



LEGENDA VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ:

- A STŘECHA DOMU**
- BETONOVÁ PALENÁ STŘEŠNÍ KRYTINA TL 40 mm
 - STŘEŠNÍ LATĚ 60/40 TL 40 mm
 - KONTRALATĚ 60/40 (PROVĚTRÁVANÁ MEZERA) TL 40 mm
 - POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE, NAPŘ. TONDACH FOL MONO
 - KROKVE 120/160 MM VYPLNĚNÉ TEPEL. IZOLACÍ ZE SKELNÉ VATY ($\lambda = 0,030 - 0,033$) TL 160 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE ZE SKELNÉ VATY V ZAVĚŠENÉ PZ KONSTRUKCI SDK PODHLEDU TL MIN. 140 mm
 - PAROZÁBRANA TL 12,5 mm
 - DESKY GKb (GKb V KOUPELNĚ) TL 12,5 mm
 - NAVRŽENÁ HODNOTA SOUČiniteLE PROSTUPU TEPLA STŘECHY $U=0,103 (W/m^2 \cdot K)$
- B STROP NAD 1.NP**
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA TL 10 mm
 - BETONOVÁ MAZANINA + VYŽTUŽ. CHEM. VLÁKNY TL 50 mm
 - ALT. ANHYDRITOVÁ PODLAHA (NAPŘ. KNAUF FE 50 LARGO)
 - SEPARAČNÍ FÓLIE PŘ. KNAUF (PŘESAH MIN 150 MM)
 - KROČEJOVÁ IZOLACE A PŘÍPADĚ POD. TIP. SYS. DESKY POD L/ TL 40 mm
 - STROPNÍ PANELE SPIRÖLL TL 250 mm
 - VPC STRÍKANÁ OMITKA TL 15 mm
- C PODLAHA NA TERÉNU DŮM**
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA TL 10 mm
 - BETONOVÁ MAZANINA + VYŽTUŽ. CHEM. VLÁKNY TL 60 mm
 - ALT. ANHYDRITOVÁ PODLAHA (NAPŘ. KNAUF FE 50 LARGO)
 - SEPARAČNÍ FÓLIE PŘ. KNAUF (PŘESAH MIN 150 MM)
 - TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 S TL 160 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÉ PÁSY (PROTIRADONOVÉ)
 - ALT. OCHRANNÝ CEMENTOVÝ POTĚR MIN. 30 mm GEOTEXTILIE FILTEK 500 GM2
 - HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE ALKORPLAN 35034, GEOTEXTILIE FILTEK 500 GM2
 - PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA Z BETONU C20/25 TL 120 mm
 - VYŽTUŽENÁ SÍŤEMÍ KARI 6/150-6/150 PŘI OBOU POVRŠÍCH TL 150 mm
 - PODKLADNÍ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP TL 150 mm
 - ALT. ZÁSYP VYKOPKEM HUTNĚNÍ PO MAX. 200 MM
 - HUTNĚNÁ ZEMNÍ PŮDA TL 15 mm
- D PŘESAH STŘECHY**
- BETONOVÁ PALENÁ STŘEŠNÍ KRYTINA TL 40 mm
 - STŘEŠNÍ LATĚ 60/40 TL 40 mm
 - KONTRALATĚ 60/40 (PROVĚTRÁVANÁ MEZERA) TL 40 mm
 - POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE, NAPŘ. TONDACH FOL MONO
 - KROKVE 120/160 MM
 - PODBITÍ HOBLOVANÝMI PALUBKAMI TL 25 mm
- E PODLAHA NA TERÉNU GARÁŽ**
- UZAVÍRAČI OCHRANNÝ NÁTĚR NA BETON. PODLAHY TL 70 mm
 - BETONOVÁ MAZANINA + VYŽTUŽ. CHEM. VLÁKNY TL 70 mm
 - ALT. ANHYDRITOVÁ PODLAHA (NAPŘ. KNAUF FE 50 LARGO)
 - SEPARAČNÍ FÓLIE PŘ. KNAUF (PŘESAH MIN 150 MM)
 - TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 S TL 60 mm
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÉ PÁSY (PROTIRADONOVÉ)
 - ALT. OCHRANNÝ CEMENTOVÝ POTĚR MIN. 30 mm, GEOTEXTILIE FILTEK 500 GM2
 - HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE ALKORPLAN 35034, GEOTEXTILIE FILTEK 500 GM2 TL 120 mm
 - PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA Z BETONU C20/25 TL 120 mm
 - VYŽTUŽENÁ SÍŤEMÍ KARI 6/150-6/150 PŘI OBOU POVRŠÍCH TL 150 mm
 - PODKLADNÍ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP TL 150 mm
 - ALT. ZÁSYP VYKOPKEM HUTNĚNÍ PO MAX. 200 MM
 - HUTNĚNÁ ZEMNÍ PŮDA TL 15 mm
- F STROP A STŘECHA NAD GARÁŽ**
- MECHANICKY KOTVENÁ HYDROIZOL. FÓLIE NAPŘ. MONARPLAN FM TL 1,8 MM
 - STŘEŠNÍ GEOTEXTILIE 300 GM2
 - SPADOVÝ EPS TL. MIN. 50-180 MM (DLE KLADEČSKÉHO PLÁNU VÝROBCE EPS, ve dvou vrstvách)
 - PAROZÁBRANA VEDATECT PYE G 200 S4
 - systémový penetrační nátěr SÍPLAST PRIMER TL 300 mm
 - STROPNÍ PANELE SPIRÖLL TL 15 mm
 - VPC STRÍKANÁ OMITKA TL 15 mm
- G CHODNÍK**
- BETONOVÁ DLAŽBA BEST KORZO TL 40 mm
 - LOŽE Z KAMENNÉ DRŤI FR. 4/8 TL 30 mm
 - HUTNĚNÉ DRCENÉ KAMENÍVO (FRAKCE 8/16 MM) TL 150 mm
 - NAVEZENÁ HUTNĚNÁ ZEMINA TL 60 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- OBVODOVÉ ZDIVO Z CIHEL POROTHERM 30 PROFÍ DRYFIX (P10) - rozměry 247x300x249 mm. BROUŠENÉ CIHLY ZDĚNÉ NA ZDICI PĚNU POROTHERM DRYFIX
- NOSNÉ ZDIVO Z CIHEL POROTHERM 24 PROFÍ DRYFIX - rozměry 372x240x249 mm. BROUŠENÉ CIHLY ZDĚNÉ NA ZDICI PĚNU POROTHERM DRYFIX
- PŘÍČKY Z CIHEL POROTHERM 11,5 PROFÍ DRYFIX - rozměry 497x115x249 mm. BROUŠENÉ CIHLY ZDĚNÉ NA ZDICI PĚNU POROTHERM DRYFIX
- PŘÍČKY Z CIHEL POROTHERM 8 PROFÍ DRYFIX - rozměry 497x80x249 mm. BROUŠENÉ CIHLY ZDĚNÉ NA ZDICI PĚNU POROTHERM DRYFIX
- ZALOŽENÍ ZDIVA Z CIHEL POROTHERM 30 S PROFÍ - rozměry 247x300x249 mm pro šířku zdiva 300 mm
- ZALOŽENÍ ZDIVA Z CIHEL POROTHERM 24 S PROFÍ - rozměry 372x240x249 mm pro šířku zdiva 240 mm
- ZDĚNÉ NA ZAKLÁDACÍ MALTU POROTHERM PROFÍ AM (1 ŠÁR ZDIVA)
- INSTALAČNÍ SÁDKOKARTONOVÉ PŘÍZDÍVKY Z DESEK GKb II, 2*12,5 mm NA KOVOVÉ MONTÁŽNÍ KONSTRUKCI
- ŠTĚRKOVÝ PODSYP (FRAKCE DLE POPISU)
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE (TRÁDA BETONU A VYŽTUŽENÍ DLE POPISU)
- BETONOVÉ KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU (TRÁDA BETONU DLE POPISU)
- ZEMINA PŮVODNÍ
- IZOLACE PROTI VODĚ A RADONU
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ PĚSTI
- TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU
- DVOUPRŮDUCHOVÝ KOMÍNOVÝ SYSTÉM SCHEDEL ABSOLUT max. rozměry 380x710 mm.
- SVĚTLÉ PRŮMĚRY OBOU PRŮDUCHŮ UPŘESNIT NA STAVBĚ DLE ZVOLENÝCH SPOTŘEBIČŮ (DOPORUČÍ DODAVATEL PLYN KOTLE A KRBŮVÝCH KAMENÍ)



Ing. Miloš Vít - projekty staveb, měření radonu, požární bezpečnost

Vypracoval:
Ing. Miloš Vít
Tr. J. P. Koubka 97
388 01 Blatná
tel.: 732/68 68 42
www.projekcecz.eu

Stavba:
**NOVOSTAVBA RD
KASEJOVICE - CHLOUMECKÁ**

Investor:
Michal Svítal, Železná Ruda 411, 340 04
SPOLEČNÝ SOUHLAS

Obec: Kasejovice
Katastr. území: Kasejovice
Parcela: 1168/81

ŘEZY
Měřítko: 1:50
Datum: 10/2022

Č. výkresu **7**