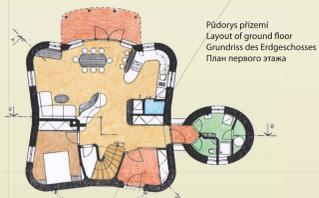
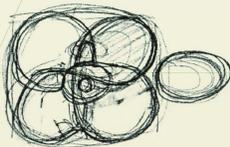


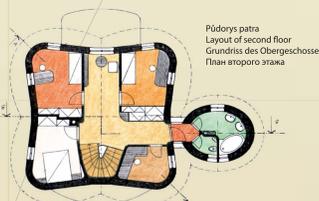


Nízkoenergetický dům ze zdravých stavebních materiálů

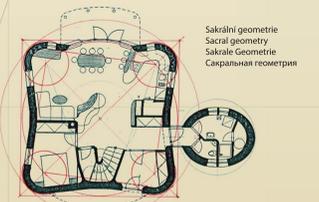
Low-energy house made from healthy construction materials
 Niedrigenergiehaus aus gesunden Baumaterialien
 Низкоэнергетический дом из качественных и здоровых строительных материалов



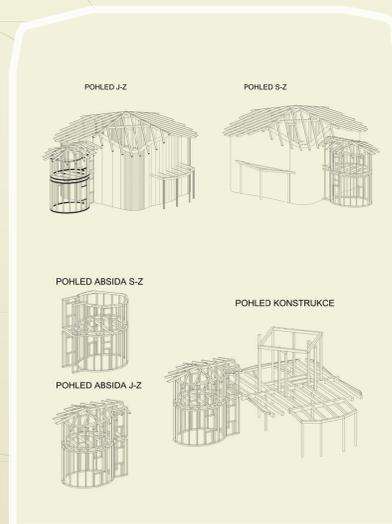
Půdorys přízemí
 Layout of ground floor
 Grundriss des Erdgeschosses
 План первого этажа



Půdorys patra
 Layout of second floor
 Grundriss des Obergeschosses
 План второго этажа



Sakrální geometrie
 Sacral geometry
 Sakrale Geometrie
 Сакральная геометрия



Principy solární architektury, vhodná orientace vůči světovým stranám, solární kolektory, zelené střechy, stínění přesahy
 Principles of solar architecture, suitable orientation with respect to points of the compass, solar collectors, green roofs, shading by means of overlapping
 Prinzipien der Solararchitektur, geeignete Ausrichtung nach den Himmelsrichtungen, Sonnenkollektoren, Gründächer, Beschattung durch Überhänge
 Принципы солнечной архитектуры, ориентирование по сторонам света, солнечные коллекторы, «зеленые» крыши, затенение свесами крыши



Používání přírodních nátěrových hmot, dřevních olejů a včelích vosků
 Use of natural coating materials, wood oil and beeswax
 Verwendung natürlicher Anstrichstoffe, Holzöle und Bienenwachs
 Использование натуральных лакокрасочных материалов, древесных масел и пчелиного воска



Umělecky zpracované mozaiky
 Artistic realization of mosaic
 Künstlerisch gestaltete Mosaiken
 Декоративная мозаика



Akumulační stěny z nepalovaných cihel, hlíněné omítky
 Accumulation walls from unfired bricks, earthy coats
 Speicherwände aus ungebrannten Ziegeln, Lehmputze
 Аккумулирующие стены из необожженного кирпича



Uměleckořemeslné detaily
 Art-craft details
 Kunsthandwerkliche Details
 Декоративные детали



Kamna a pece, akumulace tepla a podpora vytápění nízkonoenergetických staveb
 Stoves and ovens, heat accumulation and support for the heating of low-energy houses
 Öfen, Wärmespeicherung und Förderung der Beheizung von Niedrigenergiehäusern
 Домашние печи, аккумулярование тепла и поддержка отопления низкоэнергетических построек



Atypické interiéry z přírodních materiálů
 Unkonventionelle Innenräume aus Naturmaterialien
 Нестандартная отделка интерьеров натуральными материалами



Vedení oslav pro ducha místa, rituál položení základního kamene
 Conducting celebrations for the spirit of the place, base-stone placement ritual
 Durchführung von Feiern für den Geist des Ortes, rituelle Grundsteinlegung
 Воспевание духа места, ритуал закладки первого камня фундамента



Uměleckořemeslné zpracování detailů stavby, používání dřeva na většinu konstrukcí staveb. Zateplení domu 240 - 300 mm silnou izolací.
 Art-craft realization of details of the building; wood is being used for most structures within the building. Overcladding using 240 - 300mm thick insulation material.
 Kunsthandwerkliche Gestaltung der baulichen Details, Verwendung von Holz für die meisten Baukonstruktionen. Wärmedämmung des Hauses mit 240 - 300 mm dicker Isolierung.
 Декоративная обработка деталей постройки, использование дерева в качестве материала большинства конструкций. Утепление дома изоляцией толщиной 240 - 300 мм.



Nízkoteplotní stěnové vytápění a solární kolektory
 Low-temperature wall heating and solar collectors
 Niedertemperatur-Wandheizung und Sonnenkollektoren
 Низкотемпературное отопление в стенах и солнечные коллекторы