

SADRŽAJ

1. UVOD.....	4
2. CILJ RADA.....	5
3. OSNOVNI PARAMETRI ZA PROJEKTOVANJE OBRAZOVNIH USTANOVA U GRADITELJSTVU	6
3.1. Lokacija školskog centra.....	8
3.2. Orijentacija objekta i prostorija.....	8
3.3. Izbor zemljišta	9
3.3.1. Veličina zemljišta	10
3.3.2. Struktura školskog zemljišta.....	10
3.4. Klimatski uvjeti.....	11
3.4.1. Radijacija.....	12
3.4.2. Insolacija i osvjetljenje	13
3.4.2.1. Vizuelni komfor	14
3.4.3. Vlažnost vazduha.....	15
3.4.4. Režim vjetra	15
3.4.4.1. Provjetravanje školskog prostora	16
3.5. Voda, snabdijevanje pitkom i odvodnja otpadne i oborinske vode	17
3.6. Raspored prostorija	19
3.6.1. Nastavne prostorije	20
3.6.2. Specijalne učionice	21
4. PRINCIP GRAĐENJA I RADA KATOLIČKOG ŠKOLSKOG CENTRA SA ASPEKTA SANITARNO-HIGIJENSKIH USLOVA	24
4.1. Planiranje i izrada projekata	25
4.1.1. Lokacija Katoličkog školskog centra Bihać.....	26
4.1.2. Arhitektonsko rješenje i konstrukcija škole.....	27

4.2.	<i>Poslovi na uređenju gradilišta</i>	29
4.3.	<i>Odlaganje materijala za građenje</i>	30
4.4.	<i>Poslovi na pripremanju gradilišta</i>	31
4.5.	<i>Klimatski parametri</i>	31
4.6.	<i>Izvedba objekta sa sanitarno – tehničkog aspekta</i>	31
4.7.	<i>Temperaturni komfor u školi</i>	32
4.8.	<i>Sadržaj i funkcije objekta</i>	35
4.8.1.	<i>Sadržaj sportske dvorane</i>	36
5.	ZAKLJUČAK	38
6.	LITERATURA	38