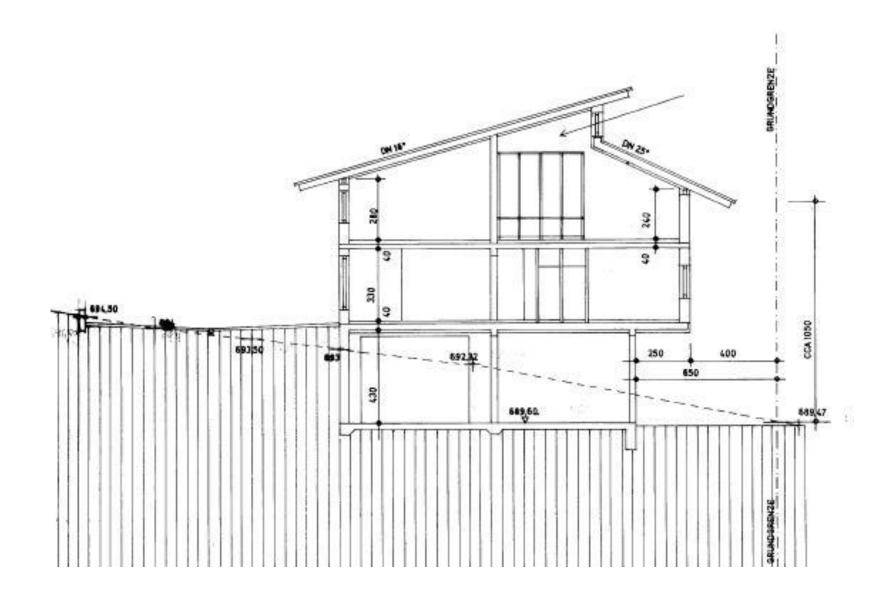


- 1. veľmi dobré zateplenie, najmä vyriešenie všetkých tepelných mostov
- 2. kontrolované vetranie s rekuperáciou
- 3. Použitý princíp thermoblokácie
- 4. Akumulácia tepla je celá hrubá konštrukcia stavby
- 5. Energetický management
- 6. Všetky použité systémy sú riadené jednoduchou termostatickou reguláciou s hierarchiou priority a kaskádovým spínaním

- 1. Very good thermal insulation, including avoidance of thermal bridges
- 2. Controlled mechanical ventilation with heat recovery
- 3. Utilized principle of thermal blocking
- 4. The whole mass of building construction is used for heat accumulation
- 5. Energy management
- 6. All systems used are regulated using simple hierarchical system and cascade switching



## Multifunctional Building





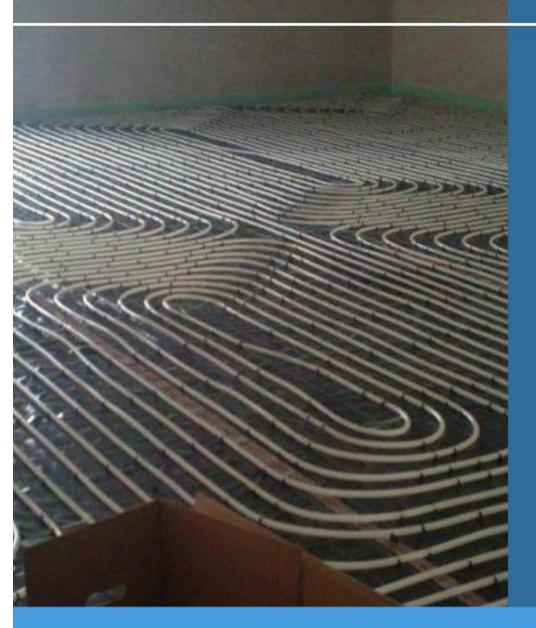




BUDOVA S NULOVOU POTREBOU ENERGIE



VIACÚČELOVÁ OBČIANSKA STAVBA SALZBURG



## AKUMULAČNÝ MASÍVNY POTER

Massive accumulation screed

## BUDOVA S NULOVOU POTREBOU ENERGIE



VIACÚČELOVÁ OBČIANSKA STAVBA SALZBURG











