



## Poznámky :

- zastavěná plocha RD 149,00m<sup>2</sup> (základová deska 149,00m<sup>2</sup>)
- skladby konstrukcí viz. v.č. CO-1714\_DOS\_D\_1.1.07\_SKLADBY KONSTRUKCÍ
- zastřešení domu je navrženo pomocí střešní konstrukce s lisovanými stýčkovými ocelovými deskami (dodávka specializované firmy zabývající se návrhem, výrobou a montáží lisovaných stýčkových vazníkových konstrukcí, např. DREWKON Pert Přechek, Střechy Hájek s.r.o., Ingenio, Profilinvestik, apod.), tvořící sedlovou střešní konstrukci s jednou výškovou úrovní střešního hřebene a jednou úrovní okapových hran. Střešní krytina je navržena z keramické glazované střešní tašky (tašky Robene Piemont Tobago – černé barvy v.č. krojových tošek (osazení dle tech. příručky výrobce), alternativně z betonové střešní tašky např. Best-beto, Bromoc, atd.
- při provádění střešní krytiny budou použity prvky pro zajištění přívodu a odvodu vzduchu k odvětrání vzduchové mezery nad tepelnou izolací tzn. okapní ochranná mřížka, větrací pás hřebene a větrací průduchy v ploše střechy, dále budou použity protisáňňové zábrany (rozmištní dle techn. příručky výrobce). Difúzní kontaktní fólie bude položena na OSB zdkopu a u okapu doplněna systémovou PVC okapnicí (z tvzeného PVC se samolepicí páskou šířky 150mm), nebo z Tlzn – vše dle předpisu výrobce krytiny.
- přírod vzduchu k odvětrání vzduchové mezery bude zajištěn průběžnou štěrbinou š=30mm (překryta sítkou) v podobě zo žlabem
- střecha bude opotřena větracími komínky (typovými prvky), jejichž poloha bude provedena dle polohy potrubí a přístup difúzní fólii bude dle předpisu výrobce (odvětrání kanalizace)
- návrh jímací a uzemňovací soustavy dle normy ČSN EN 62305
- Ochranná úroveň objektu z hlediska ochrany před bleskem : LPE III
- Systém ochrany před bleskem : LPS III
- Jímací vedení AlMgSi 8 mm bude vedeno na podpěrách PV cca á 1m
- Všechny vodivé části střechy umístit v ochranném dluh jímacího vedení
- podobití vnějšho přesahu střechy bude z habbovaných polubek tl. 18mm (na pero a drážku) opotřené nátěrem 2xLuxol – odstín dle výběru investora
- okapové žlaby a svody budou dle ČSN 73 3610 – Fežn – přírodně okapový systém např. Lindab Raliline, RUIJKKI
- podokapní žlab půlkruhový RŠ 330mm
- kotlík žlabový kónický vč."S" kolen
- kruhový svod DN 100 v.č. zděř
- komínové těleso – SYSTEW KOMINY CZ, SCHIEDL, atd. jiný certifikovaný systém
- možnost vymetání komínu bude zajištěna osazením stoupací plošiny na nosných stoupacích látkách dle technologických předpisů výrobce střešní krytiny

## Výměry ploch:

- Celková plocha pod střešnou nod RD 187,62m<sup>2</sup>
- Celková plocha střešní roviny nod RD 204,00m<sup>2</sup>
- Plocha podobití přesahu střechy RD 30,00m<sup>2</sup> (polubky 18mm)

## NAVŘZENÉ STAVBY:

- Stavění pozemek p.č. 3950/2 1131m<sup>2</sup>
- Zastavěná plocha RD 149,00m<sup>2</sup> (základová deska 149,00m<sup>2</sup>)

## Úroveň podlahy objektu ±0,000 = 225,850

- A1 FIX = 226,000 (Krajnice asfalt. vozovky) – VÝŠKOVÝ RELATIVNÍ VZTAŽNÝ BOD**
- A1 FIX** – umístění viz. V.č. CO-1714\_DOS\_C3 Koordinacení situacení výkres
- OBVODOVÉ ZDIVO KÓTOVANO BEZ ZATEPLENÍ (EPS 100F TL. 200mm)**

|                   |   |  |  |  |
|-------------------|---|--|--|--|
| Název stavby:     | Novostavba RD Barancovi   |  |  | Č. paré:   |
| Investor:         | Ing. Radovan a Mgr. Jana Barancovi, Městoyno 2997/23, 70200 Mikroická Ostřova |  |  |  |
| Místo stavby      | Rychvald, okres Karviná   |  |  | Autorizovaný inženýr<br>Ing. Gabriela Kozdrová<br>č.p. 497<br>739 61 Ropice<br>ČKAIT 1103666 |
| Stupeň projektu:  | Dokumentace pro ohlášení stavby   |  |  |  |
| Projektant:       | Čitřad Občl, Opřechlice 82, 739 21 Paskov                                     |  |  |  |
| Zodp. projektant: | Ing. Gabriela Kozdrová, č.p. 497, 739 61 Ropice                               |  |  |  |
| Název výkresu:    | PŮDORYS – STŘECHY   |  |  | Číslo výkresu:<br>CO-1714_DOS_D_1.1.05   |