ar iespējām veikt mērījumus. Iegūtajam punktu mākonim jābūt savietojamam ar Bentley MicroStation un AutoCAD darba vidēm.</i>
2.5.	Skolas ēkas vizuālās apsekošanas atzinums <i>Saskaņā ar apsekošanas uzdevumu un LBN 405-01 veikt tehnisko izpēti un tehniskās apsekošanas atzinuma sastādīšanu, konstatējot būvkonstrukciju tehnisko stāvokli un rekomendējot nepieciešamu pasākumu veikšanu būvkonstrukciju pastiprināšanai vai saglabāšanai, ka arī normālas un drošas turpmākas ekspluatācijas nodrošināšanai. Pārlicināties par eksistējošu inženierkomunikāciju veidiem un to funkcionalitāti, pieejamo jaudu. Sniegt rekomendācijas par paredzamiem pasākumiem, iekļaujamiem ēkas pārbūves un energoefektivitātes paaugstināšanas būvprojektā.</i>
2.6.	Ēkas energoaudits
2.7.	Skaidrojošs apraksts
<b>3.</b>	<b>BŪVPROJEKTA DAĻU SKICES</b>
<b>3.1.</b>	<b>Teritorijas sadaļas skice (GP)</b>
3.1.2.	Ģenerālplāns ar savietotajiem inženierkomunikāciju tīkliem atbilstošā vizuāli uztveramā mērogā ar tehniski-ekonomiskiem rādītājiem
3.1.3.	Teritorijas vertikālā plānojuma skice
3.1.4.	Labiekārtojuma un apstādījumu plāna skice
3.1.5.	Inženiertīklu savietotais plāns (3d)
3.1.6.	Skaidrojošs apraksts
<b>3.2.</b>	<b>Arhitektūras daļas skices (AR)</b>
3.2.1.	Vispārējie rādītāji
3.2.2.	Stāvu plānu skices (M1:100) ar telpu grupu lietošanas veidu eksplikāciju, kuru pievieno konkrētā stāva plānam
3.2.4.	Jumtu plānu skices (M1:100)
3.2.5.	Fasāžu skices (M1:100)
3.2.6.	Raksturīgu ēkas griezumu skices (M1:100)
3.2.7.	3D Vizualizācijas vides kontekstā skice
3.2.8.	Skaidrojošs apraksts
<b>3.3.</b>	<b>Būvkonstrukciju daļas skices (BK)</b>
3.3.1.	Vispārējie rādītāji
3.3.2.	Būvkonstrukciju un griezumu skices (Atbilstoši MK noteikumiem Nr. 529 "Ēku būvnoteikumi")
3.3.3.	Skaidrojošs apraksts
<b>3.4.</b>	<b>Apkure un vēdināšana daļas skices (AVK)</b>
3.4.1.	Ventilācijas sistēmas skices (AVK-V) <i>Ventilācijas sistēmas pārbūve ar rekuperāciju sistēmas izbūvi (lietderības koeficients ne mazāks kā</i>

<i>N.p.k.</i>	<i>Nosaukums Projekta daļas</i>
	75%)
<b>3.5.</b>	<b>Siltumapgādes skices (ārējie tīkli) (SAT)</b>
3.5.1.	Siltumapgādes ārējo tīklu skices ēkas funkciju nodrošināšanai
<b>3.6.</b>	<b>Elektroapgādes skices (ārējie tīkli) (ELT)</b>
3.6.1	Elektroapgādes tīkli skices ēkas funkciju nodrošināšanai
<b>3.7.</b>	<b>Ūdensapgādes, kanalizācijas skices (ārējie tīkli) (UKT)</b>
3.7.1.	Ūdensapgādes un kanalizācijas skices ārējie tīkli funkciju nodrošināšanai
3.7.2.	Lietus ūdens kanalizācijas - drenāžas tīklu skices (LKT, DR) <i>Lietus ūdens kanalizācijas tīklu izbūve</i>
<b>4.</b>	<b>Zibenssargsardzība</b>
<b>5.</b>	<b>Ugunsdrošības pasākumu pārskats</b>

Mērsraga novada būvvaldes vadītājs: Agris Jansons

Mērsraga vidusskolas direktore: Ilze Indruškēviča