



- a VCHODOVÉ DVEŘE SALAMANDR Ud 1,1 W/m²K
- b BALKONOVÉ DVEŘE SALAMANDR STREAMLINE 7, TROJSKLO, Uw 0,75 W/m²K
- c OKNA OTVÍRAVÁ max. Uw 1,2 W/m²K
- SCH SCHODIŠTĚ: 16 STUPŇŮ VÝŠKY 182mm, DÉLKY 280mm, ŽLB. MONOLIT, DŘEVĚNÝ NEBO KERAMICKÝ OBKLAD, + ZÁBRADLÍ V. 0,9m
- e PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK - POCHOZÍ BETONOVÁ DLAŽBA DO PÍSKOVÉHO LOŽE, ODSPÁDOVÁNA OD RD VE SPÁDU 3%
- f VĚTRACÍ PROSTUP DO GARÁŽE, 150x200mm, KRYTÝ MŘÍŽKOU A SÍTEM PROTI HMYZU 1x NAD PODLAHOU, 1x POD STROPY
- v ODVĚTRÁNÍ KOUPELNY - VENTILÁTOR VE STĚNĚ, SAMOSTATNĚ SPOUŠTĚNÝ, SAMOUZÁVÍRATELNÁ Klapka, VNĚJŠÍ MŘÍŽKA S ŽALUZÍ
- k KAMNIN pr.200mm, S VĚTRACÍ ŠACHTOU PRO PŘÍVOD VZDUCHU, VÝŠKA 9m, UPRAVIT PODLE PROVÁDĚČÍHO PROJEKTU A PODLE VYBRANÉHO TYPU SPOTŘEBIČE (KAMEN)
- t KAMNA NA DŘEVO S TEPELVODNÍM VÝMĚNÍKEM, JMEN. VÝKON 8 kW, NAPOJENO NA TEPELVODNÍ SYSTÉM, VYBAVENO MaR + ZÁLOHOVÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO (NAPŘ. JABLOTRON)
- ⊗ KOUŘOVÝ HLÁSIČ DLE ČSN EN 14 604

TOP TECHNOLOGIE SOLÁRNÍHO OHŘEVU TUV V MÍSTNOSTI 1.08:

SOLÁRNÍ ZÁSOBNÍK WWKS 300
 ČERPADLOVÁ JEDNOTKA SST 25
 EXPANZOMAT 25L
 ŘÍDÍCÍ SYSTÉM C OMEGA

NA STŘEŠE OBJEKTU:
 2ks KOLEKTORŮ RKA 2500

TECHNOLOGIE VYTÁPĚNÍ:

ELEKTROKOTEL COSMOTHERM E 12 kW NA STĚNU,
 VČETNĚ KOHOUTŮ, ŠROUBENÍ, VYPOUŠTĚČÍHO A PLNÍČÍHO KOHOUTU

OR OKRUHOVÝ ROZVADĚČ

VE VÝKRESU JSOU NOSNÉ STĚNY KÓTOVÁNY NA NOSNÉ JÁDRO BEZ OMÍTEK A ZATEPLENÍ !!!
ROZMĚRY OKEN A DVEŘÍ JSOU KÓTOVÁNY NA HRUBÉ STAVEBNÍ OTVORY,
PROJEKT PŘEDPOKLÁDÁ, ŽE PRŮCHOD U DVEŘNÍHO OTVORU 900/2100 BUDE
MIN. 800/1970. PODLE ZVOLENÉHO TYPU DVEŘÍ A RÁMŮ JE NUTNÉ V PŘEDSTIH
HRUBÉ OTVORY PRO DVEŘE UPRAVIT - MUSÍ ZŮSTAT ZACHOVÁNY NORMOVÉ
PRŮCHODY !!

ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA	PODLAHA	ODVĚTRÁNÍ	VYBAVENÍ
1.01	PŘEDSÍŇ	6,24 m ²	DLAŽBA	OKNY	VĚŠÁKY, SKŘÍNĚ
1.02	CHODBA	5,5 m ²	DLAŽBA	DVEŘMI	
1.03	POKOJ	26 m ²	NULOVÁ P.	OKNY,	KAMNA, DLAŽBA OKOLO KAMEN
1.04	LOŽNICE	12,1 m ²	KOBEREC	OKNY	
1.05	KUCHYŇ	11,6 m ²	DLAŽBA	OKNY, REK. DIGESTOŘ	KUCHYŇ, KUCH. PŘÍSTROJE
1.06	KOUPELNA	3 m ²	DLAŽBA	OKNO + VZT DO STĚNY	UMYVADLO, SPCH.KOUT, OBKLAD STĚN 2m
1.07	WC	1,7 m ²	DLAŽBA	OKNO + VZT DO STĚNY	KLOZET, UM., OBKLAD 2m
1.08	TECH. MÍSTN.	13,5 m ²	DLAŽBA	OKNO	EL.KOTEL, TUV, SOL. OHŘEV, MaR
1.09	GARÁŽ	34,5 m ²	PRŮM. STĚRKA	2 MŘÍŽKY VE STĚNĚ	150/200
1.10	TL. ZÁSOBNÍK	3,5 m ²	DLAŽBA	TLAKOVÝ ZÁSOBNÍK VODY, TLAKOVÝ SPÍNÁČ, POJ. VENTIL, ARMATURY	
CELKEM 1.NP		83,2 m²	RD		
		34,5 m²	GARÁŽ		

- OBVODOVÁ ZATEPLENÁ STĚNA:**
 INTERIÉR: VC OMÍTKA + ŠTUKOVANÝ POVRCH,
 ZDIVO Z TVÁRNIC **POROTHERM 25 AKU - P15** : NA MALTU M10, $\lambda = 0,35$ W/mK,
 VKZP : "**BAUMIT DUO**", IZOLANT **BAUMIT EPS-F160mm**,
 POVRCH **BAUMIT DUOTOP**
 SOKL BUDOVY : "**BAUMIT SOKL**",
120mm AUSTROTHERM XPS-TOP-P,
 POVRCH- **GRANOPOR TOP**, NEBO KAMENÝ OBKLAD
- VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA:**
 ZDIVO Z TVÁRNIC **POROTHERM 25 AKU - P15** : NA MALTU M10, $\lambda = 0,35$ W/mK,
 OBOUSTRANĚ VC OMÍTKA + ŠTUKOVANÝ POVRCH
 STĚNY SCHODIŠTĚ - **POROTHERM 19 AKU - P15**
- PŘÍČKY V PŘÍZEMÍ - ZDIVO Z PŘÍČKOVEK POROTHERM, 115mm,**
 OBOUSTRANĚ VC OMÍTKA + ŠTUKOVANÝ POVRCH

ZDIVO : PLOCHA NOSNÝCH STĚN 1.NP : 97,3m², ZDIVO POROTHERM 25 AKU SYM, P15 - 1 170 ks
 ZDIVO SCHODIŠTĚ: 12m², ZDIVO POROTHERM 19 AKU - 132ks

PŘEKLDY: POROTHERM 7 - 1000mm - 6ks, 1250mm - 33ks, 1750mm - 12ks, 3000mm - 3ks

Novostavba RD, přípojek, zp. ploch a úprava stávajícího sjezdu

PŮDORYS 1.NP

Stavebník: Miroslava Rovná, Labská 1433, 290 01 Poděbrady III

Místo stavby: p.č. 1047 a 1061, v k.ú. Velký Osek

Projekt vypracoval: Ing. Karel Bílek, M. Alše 345, 252 19 Rudná atelier: Radimovice 100, 463 44 Sychrov IČ: 464 32 469

Datum: 27.1.2015 v.č. S2