

- S01 OBVODOVÁ STĚNA ZDĚNÁ 2.PP
OMÍTKA
OBVODOVÉ ZDIVO, PLYNOSILIKÁT TL. 600mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.140mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S02 OBVODOVÁ STĚNA VYZDĚNÝ PARAPET 2.PP
OMÍTKA
OBVODOVÉ ZDIVO, POROTHERM TL. 300mm
LEPÍCÍ STĚRKA
TEP. IZOLACE Z XPS TL. 50mm
LEPÍCÍ STĚRKA
FASÁDNÍ OMÍTKA A KERAMICKÝ OBKLAD
- S03 PILÍŘ MEZI OKNY 2.PP
OMÍTKA
ŽELEZOBETONOVÝ PILÍŘ TL. 30mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.200mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S04 OBVODOVÁ STĚNA, NADPRAŽÍ 2.PP- ŠTÍTOVÁ STĚNA
OMÍTKA
VP CIHLY 3DF TL. 175mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.200mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S05 OBVODOVÁ STĚNA, NADPRAŽÍ 2.PP- BOČNÍ STĚNA
OMÍTKA
ŽELEZOBETONOVÝ PANEL TL. 300mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.200mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S06 OBVODOVÁ STĚNA - PARAPETNÍ PANELY
OMÍTKA
VNITŘNÍ ŽELEZOBETON TL.100mm
TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA EPS TL.60mm
VENKOVNÍ KRYCÍ VRSTVA ZE ŽELEZOBETNOU TL.60mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.160mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S07 OBVODOVÁ STĚNA - ŠTÍTOVÝ PANEL
OMÍTKA
VNITŘNÍ ŽELEZOBETON TL.140mm
TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA EPS TL.60mm
VENKOVNÍ KRYCÍ VRSTVA ZE ŽELEZOBETONU TL. 90mm
(VČETNĚ KRYCÍ VRSTVY Z VÁLCOVANÉHO KAČÍRKU)
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.160mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S08 SDK PŘEDSTĚNA A MEZIOKENNÍ VLOŽKY
SDK DESKY VČ. NOSNÉHO ROŠTU TL.60mm
PAROZÁBRANA, PE FOLIE
TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL.50
STÁVAJÍCÍ MEZIOKENNÍ VLOŽKA TL.200mm
OCHRANA DŘEVĚNNÉHO RÁMU VLOŽKY
PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA
MINERÁLNÍ VATA MEZI RÁM TL.180mm
ZÁKLOP OSB IV. TL.20mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA R10 TL.80mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S09 OBVODOVÁ STĚNA U DVEŘÍ 1.PP, 1.NP
OMÍTKA
OBVODOVÉ ZDIVO, PLYNOSILIKÁT TL. 300mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.160mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S10 OBVODOVÁ STĚNA, PARAPET LODŽIOVÉ STĚNY
VNITŘNÍ SDK DESKA
RÁMOVÁ KONSTRUKCE VYPLNĚNÁ TEP. IZOLACÍ
Z MINERÁLNÍ VLNY TL.100mm
VNĚJŠÍ DESKA (OSB)
NÁTĚR
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE FENOLICKÁ DESKA TL.140mm
 $\lambda=0,023\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)
- S11 OBVODOVÁ STĚNA ZDĚNÁ 1.PP, 1.NP
OMÍTKA
ŽELEZOBETONÝ PANEL TL.225mm
OBKLAD (KAMENNÝ)
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.140mm $\lambda=0,035\text{W/m.K}$
VÝZTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍŤOVINA
VÝZTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)