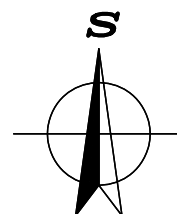




Kulturní dům  
Ostrov u Macochy č.p. 345  
na pozemku parc. č. st. 343  
v k.ú. Ostrov u Macochy 716065



HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

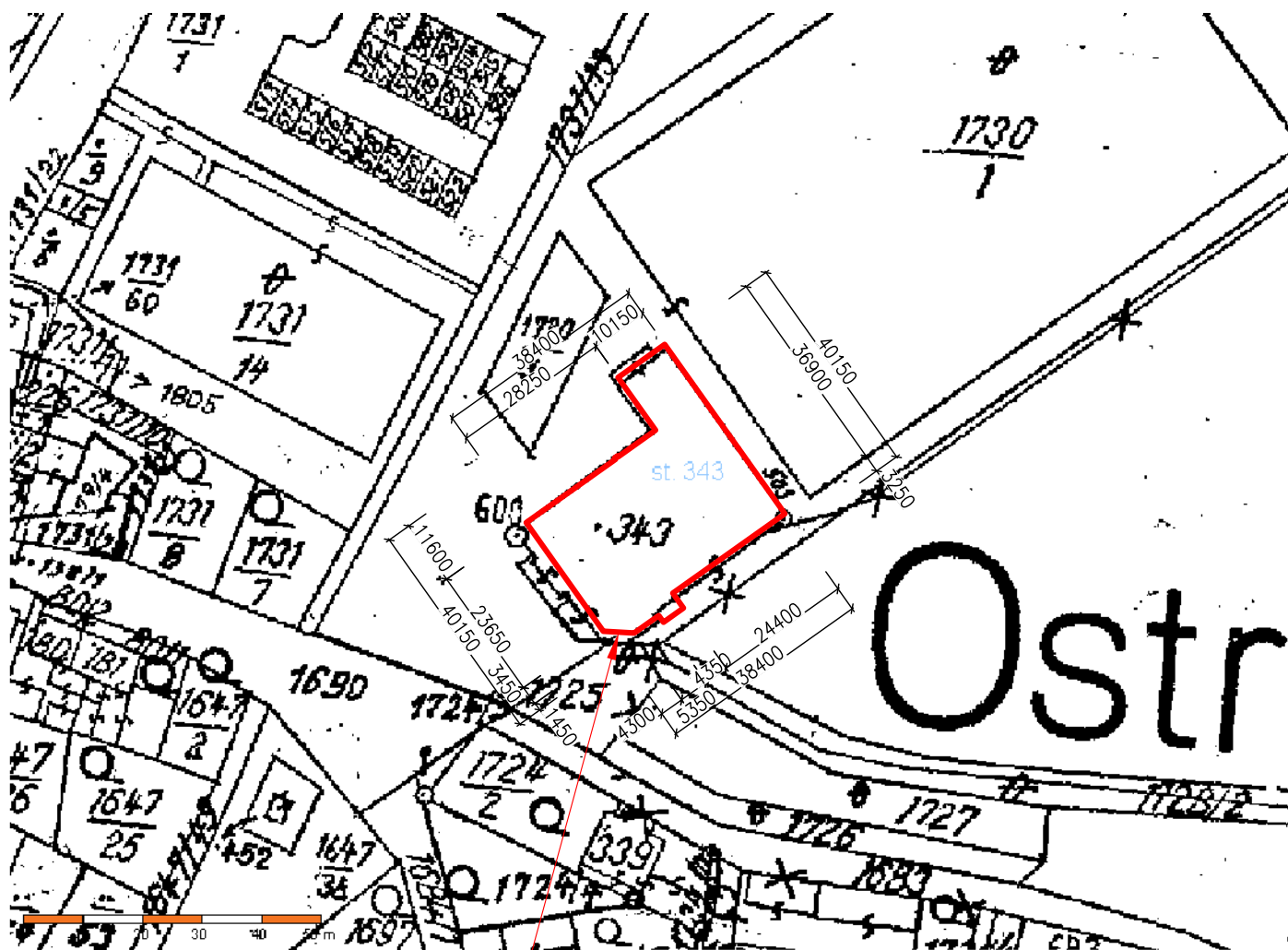
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

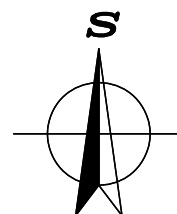
Přehledná situace

razítko a podpis

|                  |         |            |  |
|------------------|---------|------------|--|
| Zakázkové číslo: |         | Paré:      |  |
| Datum:           |         | 30.06.2014 |  |
| Část:            | Stupeň: | Změna:     |  |
| C                | DVZ     | 00         |  |
| Č.výkr.:         | Formát: | Měřítko:   |  |
| 01               | 1 x A4  | 1:10000    |  |



Kulturní dům  
Ostrov u Macochy č.p. 345  
na pozemku parc. č. st. 343  
v k.ú. Ostrov u Macochy 716065



HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

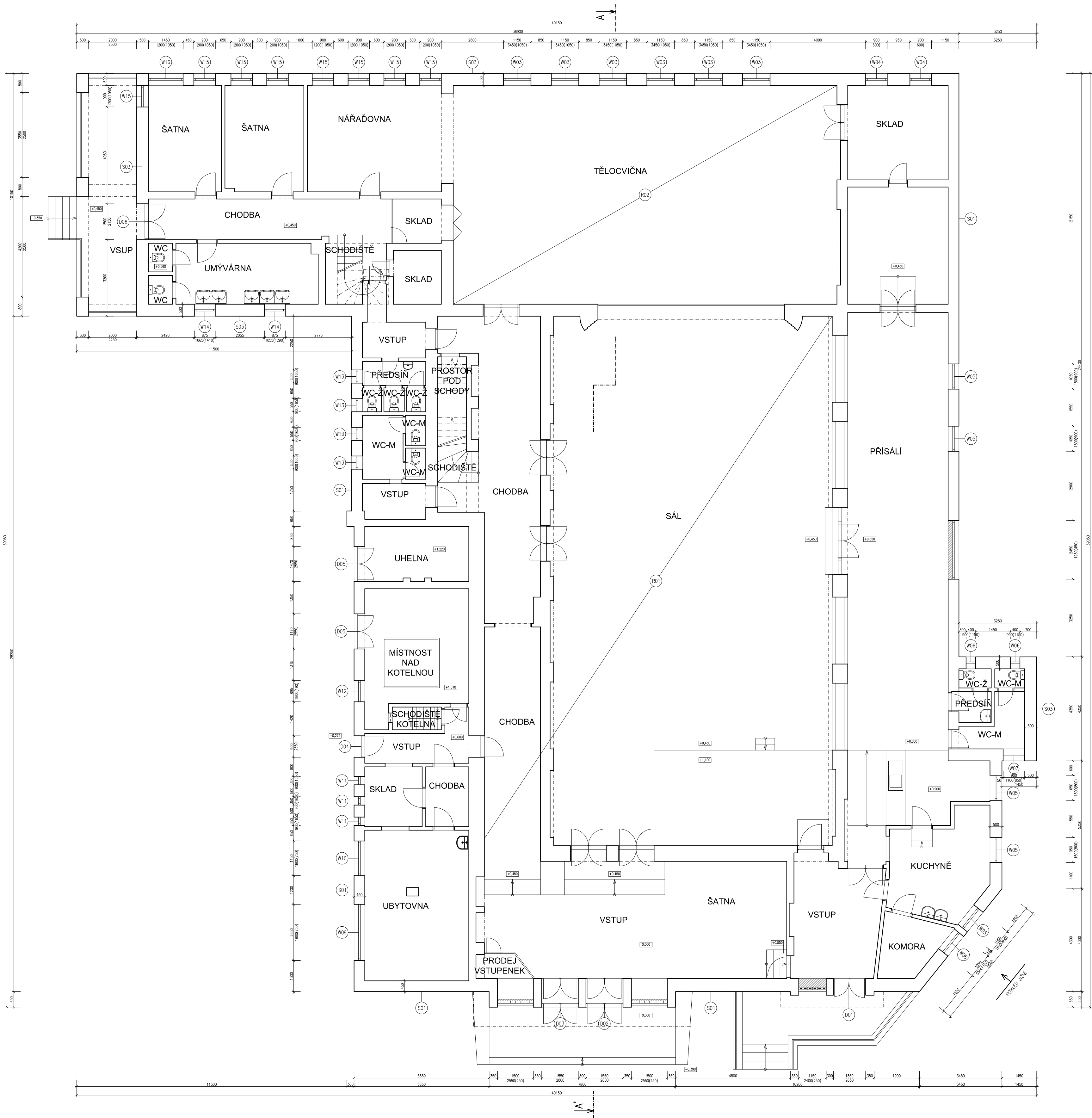
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

Situace na podkladu katastrální mapy

razítko a podpis

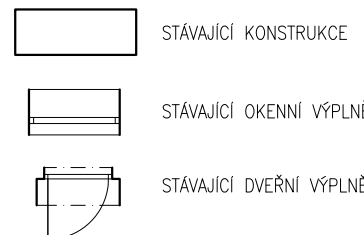
|                                   |                          |                           |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Zakázkové číslo:<br><b>130130</b> |                          | Paré:                     |
| Datum:<br><b>30.06.2014</b>       |                          |                           |
| Část:<br><b>C</b>                 | Stupeň:<br><b>DVZ</b>    | Změna:<br><b>00</b>       |
| Č.výkr.:<br><b>02</b>             | Formát:<br><b>1 × A4</b> | Měřítko:<br><b>1:1000</b> |



## SKLADBY STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| <b>S01</b> OBVODOVÁ STĚNA (TL 450 mm)          |            |
| Vnitřní omítka vápenná                         | tl. 10 mm  |
| CPP 290/140/65                                 | tl. 450 mm |
| Vnější omítka břizolitová                      | tl. 25 mm  |
| <b>S02</b> OBVODOVÁ STĚNA (TL 600 mm)          |            |
| Vnitřní omítka vápenná                         | tl. 10 mm  |
| CPP 290/140/65                                 | tl. 600 mm |
| Vnější omítka břizolitová                      | tl. 25 mm  |
| <b>S03</b> OBVODOVÁ STĚNA (TL 500 mm)          |            |
| Vnitřní omítka vápenná                         | tl. 10 mm  |
| Siporex tvárnice                               | tl. 500 mm |
| Vnější omítka břizolitová                      | tl. 25 mm  |
| <b>S04</b> OBVODOVÁ STĚNA (TL 350 mm)          |            |
| Vnitřní omítka vápenná                         | tl. 10 mm  |
| Siporex tvárnice                               | tl. 350 mm |
| Vnější omítka břizolitová                      | tl. 25 mm  |
| <b>F04</b> PODLAHA NAD VSTUPEM                 |            |
| Nástupná vrstva podlahy – PVC                  | tl. 3 mm   |
| Škvárbeton                                     | tl. 50 mm  |
| Tepečná izolace EPS                            | tl. 50 mm  |
| ŽB stropní panel – dutinový                    | tl. 150 mm |
| Vnější omítka vápenná                          | tl. 15 mm  |
| <b>C01</b> STROPNÍ KONSTRUKCE UBÝTOVNY         |            |
| Betonová mazanina                              | tl. 50 mm  |
| Vložky MIAKO                                   | tl. 220 mm |
| Vzduchová mezera                               | tl. 50 mm  |
| Tepečná izolace minerální vata                 | tl. 100 mm |
| Deskový podhled                                | tl. 5 mm   |
| <b>R01</b> STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU             |            |
| Plechová krytina                               |            |
| Pojistná hydroizolace                          | tl. 25 mm  |
| Dřevěné bednění                                |            |
| Vzduchová mezera/ocelový vazník                | tl. 80 mm  |
| Foukaná izolace                                |            |
| Parozábrana                                    |            |
| Deskový podhled                                | tl. 25 mm  |
| <b>R02</b> STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PŘÍSAŘÍ |            |
| Krytina plechová                               |            |
| Betonový potěr                                 | tl. 50 mm  |
| Stropní panely Cdm 240/115/113                 | tl. 115 mm |
| Stropní panely Cdm 240/115/113                 | tl. 115 mm |
| Parozábrana asfaltový pás                      | tl. 4 mm   |
| Škvárbeton                                     | tl. 50 mm  |
| Vložka MIAKO                                   | tl. 220 mm |
| Vnitřní omítka vápenná                         | tl. 15 mm  |

## LEGENDA MATERIÁLŮ



### POZNÁMKY

- „JEDNA SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELÉ V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
- „TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NI UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM
- „INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVÁNÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÝMI PRACEMI
- „SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU
- „OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm
- „ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLADACÍ PROFILY ATD.)
- „VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠTKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ
- „SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VÝŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křetova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

PŮDORYS 1NP – STÁVAJÍCÍ STAV

razílko a podpis

Zakázkové číslo: 130130

Paré: 00

Datum: 30.06.2014

Část: D.1.1

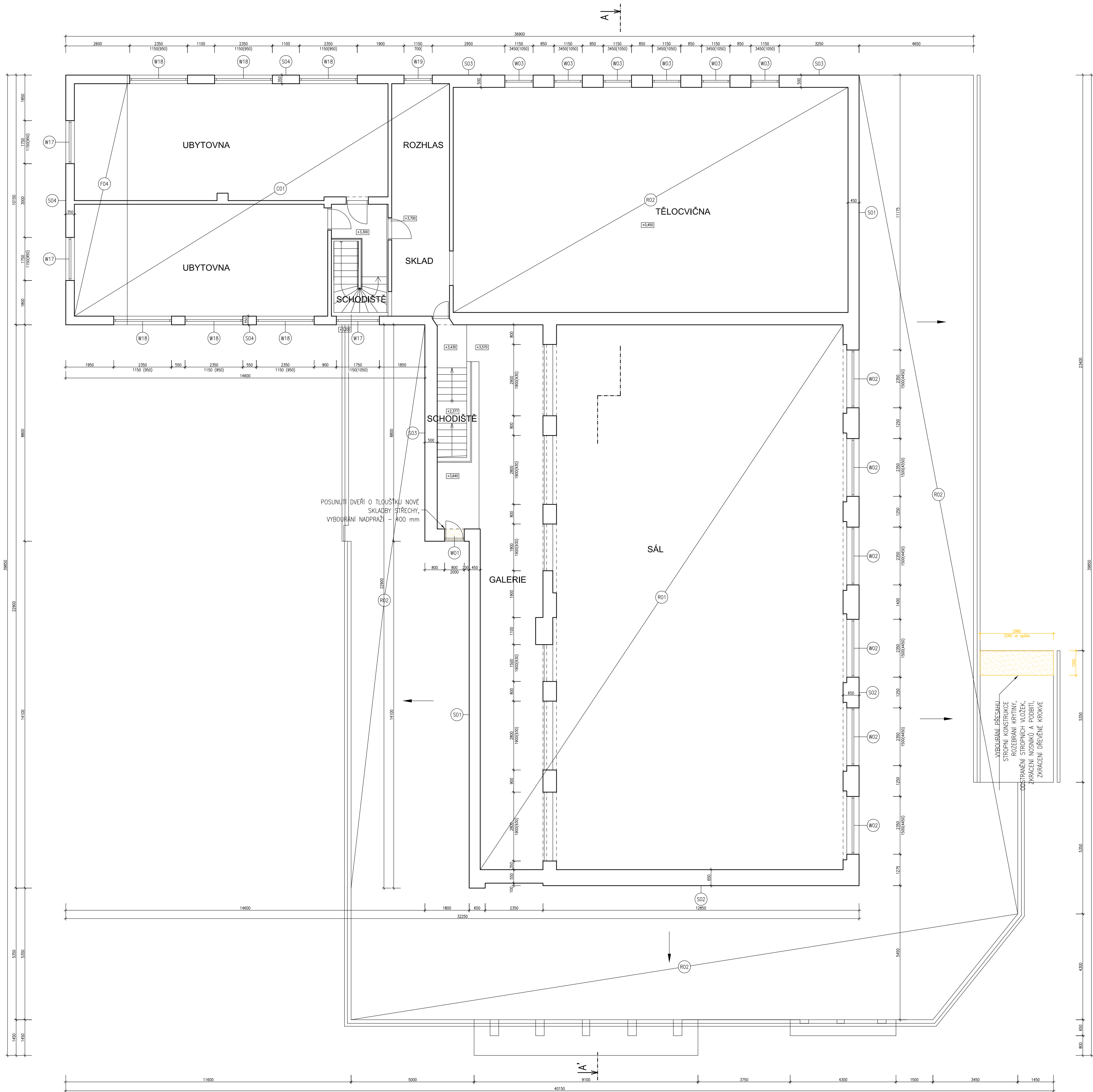
Stupeň: DVZ

Změna: 00

Č. výkř.: 01

Formát: 6 x A4

Měřítko: 1:100

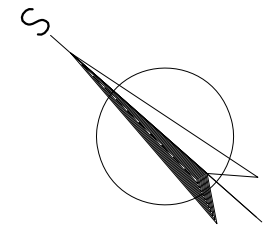


## SKLADBY STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

|     |                                     |            |
|-----|-------------------------------------|------------|
| S01 | OBVODOVÁ STĚNA (TL. 450 mm)         |            |
|     | Vnitřní omítka vápenná              | tl. 10 mm  |
|     | CPP 290/140/65                      | tl. 450 mm |
|     | Vnější omítka břizolitová           | tl. 25 mm  |
| S02 | OBVODOVÁ STĚNA (TL. 600 mm)         |            |
|     | Vnitřní omítka vápenná              | tl. 10 mm  |
|     | CPP 290/140/65                      | tl. 600 mm |
|     | Vnější omítka břizolitová           | tl. 25 mm  |
| S03 | OBVODOVÁ STĚNA (TL. 500 mm)         |            |
|     | Vnitřní omítka vápenná              | tl. 10 mm  |
|     | Siporex tvárnice                    | tl. 500 mm |
|     | Vnější omítka břizolitová           | tl. 25 mm  |
| S04 | OBVODOVÁ STĚNA (TL. 350 mm)         |            |
|     | Vnitřní omítka vápenná              | tl. 10 mm  |
|     | Siporex tvárnice                    | tl. 350 mm |
|     | Vnější omítka břizolitová           | tl. 25 mm  |
| F04 | PODLAHA NAD VSTUPEM                 |            |
|     | Následná vrstva podlahy – PVC       | tl. 3 mm   |
|     | Škvárbeton                          | tl. 50 mm  |
|     | Tepečná izolace EPS                 | tl. 50 mm  |
|     | ŽB stropní panel – dutinový         | tl. 150 mm |
|     | Vnější omítka vápenná               | tl. 15 mm  |
| C01 | STROPNÍ KONSTRUKCE UBYTOVNY         |            |
|     | Betonová mazanina                   | tl. 50 mm  |
|     | Vložky MIAKO                        | tl. 220 mm |
|     | Vzduchová mezera                    | tl. 50 mm  |
|     | Tepečná izolace minerální vata      | tl. 100 mm |
|     | Deskový podhled                     | tl. 5 mm   |
| R01 | STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU             |            |
|     | Plechová krytina                    |            |
|     | Pojistná hydroizolace               | tl. 25 mm  |
|     | Dřevěné bednění                     |            |
|     | Vzduchová mezera/ocelový vazník     | tl. 80 mm  |
|     | Foukaná izolace                     |            |
|     | Parozábrana                         |            |
|     | Deskový podhled                     | tl. 25 mm  |
| R02 | STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PŘISÁLU |            |
|     | Krytina plechová                    |            |
|     | Betonový potěr                      | tl. 50 mm  |
|     | Stropní panely Cdm 240/115/113      | tl. 115 mm |
|     | Stropní panely Cdm 240/115/113      | tl. 115 mm |
|     | Parozábrana asfaltový pás           | tl. 4 mm   |
|     | Škvárbeton                          | tl. 50 mm  |
|     | Vložka MIAKO                        | tl. 220 mm |
|     | Vnitřní omítka vápenná              | tl. 15 mm  |

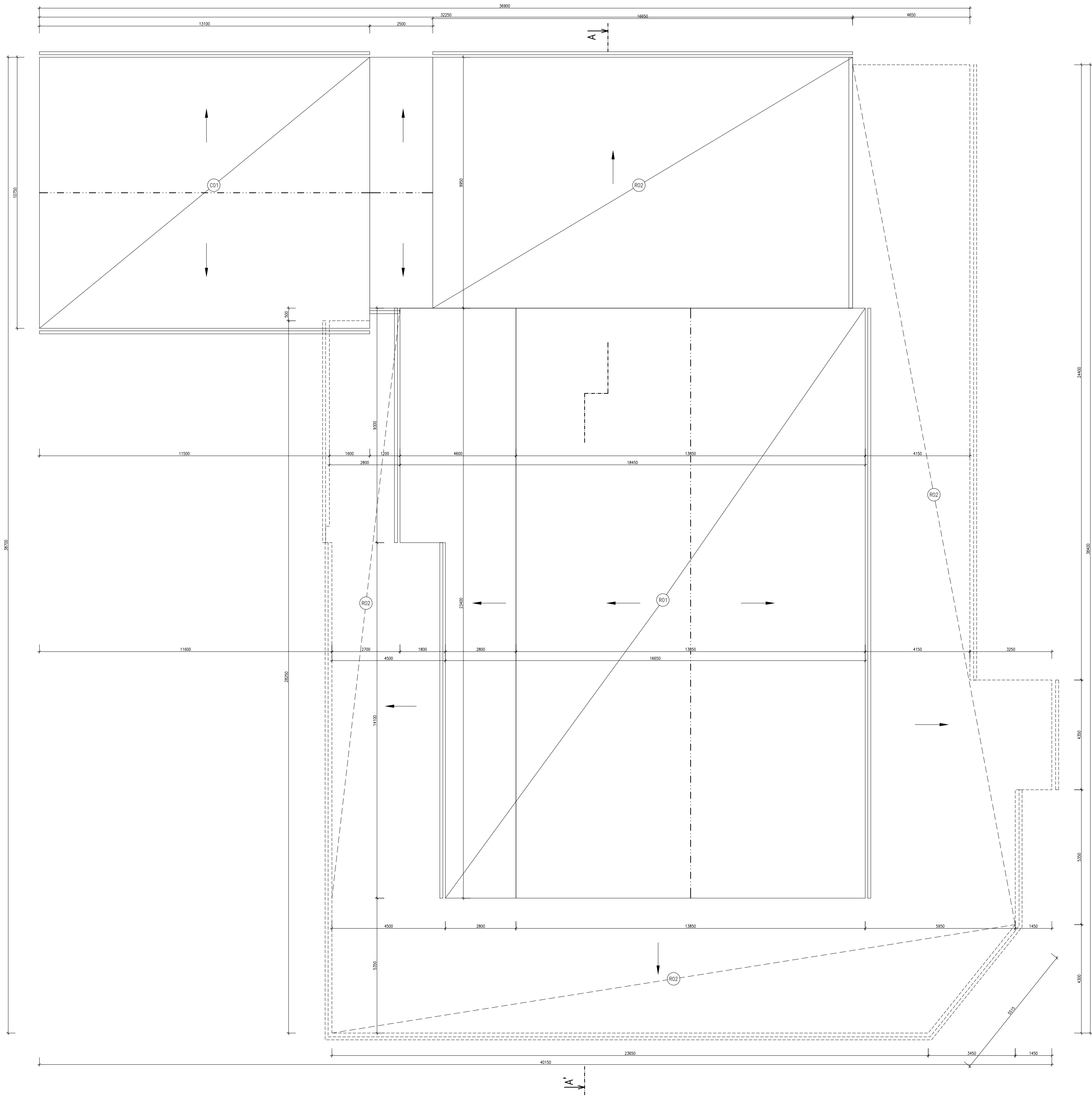
## LEGENDA MATERIÁLŮ

|  |                         |
|--|-------------------------|
|  | STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE    |
|  | STÁVAJÍCÍ OKENNÍ VÝPLNĚ |
|  | STÁVAJÍCÍ DVEŘNÍ VÝPLNĚ |
|  | BOURANÉ KONSTRUKCE      |



**POZNÁMKY**  
\_JEDNA SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NI UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÝMI PRÁCEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLADACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠTKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VYŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

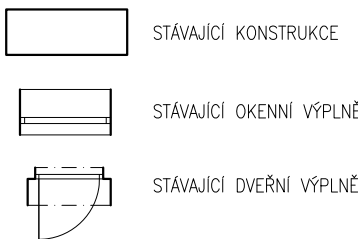
|                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                              |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>HLAVNÍ PROJEKTANT:</b><br><b>ENERGY BENEFIT CENTRE</b><br>Energy Benefit Centre a.s.<br>Křetova 438/3, 162 00, Praha 6<br>tel.: +420 270 003 300<br>e-mail: kontakt@energy-benefit.cz<br>internet: www.energy-benefit.cz |  | <b>ZPRACOVATEL ČÁSTI:</b><br>Vpracoval:<br>Ing. Ondřej Hruboš<br>Zodpovědný projektant:<br>Ing. Robert Koska |  |
| <b>PROJEKT:</b><br><b>Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy</b>                                                                                                                 |  | řazítka a podpis<br>Zakázkové číslo: <b>130130</b><br>Datum: <b>30.06.2014</b><br>Paré:<br>Změna: <b>00</b>  |  |
| <b>STAVEBNÍK:</b><br>Městys Ostrov u Macochy<br>Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy                                                                                                                                |  | Část: <b>D.1.1</b><br>Stupeň: <b>DVZ</b><br>Formát: <b>6 × A4</b><br>Měřítko: <b>1:100</b>                   |  |
| <b>ČÁST, PROFESE:</b><br>ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ                                                                                                                                                                    |  | Část: <b>02</b><br>Stupeň: <b>02</b><br>Formát: <b>6 × A4</b><br>Měřítko: <b>1:100</b>                       |  |
| <b>VÝKRES:</b><br>PŮDORYS 2NP – STÁVAJÍCÍ STAV                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                              |  |



## SKLADBY STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

|     |                                                                                                                                                                                                                                    |            |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| S01 | OBVODOVÁ STĚNA (TL 450 mm)<br>Vnitřní omítka vápenná<br>CPP 290/140/65<br>Vnější omítka břizolitová                                                                                                                                | tl. 10 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 450 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 25 mm  |
| S02 | OBVODOVÁ STĚNA (TL 600 mm)<br>Vnitřní omítka vápenná<br>CPP 290/140/65<br>Vnější omítka břizolitová                                                                                                                                | tl. 10 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 600 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 25 mm  |
| S03 | OBVODOVÁ STĚNA (TL 500 mm)<br>Vnitřní omítka vápenná<br>Siporex tvárnice<br>Vnější omítka břizolitová                                                                                                                              | tl. 10 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 500 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 25 mm  |
| S04 | OBVODOVÁ STĚNA (TL 350 mm)<br>Vnitřní omítka vápenná<br>Siporex tvárnice<br>Vnější omítka břizolitová                                                                                                                              | tl. 10 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 350 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 25 mm  |
| R04 | PODLAHA NAD VSTUPEM<br>Nástupná vrstva podlahy – PVC<br>Škvárbeton<br>Tepelná izolace EPS<br>ŽB stropní panel – dutinový<br>Vnější omítka vápenná                                                                                  | tl. 3 mm   |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 50 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 50 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 150 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 15 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    |            |
| C01 | STROPNÍ KONSTRUKCE UBÝTOVNY<br>Betonová mazanina<br>Vložky MIAKO<br>Vzduchová mezera<br>Tepelná izolace minerální vata<br>Deskový podhled                                                                                          | tl. 50 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 220 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 50 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 100 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 5 mm   |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    |            |
| R01 | STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU<br>Plechová krytina<br>Pojistná hydroizolace<br>Dřevěné bednění<br>Vzduchová mezera/ocelový vazník<br>Foukaná izolace<br>Parozábrana<br>Deskový podhled                                                    | tl. 25 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 80 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    |            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    |            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    |            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    |            |
| R02 | STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PŘÍSÁLU<br>Krytina plechová<br>Betonový potěr<br>Stropní panely Cdm 240/115/113<br>Stropní panely Cdm 240/115/113<br>Parozábrana asfaltový pás<br>Škvárbeton<br>Vložka MIAKO<br>Vnitřní omítka vápenná | tl. 50 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 115 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 115 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 4 mm   |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 50 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 220 mm |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    | tl. 15 mm  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                    |            |

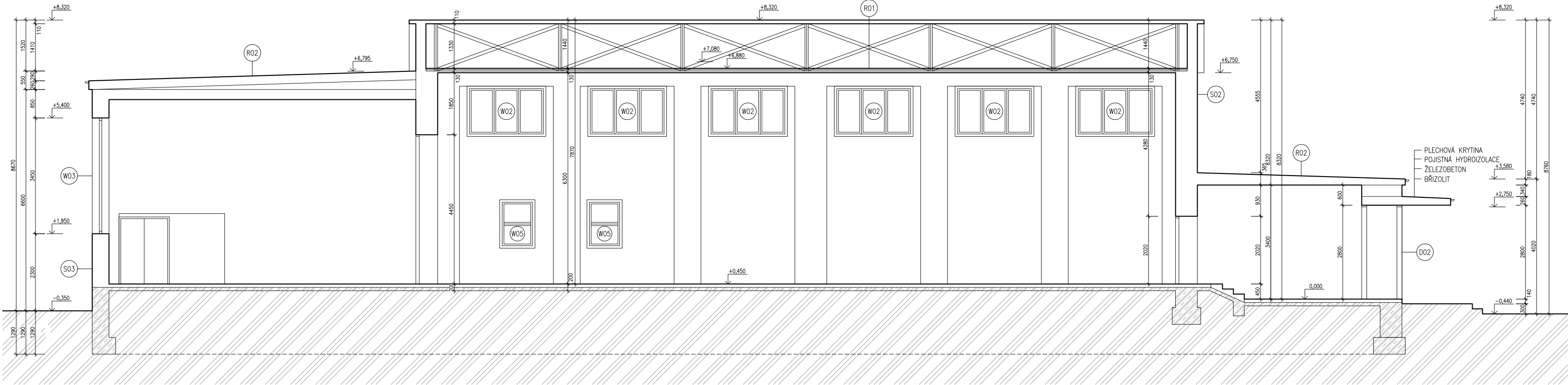
## LEGENDA MATERIÁLŮ



**POZNÁMKY**  
\_JEDNA SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NI UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÝMI PRACEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠTKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VÝŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                     |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| HLAVNÍ PROJEKTANT:<br> <b>ENERGY BENEFIT CENTRE</b><br>Energy Benefit Centre a.s.<br>Křesova 438/3, 162 00, Praha 6<br>tel.: +420 270 003 300<br>e-mail: kontakt@energy-benefit.cz<br>internet: www.energy-benefit.cz |  | ZPRACOVATEL ČÁSTI:<br>Vpracoval:<br><b>Ing. Ondřej Hruboš</b><br>Zodpovědný projektant:<br><b>Ing. Robert Koska</b> |                       |
| PROJEKT:<br><b>Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy</b>                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                     |                       |
| STAVEBNÍK:<br><b>Městys Ostrov u Macochy<br/>Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy</b>                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                     |                       |
| ČÁST, PROFESE:<br><b>ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                     |                       |
| VÝKRES:<br><b>PŮDORYS STŘEŠNÍ KONSTRUKCE – STÁVAJÍCÍ STAV</b>                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                     |                       |
| Část: <b>D.1.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | Stupeň: <b>DVZ</b>                                                                                                  | Změna: <b>00</b>      |
| Č. výkř.: <b>03</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | Formát: <b>6 × A4</b>                                                                                               | Měřítko: <b>1:100</b> |

razítko a podpis



## SKLADBY STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ

**S01** OBVODOVÁ STĚNA (TL. 450 mm)  
Vnitřní omítka vápenná  
CPP 290/140/65  
Vnější omítka břizolitová

tl. 10 mm  
tl. 450 mm  
tl. 25 mm

**S02** OBVODOVÁ STĚNA (TL. 600 mm)  
Vnitřní omítka vápenná  
CPP 290/140/65  
Vnější omítka břizolitová

tl. 10 mm  
tl. 600 mm  
tl. 25 mm

**S03** OBVODOVÁ STĚNA (TL. 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná  
Siporex tvárnice  
Vnější omítka břizolitová

tl. 10 mm  
tl. 500 mm  
tl. 25 mm

**S04** OBVODOVÁ STĚNA (TL. 350 mm)  
Vnitřní omítka vápenná  
Siporex tvárnice  
Vnější omítka břizolitová

tl. 10 mm  
tl. 350 mm  
tl. 25 mm

**F04** PODLAHA NAD VSTUPEM  
Nášlapná vrstva podlahy – PVC  
Škvárobeton  
Tepelná izolace EPS  
ŽB stropní panel – dutinový  
Vnější omítka vápenná

tl. 3 mm  
tl. 50 mm  
tl. 50 mm  
tl. 150 mm  
tl. 15 mm

**C01** STROPNÍ KONSTRUKCE UBYTOVNY  
Betonová mazanina  
Vložky MIAKO  
Vzduchová mezera  
Tepelná izolace minerální vata  
Deskový pohled

tl. 50 mm  
tl. 220 mm  
tl. 50 mm  
tl. 100 mm  
tl. 5 mm

**R01** STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU  
Plechová krytina  
Pojistná hydroizolace  
Dřevěné bednění  
Vzduchová mezera/ocelový vazník  
Foukaná izolace  
Parozábrana  
Deskový pohled

tl. 25 mm  
tl. 80 mm  
tl. 25 mm

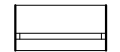
**R02** STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PŘISÁLÍ  
Krytina plechová  
Betonový potěr  
Stropní panely CDm 240/115/113  
Stropní panely CDm 240/115/113  
Parozábrana asfaltový pás  
Škvárobeton  
Vložka MIAKO  
Vnitřní omítka vápenná

tl. 50 mm  
tl. 115 mm  
tl. 115 mm  
tl. 4 mm  
tl. 50 mm  
tl. 220 mm  
tl. 15 mm

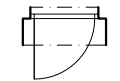
## LEGENDA MATERIÁLŮ



STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE



STÁVAJÍCÍ OKENNÍ VÝPLŇ



STÁVAJÍCÍ DVEŘNÍ VÝPLŇ

### POZNÁMKY

- \_JEDNÁ SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DILEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NÍ UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÝMI PRACEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠŤKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VYŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

### HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

### ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

### PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

### STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

### ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

### VÝKRES:

ŘEZ A-A' – STÁVAJÍCÍ STAV

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

**130130**

Datum:

**30.06.2014**

Část:

**D.1.1**

Č.výkr.:

**04**

Paré:

Změna:

**00**

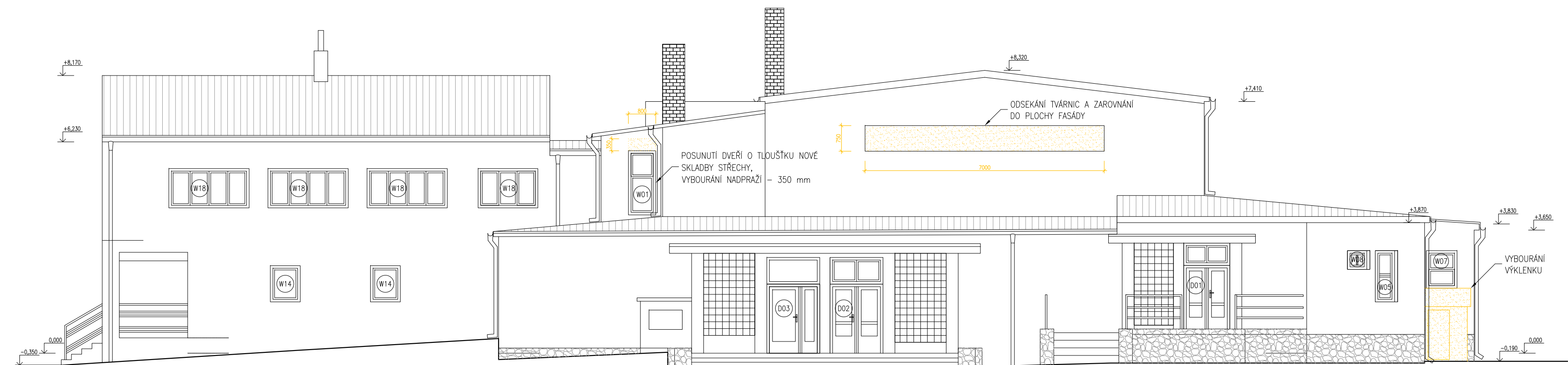
Měřítko:

**1:100**

POHLED OD SEVEROZÁPADU



POHLED OD JIHOZÁPADU



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ KAMENNÝ SOKL

POZNÁMKY  
\_JEDNÁ SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NÍ UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŤ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÍMI PRACEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠŤKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VYŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

POHLED OD SEVEROZÁPADU, OD JIHOZÁPADU – STÁVAJÍCÍ STAV

rozřítko a podpis

Zakázkové číslo: 130130

Datum: 30.06.2014

Část: D.1.1

Stupeň: DVZ

Č.výkr.: 05

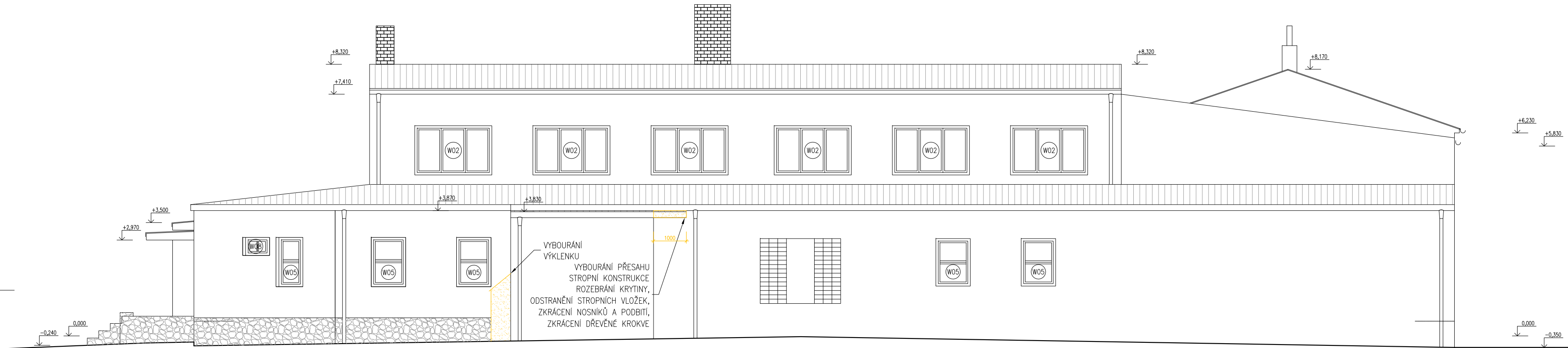
Formát: 6 x A4

Paré:

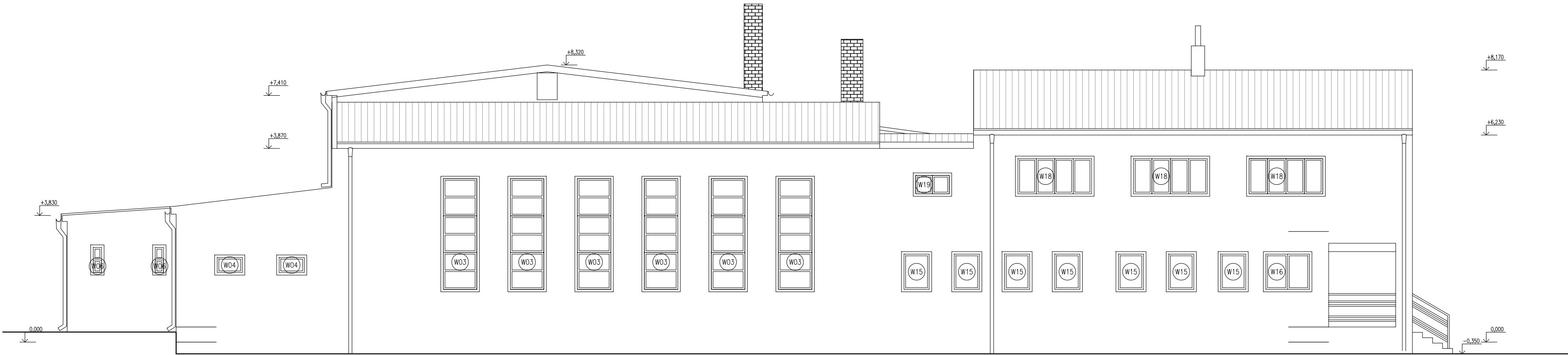
Změna: 00

Měřítko: 1:100

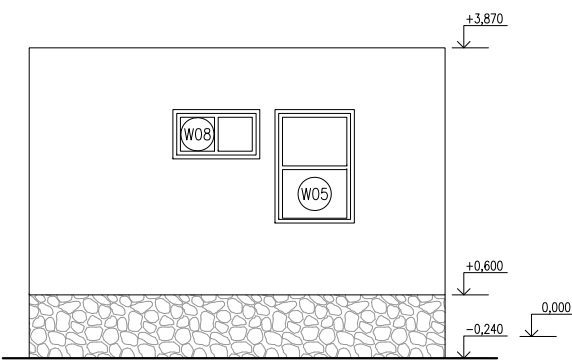
POHLED OD JIHOVÝCHODU



POHLED OD SEVEROVÝCHODU

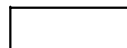
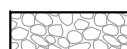


POHLED OD JIHU



**POZNÁMKY**  
\_JEDNÁ SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NÍ UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŤ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÝMI PRACEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠTKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VYŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

LEGENDA MATERIÁLŮ

-  STÁVAJÍCÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
-  BOURANÉ KONSTRUKCE
-  STÁVAJÍCÍ KAMENNÝ SOKL

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

POHLED OD JIHOVÝCHODU, SEVEROVÝCHODU, JIHU – STÁVAJÍCÍ STAV

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

Paré:

130130

Datum:

30.06.2014

Část:

D.1.1

Stupeň:

DVZ

Změna:

00

Č.výkr.:

06

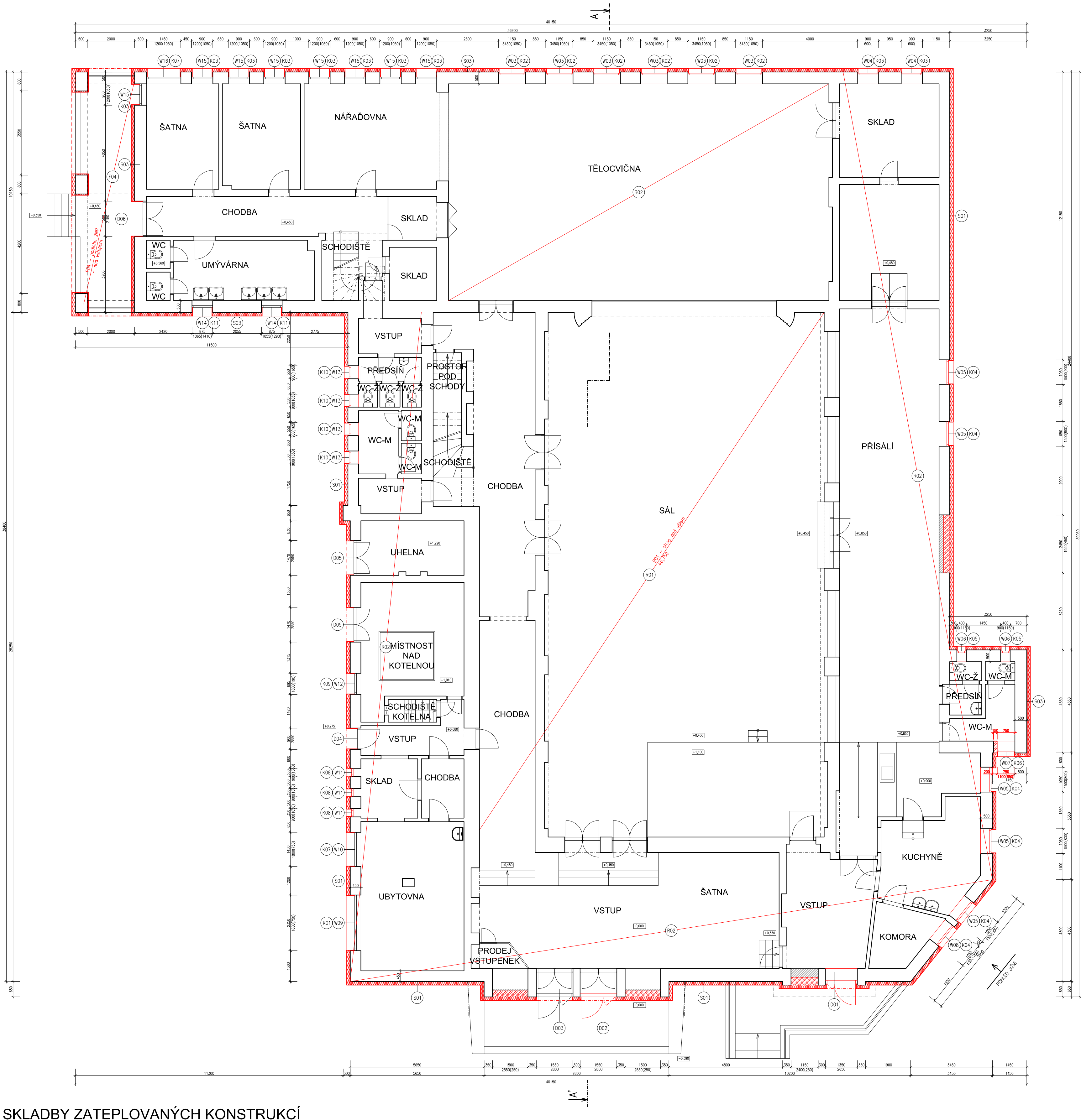
Formát:

6 x A4

Měřítko:

1:100

SKLADBY ZATEPLOVANÝCH KONSTRUKCÍ



- S05** OBVODOVÁ STĚNA V OBLASTI SOKLU (TL 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS PERIMETR – profilovaný  $\lambda_d = 0,034 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – mozaiková omítka tl. 3 mm
- S06** OBVODOVÁ STĚNA VE STYKU SE ZEMINOU (TL 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
Vyrovnání podkladu – MVC (siranovzdorný cement) tl. 30 mm  
Asfaltová penetrace  
Povlaková hydroizolace – AP typu S modifikace SBS, plošně natavený k podkladu tl. 4 mm  
Tepelná izolace – EPS PERIMETR  $\lambda_d = 0,034 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm  
Nápoje fólie – výška nopy 8 mm  
Separátní geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup>  
Štěrková drt zrnitosti 8 – 16 mm
- FD4** PODLAHA NAD VSTUPEM  
Něslápná vrstva podlahy – PVC tl. 3 mm  
Skvrdbeton tl. 50 mm  
Tepelná izolace EPS tl. 50 mm  
Žb stropní panel – dutinový tl. 150 mm  
Vnější omítka vápenná tl. 15 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace Minerální vata  $\lambda_d = 0,041 \text{ W/(mK)}$ , tl. 240 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- C01** STROPNÍ KONSTRUKCE UBYTOVNY  
Betonová mazanina tl. 50 mm  
Vložky MIAKO tl. 220 mm  
Tepelná izolace z minerální vlny  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm + tl. 120 mm  
Parozábrana – AP typu S modifikace SBS, plošně natavený k podkladu  
SDK na ocelovém roštu tl. 12,5 mm
- R01** STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU  
Plechová krytina  
Pojistná hydroizolace  
Dřevěné bednění tl. 25 mm  
Vzduchová mezera/ocelový vazník  
Foukaná izolace z minerální vlny  $\lambda_d = 0,037 \text{ W/(mK)}$ , tl. 200 mm  
Foukaná izolace tl. 80 mm  
Parozábrana  
Deskový podhled tl. 25 mm
- R02** STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PRÍSALI  
Střešní krytina – mPVC fólie tl. 1,5 mm  
Separátní geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup>  
Tepelná izolace z EPS 100 S  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , lepeny k podkladu tl. 120 mm  
Tepelná izolace z EPS 100 S  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , lepeny k podkladu tl. 120 mm  
Parozábrana – AP typu S modifikace SBS, plošně natavený k podkladu tl. 4 mm  
Penetrační nátěr  
Betonový patěr tl. 50 mm  
Stropní panely CDM 240/115/113 tl. 115 mm  
Stropní panely CDM 240/115/113 tl. 115 mm  
Parozábrana asfaltový pás tl. 4 mm  
Skvrdbeton tl. 50 mm  
Vložka MIAKO tl. 220 mm  
Vnitřní omítka vápenná tl. 15 mm
- SA1** ATIKA  
Střešní krytina – mPVC fólie tl. 1,5 mm  
Separátní geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup>  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 80 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
Železobetonový věnec tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS**  
EPS ŠEDÝ,  $\lambda_{\text{m}} = 0,032 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDIVO
- TEPELNÁ IZOLACE**  
EPS 100 S,  $\lambda_{\text{m}} = 0,035 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS**  
EPS PERIMETR,  $\lambda_{\text{m}} = 0,034 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA SOKLOVÉ ČÁSTI
- FOUKANÁ TEPELNÁ IZOLACE**  
MINERÁLNÍ VLNA,  $\lambda_{\text{m}} = 0,037 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA STROPNÍ KONSTRUKCE
- DOZDĚNÍ PLYNOSILIKÁTOVÝMI TVÁRNICEMI**
- NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ**

SKLADBY ZATEPLOVANÝCH KONSTRUKCÍ

- S01** OBVODOVÁ STĚNA (TL 450 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
CPP 290/140/65 tl. 450 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S03** OBVODOVÁ STĚNA (TL 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S02** OBVODOVÁ STĚNA (TL 600 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
CPP 290/140/65 tl. 600 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S04** OBVODOVÁ STĚNA (TL 350 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 350 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm

**POZNÁMKY**  
\_JEDNA SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELÉ V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NI UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÝMI PRÁCEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMEŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLADACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠŤKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDE  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VÝŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:  
**ENERGY BENEFIT CENTRUM**

Energy Benefit Centre a.s.  
Křesova 438/3, 162 00 Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
Vpracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:  
**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:  
Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:  
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:  
PŮDORYS 1NP – NOVÝ STAV

Část, Profese:  
D.1.1  
Č.výkr.:  
08

Stupeň:  
DVZ  
Formát:  
6 × A4

Změna:  
00  
Měřítko:  
1:100

Zakázkové číslo:  
**130130**

Paré:  
Datum:  
30.06.2014

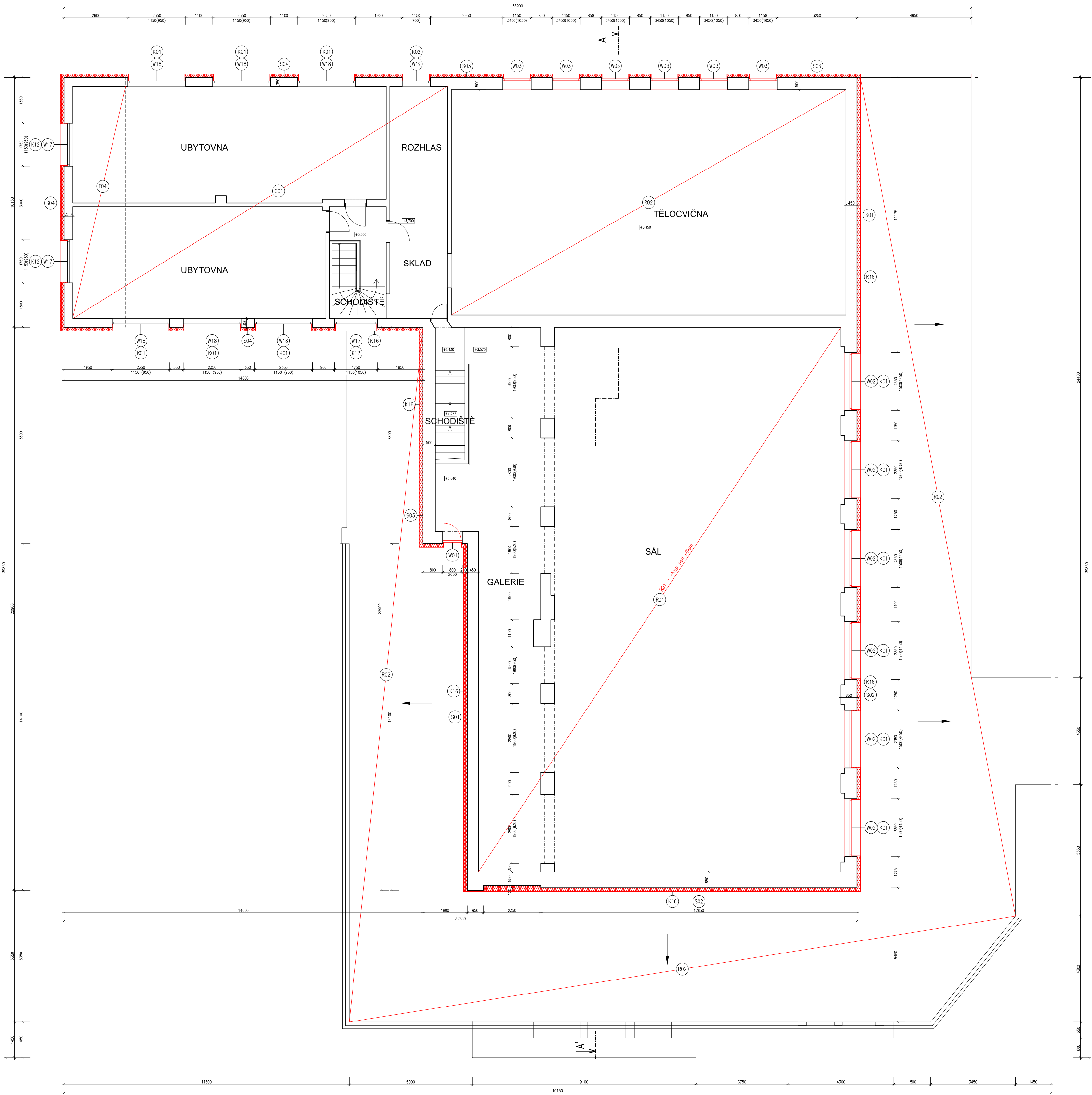
Část, Profese:  
D.1.1  
Č.výkr.:  
08

Stupeň:  
DVZ  
Formát:  
6 × A4

Změna:  
00  
Měřítko:  
1:100

řezisko a podpis

SKLADBY ZATEPLOVANÝCH KONSTRUKCÍ



- S05** OBVODOVÁ STĚNA V OBLASTI SOKLU (TL 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS PERIMETR – profilovaný  $\lambda_d = 0,034 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vložkou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – mozaiková omítka tl. 3 mm
- S06** OBVODOVÁ STĚNA VE STYKU SE ZEMINOU (TL 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
Vyrovnání podkladu – MVC tl. 30 mm  
(siranovzdorný cement)  
Asfaltová penetrace  
Povlaková hydroizolace – AP typu S modifikace SBS, plošně natavený k podkladu tl. 4 mm  
Tepelná izolace – EPS PERIMETR  $\lambda_d = 0,034 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm  
Napově fólie – výška nopy 8 mm  
Separát geotextile min. 300 g/m<sup>2</sup>  
Štěrková drt zrnitosti 8 – 16 mm
- FD4** PODLAHA NAD VSTUPEM  
Něslápná vrstva podlahy – PVC tl. 3 mm  
Skvřobeton tl. 50 mm  
Tepelná izolace EPS tl. 50 mm  
Žb stropní panel – dutinový tl. 150 mm  
Vnější omítka vápenná tl. 15 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace Minerální vata  $\lambda_d = 0,04 \text{ W/(mK)}$ , tl. 240 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vložkou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- C01** STROPNÍ KONSTRUKCE UBYTOVNY  
Betonová mozaika tl. 50 mm  
Vložky MIAKO tl. 220 mm  
Tepelná izolace z minerální vlny  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm + tl. 120 mm  
Parozábrana s AL fólií  
SDK na ocelovém roštu tl. 12,5 mm
- R01** STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU  
Plechová krytina  
Pojistná hydroizolace  
Dřevěné bednění tl. 25 mm  
Vzduchová mezera/ocelový vazník  
Foukaná izolace z minerální vlny  $\lambda_d = 0,037 \text{ W/(mK)}$ , tl. 200 mm  
Foukaná izolace tl. 80 mm  
Parozábrana  
Deskový podhled tl. 25 mm
- R02** STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PŘÍSAU  
Střešní krytina – mPVC fólie tl. 1,5 mm  
Separát geotextile min. 300 g/m<sup>2</sup>  
Tepelná izolace z EPS 100 S  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , lepeny k podkladu tl. 120 mm  
Tepelná izolace z EPS 100 S  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , lepeny k podkladu tl. 120 mm  
Parozábrana – AP typu S modifikace SBS, plošně natavený k podkladu tl. 4 mm  
Penetrační nátěr  
Betonový patěr tl. 50 mm  
Stropní panely CDM 240/115/113 tl. 115 mm  
Stropní panely CDM 240/115/113 tl. 115 mm  
Parozábrana asfaltový pás tl. 4 mm  
Skvřobeton tl. 50 mm  
Vložka MIAKO tl. 220 mm  
Vnitřní omítka vápenná tl. 15 mm
- SA1** ATIKA  
Střešní krytina – mPVC fólie tl. 1,5 mm  
Separát geotextile min. 300 g/m<sup>2</sup>  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 80 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
Železobetonový věnec tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vložkou sklotextilní síťovinou  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS**  
EPS ŠEDÝ,  $\lambda_{mbda} = 0,032 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDIVO
- TEPELNÁ IZOLACE**  
EPS 100 S,  $\lambda_{mbda} = 0,035 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS**  
EPS PERIMETR,  $\lambda_{mbda} = 0,034 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA SOKLOVÉ ČÁSTI
- FOUKANÁ TEPELNÁ IZOLACE**  
MINERÁLNÍ VLNA,  $\lambda_{mbda} = 0,037 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA STROPNÍ KONSTRUKCE
- DOZDĚNÍ PLYNOSILIKÁTOVÝMI TVÁRNICEMI**
- NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ**

SKLADBY ZATEPLOVANÝCH KONSTRUKCÍ

- S01** OBVODOVÁ STĚNA (TL 450 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
CPP 290/140/65 tl. 450 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vložkou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S03** OBVODOVÁ STĚNA (TL 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vložkou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S02** OBVODOVÁ STĚNA (TL 600 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
CPP 290/140/65 tl. 600 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vložkou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S04** OBVODOVÁ STĚNA (TL 350 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 350 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vložkou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm

**POZNÁMKY**  
„JEDNA SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
„TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NI UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
„INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÍM PRACEMI  
„SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
„OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
„ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NAROŽNÍ LIŠTY, ZAKLADACÍ PROFILY ATD.)  
„VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠTKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDE  
„SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VÝŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:  
**ENERGY BENEFIT CENTRA**

Energy Benefit Centre a.s.  
Křesťanova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
Vpracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:  
**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:  
Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:  
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:  
PŮDORYS 2NP – NOVÝ STAV

řaditka a podpis

Zakázkové číslo:  
**130130**

Datum:  
**30.06.2014**

Část:  
**D.1.1**

Stupeň:  
**DVZ**

Č. výkř.:  
**09**

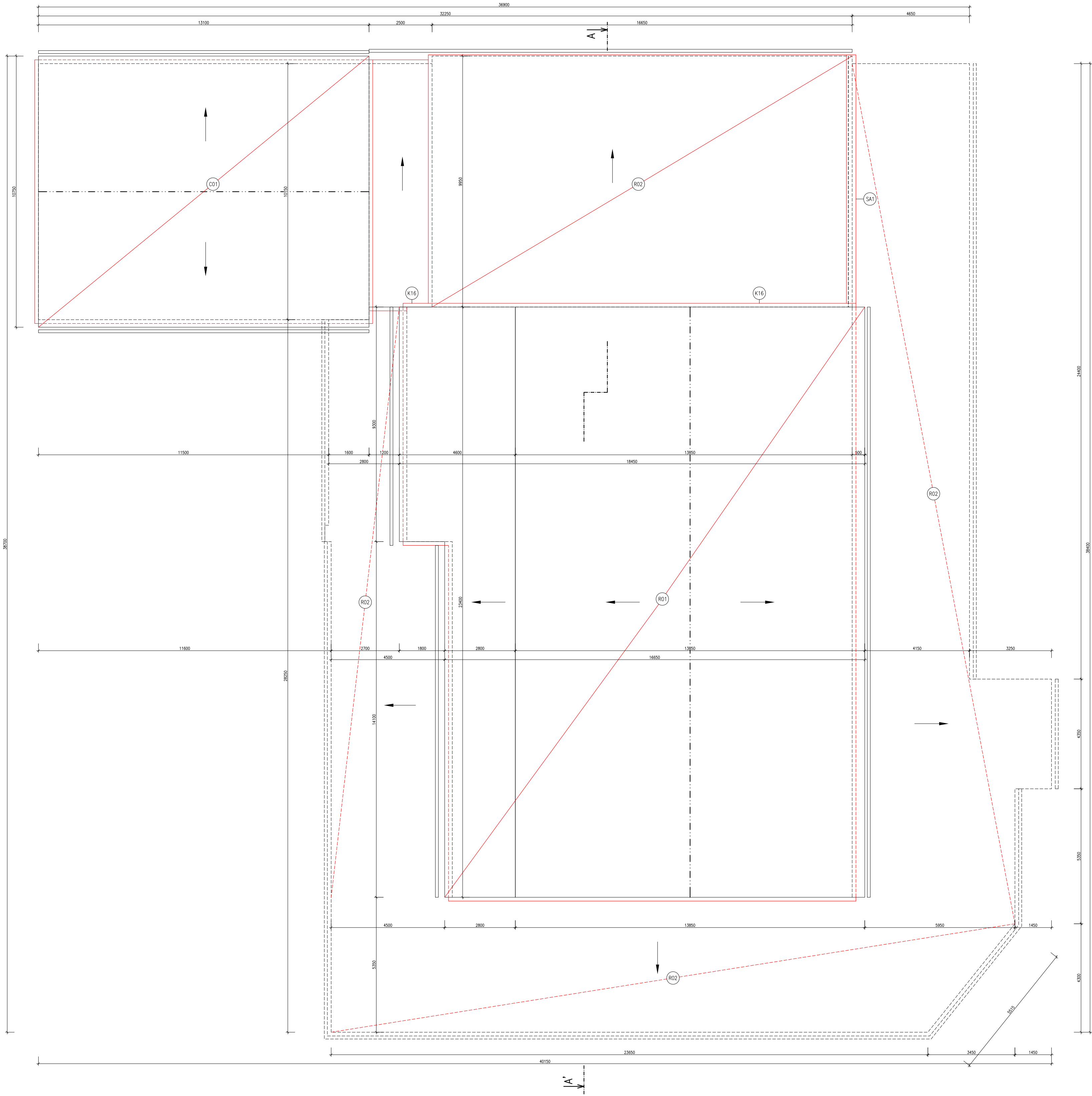
Paré:  
**00**

Změna:  
**00**

Formát:  
**6 × A4**

Měřítko:  
**1:100**

SKLADBY ZATEPLOVANÝCH KONSTRUKCÍ



- S05

OBVODOVÁ STĚNA V OBLASTI SOKLU (TL. 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS PERIMETER – profilovaný  $\lambda_d = 0,034 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – mozaiková omítka tl. 3 mm
- S06

OBVODOVÁ STĚNA VE STYKU SE ZEMINOU (TL. 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
Vyrovnání podkladu – MVC (siranovzdorný cement) tl. 30 mm  
Asfaltová penetrace  
Povlaková hydroizolace – AP typu S modifikace SBS, plošně natavený k podkladu tl. 4 mm  
Tepelná izolace – EPS PERIMETER  $\lambda_d=0,034 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm  
Napová fólie – výška nopy 8 mm  
Separát ní geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup>  
Štěrková drt zrnitosti 8 – 16 mm
- FD4

PODLAHA NAD VSTUPEM  
Něslápná vrstva podlahy – PVC tl. 3 mm  
Skvřobeton tl. 50 mm  
Tepelná izolace EPS tl. 50 mm  
Žb stropní panel – dutinový tl. 150 mm  
Vnější omítka vápenná tl. 15 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace Minerální vata  $\lambda_d = 0,041 \text{ W/(mK)}$ , tl. 240 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S01

STROPNÍ KONSTRUKCE UBYTOVNY  
Betonová mazanina tl. 50 mm  
Vložky MIAKO tl. 220 mm  
Tepelná izolace z minerální vlny  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , tl. 120 mm + tl. 120 mm  
Parozábrana – AL fólie  
SDK na ocelovém roštu tl. 12,5 mm
- R01

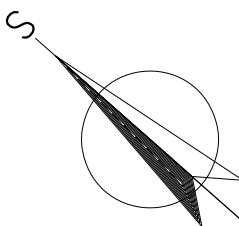
STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU  
Plechová krytina  
Pojistná hydroizolace  
Dřevěné bednění tl. 25 mm  
Vzduchová mezera/ocelový vazník  
Foukaná izolace z minerální vlny  $\lambda_d = 0,037 \text{ W/(mK)}$ , tl. 200 mm  
Foukaná izolace tl. 80 mm  
Parozábrana  
Deskový podhled tl. 25 mm
- R02

STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PŘISÁLI  
Střešní krytina – mPVC fólie tl. 1,5 mm  
Separát ní geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup>  
Tepelná izolace z EPS 100 S  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , lepeny k podkladu tl. 120 mm  
Tepelná izolace z EPS 100 S  $\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}$ , lepeny k podkladu tl. 120 mm  
Parozábrana – AP typu S modifikace SBS, plošně natavený k podkladu tl. 4 mm  
Penetrační nátěr  
Betonový patěr tl. 50 mm  
Stropní panely Cdm 240/115/113 tl. 115 mm  
Stropní panely Cdm 240/115/113 tl. 115 mm  
Parozábrana asfaltový pás tl. 4 mm  
Skvřobeton tl. 50 mm  
Vložka MIAKO tl. 220 mm  
Vnitřní omítka vápenná tl. 15 mm
- SA1

ATIKA  
Střešní krytina – mPVC fólie tl. 1,5 mm  
Separát ní geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup>  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 80 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
Železobetonový věnec tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS  
EPS ŠEDÝ,  $\lambda_{\text{m}} = 0,032 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDIVO
- TEPELNÁ IZOLACE  
EPS 100 S,  $\lambda_{\text{m}} = 0,035 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS  
EPS PERIMETER,  $\lambda_{\text{m}} = 0,034 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA SOKLOVÉ ČÁSTI
- FOUKANÁ TEPELNÁ IZOLACE  
MINERÁLNÍ VLNA,  $\lambda_{\text{m}} = 0,037 \text{ W/(mK)}$   
STÁVAJÍCÍ SKLADBA STROPNÍ KONSTRUKCE
- DOZDĚNÍ PLYNOSILIKÁTOVÝM TVÁRNICEM
- NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ



SKLADBY ZATEPLOVANÝCH KONSTRUKCÍ

- S01

OBVODOVÁ STĚNA (TL. 450 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
CPP 290/140/65 tl. 450 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S03

OBVODOVÁ STĚNA (TL. 500 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 500 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S02

OBVODOVÁ STĚNA (TL. 600 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
CPP 290/140/65 tl. 600 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm
- S04

OBVODOVÁ STĚNA (TL. 350 mm)  
Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm  
Siporex tvárnice tl. 350 mm  
Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm  
ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ  $\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}$ , tl. 150 mm  
ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka s vtaženou sklotextilní síťovinou  
ETICS penetrační nátěr  
ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm

**POZNÁMKY**  
\_JEDNA SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NI UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÍM PRACEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NAROŽNÍ LIŠTY, ZAKLADACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠTKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VÝŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:  
**ENERGY BENEFIT CENTRE**  
Energy Benefit Centre a.s.  
Křesťanská 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
Vpracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:  
**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:  
**Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy**

ČÁST, PROFESE:  
**ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**

VÝKRES:  
**PŮDORYS STŘECHY – NOVÝ STAV**

Část: D.1.1

Stupeň: DVZ

Č.výkr.: 10

Formát: 6 × A4

Měřítko: 1:100

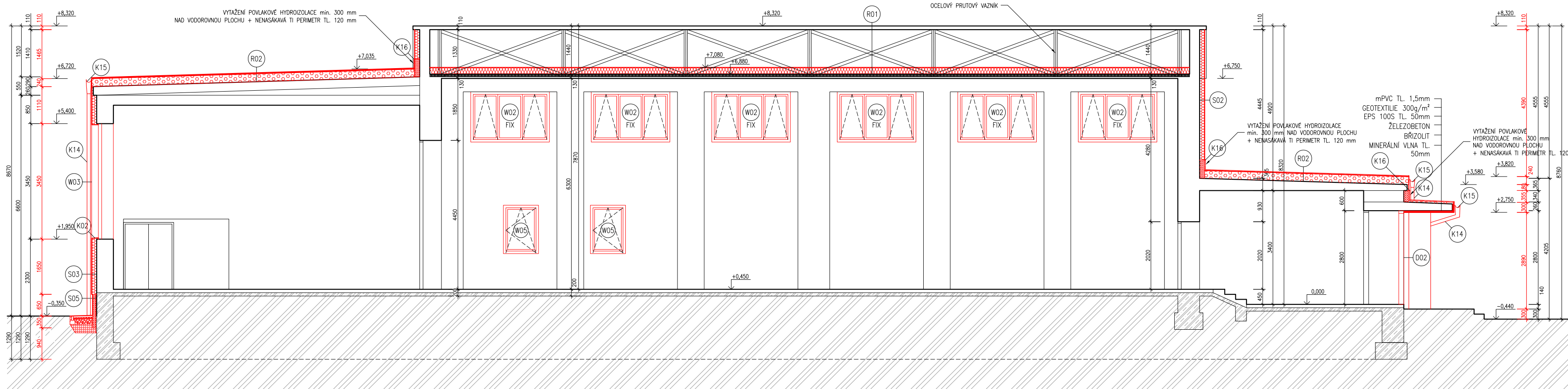
Číslo: 130130

Datum: 30.06.2014

Paré: 00

Změna: 00

řezítko a podpis



LEGENDA MATERIÁLŮ

- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS  
EPS ŠEDÝ,  $\lambda$  = 0,032 W/(mK)  
STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ZDIVO
- TEPELNÁ IZOLACE  
EPS 100 S,  $\lambda$  = 0,035 W/(mK)  
STÁVAJÍCÍ SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS  
EPS PERIMETR,  $\lambda$  = 0,034 W/(mK)  
STÁVAJÍCÍ SKLADBA SOKLOVÉ ČÁSTI
- FOUKANÁ TEPELNÁ IZOLACE  
MINERÁLNÍ VLNA,  $\lambda$  = 0,037 W/(mK)  
STÁVAJÍCÍ SKLADBA STROPNÍ KONSTRUKCE
- DOZDĚNÍ PLYNOSILIKÁTOVÝMI TVÁRNICEMI
- NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ

SKLADBY ZATEPLOVANÝCH KONSTRUKCÍ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>S01) OBVODOVÁ STĚNA (TL. 450 mm)</b><br>Vnitřní omítka vápenná<br>CPP 290/140/65<br>Vnější omítka břizolitová<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br>$\lambda$ = 0,032 W/(mK),<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>s vtačenou sklotextilní síťovinou<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka                                                                                                                                   | tl. 10 mm<br>tl. 450 mm<br>tl. 25 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 150 mm<br>tl. 3 mm                                                                      |
| <b>S02) OBVODOVÁ STĚNA (TL. 600 mm)</b><br>Vnitřní omítka vápenná<br>CPP 290/140/65<br>Vnější omítka břizolitová<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br>$\lambda$ = 0,032 W/(mK),<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>s vtačenou sklotextilní síťovinou<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka                                                                                                                                   | tl. 10 mm<br>tl. 600 mm<br>tl. 25 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 120 mm<br>tl. 150 mm<br>tl. 3 mm                                                        |
| <b>S03) OBVODOVÁ STĚNA (TL. 500 mm)</b><br>Vnitřní omítka vápenná<br>Siporex tvárnice<br>Vnější omítka břizolitová<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br>$\lambda$ = 0,032 W/(mK),<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>s vtačenou sklotextilní síťovinou<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka                                                                                                                                 | tl. 10 mm<br>tl. 500 mm<br>tl. 25 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 120 mm<br>tl. 150 mm<br>tl. 3 mm                                                        |
| <b>S04) OBVODOVÁ STĚNA (TL. 350 mm)</b><br>Vnitřní omítka vápenná<br>Siporex tvárnice<br>Vnější omítka břizolitová<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br>$\lambda$ = 0,032 W/(mK),<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>s vtačenou sklotextilní síťovinou<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka                                                                                                                                 | tl. 10 mm<br>tl. 350 mm<br>tl. 25 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 150 mm<br>tl. 3 mm                                                                      |
| <b>S05) OBVODOVÁ STĚNA V OBLASTI SOKLU (TL. 500 mm)</b><br>Vnitřní omítka vápenná<br>Siporex tvárnice<br>Vnější omítka břizolitová<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS PERIMETR<br>– profilovaný $\lambda$ = 0,034 W/(mK),<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>s vtačenou sklotextilní síťovinou<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – mozaiková omítka                                                                                                | tl. 10 mm<br>tl. 500 mm<br>tl. 25 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 120 mm<br>tl. 120 mm<br>tl. 3 mm                                                        |
| <b>S06) OBVODOVÁ STĚNA VE STYKU SE ZEMINOU (TL. 500 mm)</b><br>Vnitřní omítka vápenná<br>Siporex tvárnice<br>Vnější omítka břizolitová<br>Vyrovnání podkladu – MVC<br>(siranovzdorný cement)<br>Asfaltová penetrace<br>Povlaková hydroizolace – AP typu S modifikace SBS,<br>plnoplošně natavený k podkladu<br>Tepelná izolace – EPS PERIMETR<br>$\lambda$ =0,034 W/(mK),<br>Nopová fólie – výška nopy 8 mm<br>Separační geotextilie min. 300 g/m²<br>Štěrková drt zrnitosti 8 – 16 mm                                                                          | tl. 10 mm<br>tl. 500 mm<br>tl. 25 mm<br>tl. 30 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 120 mm                                                                     |
| <b>F04) PODLAHA NAD VSTUPEM</b><br>Nášlapná vrstva podlahy – PVC<br>Škvárobeton<br>Tepelná izolace EPS<br>ŽB stropní panel – dutinový<br>Vnější omítka vápenná<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace Minerální vata<br>$\lambda$ = 0,041 W/(mK),<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>s vtačenou sklotextilní síťovinou<br>ETICS penetrační nátěr<br>ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka                                                                               | tl. 3 mm<br>tl. 50 mm<br>tl. 50 mm<br>tl. 150 mm<br>tl. 15 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 240 mm<br>tl. 3 mm                                             |
| <b>C01) STROPNÍ KONSTRUKCE UBYTOVNY</b><br>Betonová mazanina<br>Vložky MIAKO<br>Tepelná izolace z minerální vlny<br>$\lambda$ = 0,035 W/(mK),<br>Parotěsná zábrana s AL folií<br>SDK na ocelovém roštu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | tl. 50 mm<br>tl. 220 mm<br>tl. 120 mm + tl. 120 mm<br>tl. 12,5 mm                                                                               |
| <b>R01) STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU</b><br>Plechová krytina<br>Pojistná hydroizolace<br>Dřevěné bednění<br>Vzduchová mezera/ocelový vazník<br>Foukaná izolace z minerální vlny<br>$\lambda$ = 0,037 W/(mK)<br>Foukaná izolace<br>Parozábrana<br>Deskový podhled                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | tl. 25 mm<br>tl. 200 mm<br>tl. 80 mm<br>tl. 25 mm                                                                                               |
| <b>R02) STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PŘÍSAZI</b><br>Střešní krytina – mPVC fólie<br>Separační geotextilie min. 300 g/m²<br>Tepelná izolace z EPS 100 S<br>$\lambda$ = 0,035 W/(mK), lepeny k podkladu<br>Tepelná izolace z EPS 100 S<br>$\lambda$ = 0,035 W/(mK), lepeny k podkladu<br>Parozábrana – AP typu S modifikace SBS,<br>plnoplošně natavený k podkladu<br>Penetrační nátěr<br>Betonový potěr<br>Stropní panely Cdm 240/115/113<br>Stropní panely Cdm 240/115/113<br>Parozábrana asfaltový pás<br>Škvárobeton<br>Vložka MIAKO<br>Vnitřní omítka vápenná | tl. 1,5 mm<br>tl. 120 mm<br>tl. 120 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 50 mm<br>tl. 115 mm<br>tl. 115 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 50 mm<br>tl. 220 mm<br>tl. 15 mm |
| <b>SA1) ATIKA</b><br>Střešní krytina – mPVC fólie<br>Separační geotextilie min. 300 g/m²<br>ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br>$\lambda$ = 0,032 W/(mK),<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>Železobetonový věnec<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br>$\lambda$ = 0,032 W/(mK),<br>ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br>s vtačenou sklotextilní síťovinou<br>ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka                                                           | tl. 1,5 mm<br>tl. 80 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 150 mm<br>tl. 4 mm<br>tl. 150 mm<br>tl. 3 mm                                                         |

LEGENDA MATERIÁLŮ

- CERTIFIKOVANÝ KONTAKTNÍ ZATEPL. SYSTÉM ETICS  
OMÍTKA TENKOVRSŤVÁ, ODSTÍN DLE INVESTORA
- ZATEPLENÍ SOKLU  
OMÍTKA NA BÁZI AKRYLÁT. PRYSKYŘIC, ODSTÍN DLE INVESTORA
- NOVĚ NASYPANÁ ZHUTNĚNÁ ZEMINA
- NOVÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP POD OKAPOVÝ CHODNÍK
- NOVÁ ÚPRAVA KOMINOVÉ HLAVY

POZNÁMKY  
\_JEDNÁ SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DILEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NÍ UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÝMI PRACEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ v tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠŤKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASADĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VYŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:

ENERGY

BENEFIT

CENTRE

Energy Benefit Centre a.s.

Křenova 438/3, 162 00, Praha 6

tel.: +420 270 003 300

e-mail: kontakt@energy-benefit.cz

internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:

Ing. Ondřej Hruboň

Zodpovědný projektant:

Ing. Robert Koska

PROJEKT:

Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy

Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

ŘEZ A–A' – NOVÝ STAV

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

Paré:

130130

Datum:

30.06.2014

Část:

Stupeň:

Změna:

D.1.1

DVZ

00

Č.výkr.:

Formát:

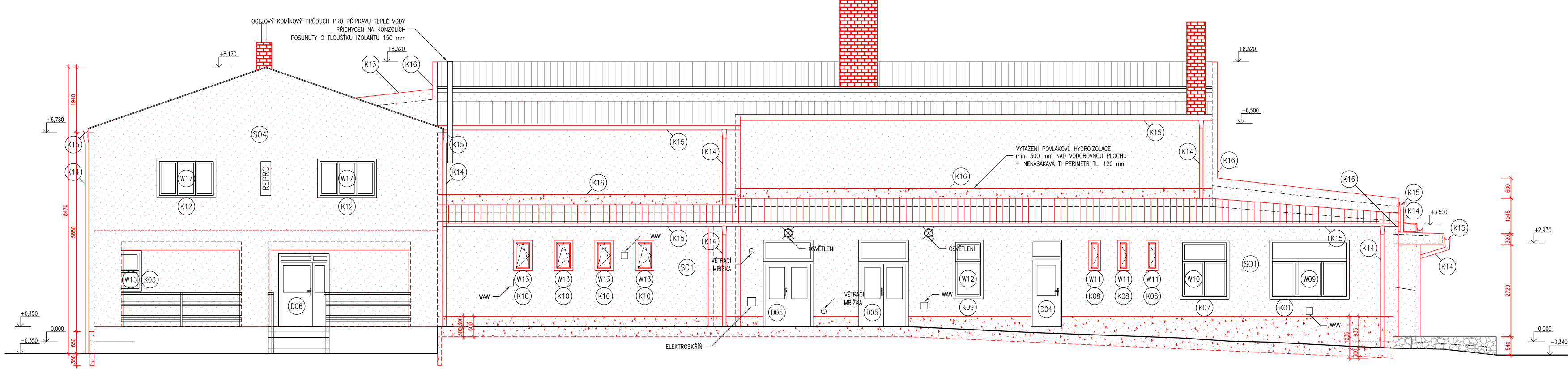
Měřítko:

11

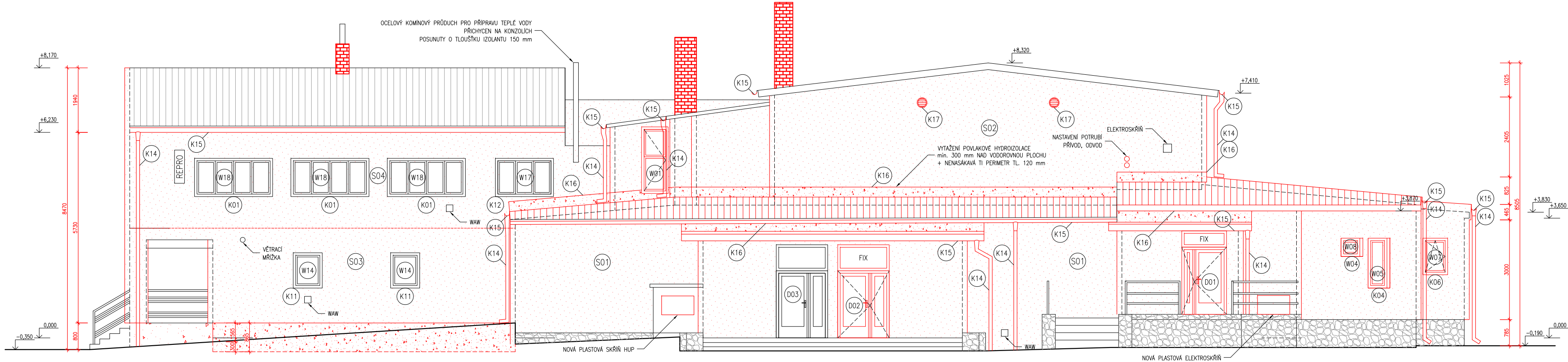
3 × A4

1:100

POHLED OD SEVEROZÁPADU



POHLED OD JIHOZÁPADU



LEGENDA MATERIÁLŮ

- CERTIFIKOVANÝ KONTAKTNÍ ZATEPL. SYSTÉM ETICS  
OMITKA TENKOVRSŤVÁ, ODSTĚN DLE INVESTORA
- ZATEPLENÍ SOKLU  
OMITKA NA BÁZI AKRYLÁT. PRYSKYŘÍC, ODSTĚN DLE INVESTORA
- NOVÁ OPRAVA KOMINOVÉ HLAVY

POZNÁMKY  
\_JEDNÁ SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NÍ UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŤ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÍMI PRACEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V tl. 40mm, PARAPETY PAK XPS tl. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ PROFILY ATD.)  
\_VEŠKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠŤKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VYŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:

**ENERGY BENEFIT CENTRE**

Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň

Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

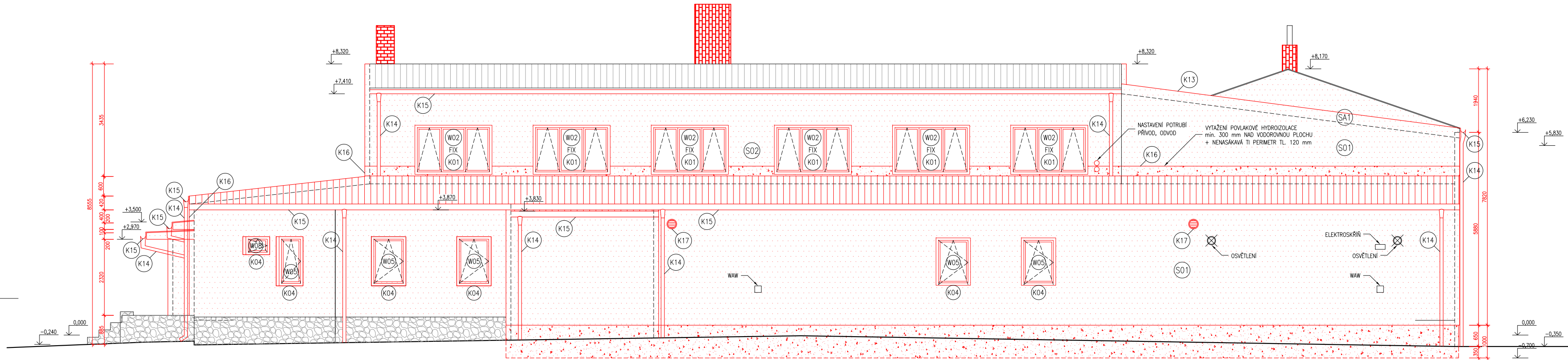
VÝKRES:

POHLED OD SEVEROZÁPADU, OD JIHOZÁPADU – NOVÝ STAV

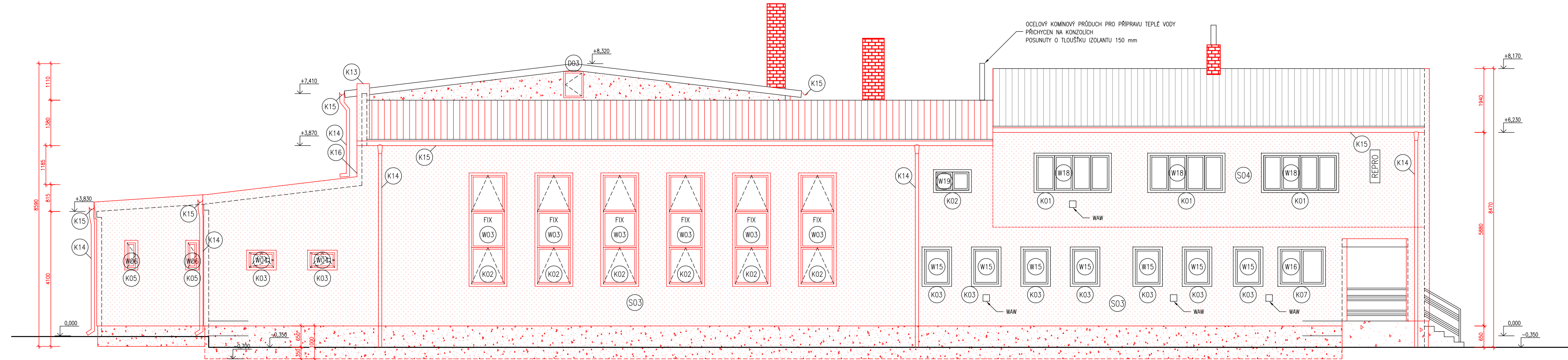
rozřítko a podpis

|                  |         |          |
|------------------|---------|----------|
| Zakázkové číslo: | Paré:   |          |
| 130130           |         |          |
| Datum:           |         |          |
| 30.06.2014       |         |          |
| Část:            | Stupeň: | Změna:   |
| D.1.1            | DVZ     | 00       |
| Č.výkr.:         | Formát: | Měřítko: |
| 12               | 6 x A4  | 1:100    |

# POHLED OD JIHOVÝCHODU



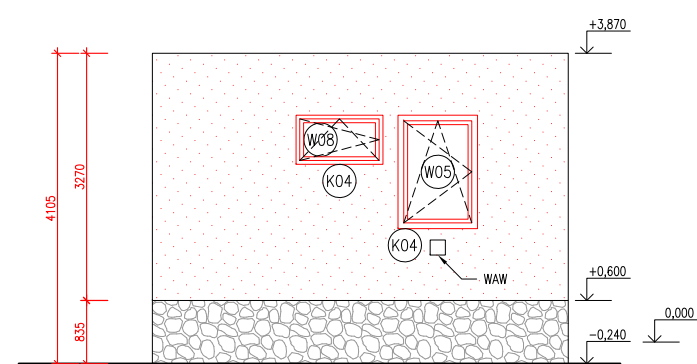
# POHLED OD SEVEROVÝCHODU



## LEGENDA MATERIÁLŮ

- CERTIFIKOVANÝ KONTAKTNÍ ZATEPL. SYSTÉM ETICS  
OMITKA TENKOVRSŤVÁ, ODSŤIN DLE INVESTORA
- ZATEPLENÍ SOKLU  
OMITKA NA BÁZI AKRYLÁT. PRYSKYŘÍC, ODSŤIN DLE INVESTORA
- NOVÁ OPRAVA KAMINOVÉ HLAVY

# POHLED OD JIHU



POZNÁMKY  
\_JEDNÁ SE O PROJEKT VE STUPNI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE V ROZSAHU DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY  
\_TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM A MŮŽE BÝT UŽITA VÝHRADNĚ K ÚČELU NA NÍ UVEDENÉMU A SMLUVNĚ DOHODNUTÉMU MEZI AUTOREM A OBJEDNATELEM  
\_INTERIÉR STAVBY JE ZAKRESLEN POUZE SCHEMATICKY NEBOŽ NENÍ PŘEDMĚTEM NAVRHOVANÝCH ZMĚN ANI NEMÁ SOUVISLOST S PROVÁDĚNÍMI PRACEMI  
\_SPECIFIKACE, UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY OTVORŮ JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OTVORŮ DOMĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU  
\_OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ Z EPS 70 ŠEDÝ V TL. 40mm, PARAPETY PAK XPS TL. 40mm  
\_ETICS BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCE, TZN. VČ. DOPLŇKŮ (NAPŘ. NÁROŽNÍ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ PROFILY ATD.)  
\_VŠEKERÉ ZACHOVÁVANÉ STÁVAJÍCÍ FASÁDNÍ PRVKY (OSVĚTLENÍ, MŘÍŽKY ATD.) BUDOU NOVĚ UKOTVENY S OHLEDEM NA MATERIÁL A TLOUŠŤKU NOVÉHO IZOLANTU NA FASÁDĚ  
\_SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU ODVOZENY POUZE ODBORNÝM ODHADEM, SKUTEČNÁ SKLADBA BUDE OVĚŘENA SONDOU VE VÝŠŠÍM STUPNI DOKUMENTACE

HLAVNÍ PROJEKTANT:  
**ENERGY BENEFIT CENTRE**

Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:  
**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:  
Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:  
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:  
POHLED OD JIHOVÝCHODU, SEVEROVÝCHODU, JIHU – NOVÝ STAV

rozřítka a podpis

Zakázkové číslo: 130130

Datum: 30.06.2014

Část: D.1.1

Stupeň: DVZ

Č. výkř.: 13

Formát: 6 x A4

Paré: 00

Měřítko: 1:100

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ – NOVÝ STAV

*razítko a podpis*

Zakázkové číslo:

**130130**

Paré:

Datum:

**30.06.2014**

Část:

**D.1.1**

Stupeň:

**DVZ**

Změna:

**00**

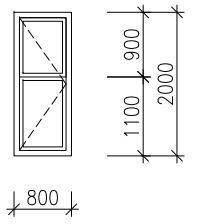
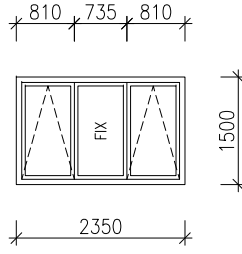
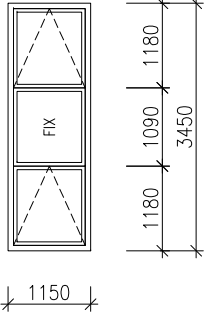
Č.výkr.:

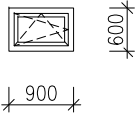
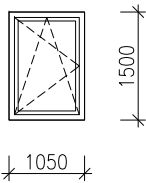
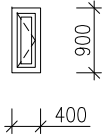
**14**

Formát:

**5 x A4**

Měřítko:

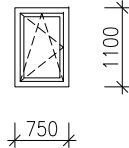
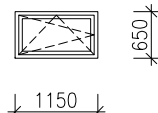
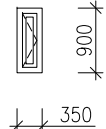
| POL | SCHÉMA – ROZMĚR – POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.PP | 1.NP | 2.NP | 3.NP | CELKEM | POZNÁMKA                                                          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|--------|-------------------------------------------------------------------|
| W01 |  <p>STAVEBÍ OTVOR: 800 x 2 000 mm, ROZMĚR DVEŘÍ 700 x 1 950 mm<br/>           PLASTOVÉ BALKŮNOVÉ DVEŘE MIN 3 KOMORY, STAVEBNÍ HLOUBKA RÁMU MIN 86 mm<br/>           PRÁH S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM<br/>           VENKOVNÍ, OTEVÍRAVÉ, PRAVĚ DO 1/3 PLNĚ IZOLAČNÍ DESKA, 2/3 ZASKLENĚ BEZPEČNOSTNÍM IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>,<br/>           TUHÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA PROTI OKOPU DO VÝŠKY 700 mm,<br/>           BARVA – BÍLÁ (RAL 9016), UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>           OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, VEŠKERÁ NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠT A BUDOU ODPOVÍDAT NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/> <u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                                                                                                                                                                                                              | –    | –    | 1    | –    | 1      | DVEŘE JSOU ZOBRAZENY V POHLEDU Z VENKU                            |
| W02 |  <p>ROZMĚR OKNA 2 350 x 1 500 mm<br/>           PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>           RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>           SLOŽENÉ ZE DVOU SKLOPNÝCH KŘÍDEL A JEDNOHO FIXNĚ ZASKLENÉHO S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>           BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOVBODOVÉ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>           OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>           ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>           STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm, OKNA OPATŘENA PÁKOVÝM OVLÁDÁNÍM<br/>           VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠT<br/>           SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/> <u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p> | –    | –    | 6    | –    | 6      | OKNA JSOU ZOBRAZENY V POHLEDU Z VENKU<br><br>PÁKOVÁ OVLÁDÁNÍ OKEN |
| W03 |  <p>ROZMĚR OKNA 1 150 x 3 450 mm<br/>           PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>           RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU S VYSOKOU ROHOVOU PEVNOSTÍ, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON, SLOŽENÉ ZE DVOU SKLOPNÝCH KŘÍDEL A JEDNOHO FIXNĚ ZASKLENÉHO S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM, BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOVBODOVÉ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY, OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>           ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>           STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm, OKNA OPATŘENA PÁKOVÝM OVLÁDÁNÍM<br/>           VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠT<br/>           SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/> <u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>               | –    | 6    | –    | –    | 6      | OKNA JSOU ZOBRAZENY V POHLEDU Z VENKU<br><br>PÁKOVÁ OVLÁDÁNÍ OKEN |

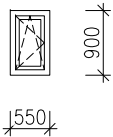
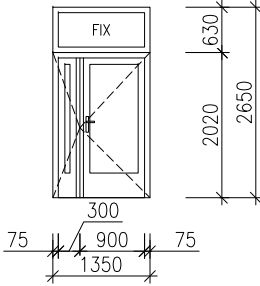
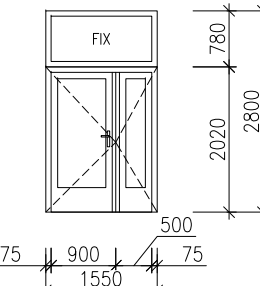
| POL | SCHÉMA – ROZMĚR – POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.PP | 1.NP | 2.NP | 3.NP | CELKEM | POZNÁMKA                                                                                                   |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| W04 |  <p>ROZMĚR OKNA 900 x 600 mm<br/>PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>SLOŽENÉ Z OTEVÍRAVO–SKLOPNÉHO KŘÍDLA S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOBVODOVĚ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT<br/>NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm<br/>VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠŤ<br/>SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>     | –    | 2    | –    | –    | 2      | OKNA JSOU ZOBRAZENA V POHLEDU Z VENKU<br><br>OKNA OPATŘENA BEZPEČNOSTNÍ FÓLIÍ                              |
| W05 |  <p>ROZMĚR OKNA 1 050 x 1 500 mm<br/>PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>SLOŽENÉ Z OTEVÍRAVO–SKLOPNÉHO KŘÍDLA S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOBVODOVĚ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT<br/>NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm<br/>VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠŤ<br/>SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p> | –    | 5    | –    | –    | 5      | OKNA JSOU ZOBRAZENA V POHLEDU Z VENKU                                                                      |
| W06 |  <p>ROZMĚR OKNA 400 x 900 mm<br/>PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>SLOŽENÉ Z OTEVÍRAVÉHO KŘÍDLA S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOBVODOVĚ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT<br/>NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm<br/>VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠŤ<br/>SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>           | –    | 2    | –    | –    | 2      | OKNA JSOU ZOBRAZENA V POHLEDU Z VENKU<br><br>DEKORATIVNÍ KÚRA SKLA<br><br>OKNA OPATŘENA BEZPEČNOSTNÍ FÓLIÍ |

## VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ

UPOZORNĚNÍ: TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI  
JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ PŘED PŘEDÁNÍM VÝROBKŮ DO VÝROBY  
JE NUTNÉ DANÉ ROZMĚRY SPOLEČNĚ S POČTEM KUSŮ NA  
MÍSTĚ OVĚŘIT

LIST 3/5

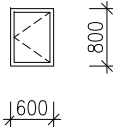
| POL | SCHÉMA – ROZMĚR – POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.PP | 1.NP | 2.NP | 3.NP | CELKEM | POZNÁMKA                                                                      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| W07 |  <p>ROZMĚR OKNA 750 x 1 100 mm<br/>PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>SLOŽENÉ Z OTEVÍRAVO–SKLOPNÉHO KŘÍDLA S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOBVODOVĚ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT<br/>NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm<br/>VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠŤ<br/>SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p> | –    | 1    | –    | –    | 1      | OKNA JSOU ZOBRAZENA V POHLEDU Z VENKU<br><br>DEKORATIVNÍ KÚRA SKLA            |
| W08 |  <p>ROZMĚR OKNA 1 150 x 650 mm<br/>PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>SLOŽENÉ Z OTEVÍRAVO–SKLOPNÉHO KŘÍDLA S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOBVODOVĚ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT<br/>NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm<br/>VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠŤ<br/>SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p> | –    | 1    | –    | –    | 1      | OKNA JSOU ZOBRAZENA V POHLEDU Z VENKU                                         |
| W11 |  <p>ROZMĚR OKNA 350 x 900 mm<br/>PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>SLOŽENÉ Z OTEVÍRAVÉHO KŘÍDLA S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOBVODOVĚ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT<br/>NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm<br/>VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠŤ<br/>SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>         | –    | 3    | –    | –    | 3      | OKNA JSOU ZOBRAZENA V POHLEDU Z VENKU<br><br>OKNA OPATŘENA BEZPEČNOSTNÍ FÓLIÍ |

| POL | SCHÉMA – ROZMĚR – POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1.PP | 1.NP | 2.NP | 3.NP | CELKEM | POZNÁMKA                                                                                                                  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| W13 |  <p>ROZMĚR OKNA 550 x 900 mm<br/>PLASTOVÉ OKNO Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>SLOŽENÉ Z OTEVÍRAVO-SKLOPNÉHO KŘÍDLA S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOVBODOVÉ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT<br/>NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM TAK, ABY <math>U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm<br/>VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠŤ<br/>SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN BUDOU VNITŘNÍ PVC PARAPETY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z CPL LAMINÁTU<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                                                                                                                                  | –    | 4    | –    | –    | 4      | OKNA JSOU<br>ZOBRAZENA V<br>POHLEDU Z VENKU<br><br>DEKORATIVNÍ KÚRA<br>SKLA<br><br>OKNA OPATŘENA<br>BEZPEČNOSTNÍ<br>FÓLÍÍ |
| D01 |  <p>STAVEBNÍ OTVOR: 1 350 x 2 600 mm, ROZMĚRY HLAVNÍCH VSTUPNÍCH KŘÍDEL 900 + 300 x 2 020 mm,<br/>NADSVĚTLÍK 1 350 x 630 mm<br/>HLINÍKOVÉ VSTUPNÍ DVEŘE MIN 3 KOMORY, STAVEBNÍ HLOUBKA RÁMU MIN 86 mm<br/>DVOUKŘÍDLÉ, OTVÍRAVÉ, PRŮCHOZÍ ŠÍŘKA HLAVNÍHO KŘÍDLA MIN 900 mm, ZASKLENÍ IZOLAČNÍM BEZPEČNOSTNÍM<br/>DVOJSKLEM POPŘ. TROJSKLEM, TAK ABY <math>U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, NADSVĚTLÍK FIXNÍ, OBOUSTRANNÉ NEREZOVÉ MADLO<br/>BARVA RÁMU KŘÍDLA – BÍLÁ (RAL 9016), SPODNÍ ČÁST ODOLNÁ PROTI OKOPU DO VÝŠKY 700 mm,<br/>KOTVENÍ POMOCÍ OCEL. PÁSKŮ, OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI<br/>BUDE ODPOVÍDAT NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>SPOJ MEZI OKNEM A OMÍTKOU BUDE ŘEŠEN NAPOJOVACÍ APU LIŠTOU<br/>PANIKOVÉ KOVÁNÍ DLE ČSN EN 179, KOVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDY 3, KLIKA/KLIKA, ZÁMEK VLOŽKOVÝ ELEKTRICKÝ<br/>VRÁTNÝ, NÍZKÝ HLINKOVÝ PRÁH PRO BEZBARIÉROVÝ PŘÍSTUP (MAX 20 mm) S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>  | –    | 1    | –    | –    | 1      | DVEŘE JSOU<br>ZOBRAZENY V<br>POHLEDU Z VENKU<br><br>DEKORATIVNÍ KÚRA<br>SKLA                                              |
| D02 |  <p>STAVEBNÍ OTVOR: 1 550 x 2 800 mm, ROZMĚRY HLAVNÍCH VSTUPNÍCH KŘÍDEL 900 + 500 x 2 020 mm,<br/>NADSVĚTLÍK 1 550 x 780 mm<br/>HLINÍKOVÉ VSTUPNÍ DVEŘE MIN 3 KOMORY, STAVEBNÍ HLOUBKA RÁMU MIN 86 mm<br/>DVOUKŘÍDLÉ, OTVÍRAVÉ, PRŮCHOZÍ ŠÍŘKA HLAVNÍHO KŘÍDLA MIN 900 mm, ZASKLENÍ IZOLAČNÍM BEZPEČNOSTNÍM<br/>DVOJSKLEM POPŘ. TROJSKLEM, TAK ABY <math>U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, NADSVĚTLÍK FIXNÍ, OBOUSTRANNÉ NEREZOVÉ MADLO<br/>BARVA RÁMU KŘÍDLA – BÍLÁ (RAL 9016), SPODNÍ ČÁST ODOLNÁ PROTI OKOPU DO VÝŠKY 700 mm,<br/>KOTVENÍ POMOCÍ OCEL. PÁSKŮ, OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI<br/>BUDE ODPOVÍDAT NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>SPOJ MEZI OKNEM A OMÍTKOU BUDE ŘEŠEN NAPOJOVACÍ APU LIŠTOU<br/>PANIKOVÉ KOVÁNÍ DLE ČSN EN 179, KOVÁNÍ BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDY 3, KLIKA/KLIKA, ZÁMEK VLOŽKOVÝ ELEKTRICKÝ<br/>VRÁTNÝ, NÍZKÝ HLINKOVÝ PRÁH PRO BEZBARIÉROVÝ PŘÍSTUP (MAX 20 mm) S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM<br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p> | –    | 1    | –    | –    | 1      | DVEŘE JSOU<br>ZOBRAZENY V<br>POHLEDU Z VENKU<br><br>DEKORATIVNÍ KÚRA<br>SKLA                                              |

AKCE: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI OBJEKTU KULTURNÍHO DOMU  
V MĚSTYSE OSTROV U MACOCHY

VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ

UPOZORNĚNÍ: TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI  
JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ PŘED PŘEDÁNÍM VÝROBKŮ DO VÝROBY  
JE NUTNÉ DANÉ ROZMĚRY SPOLEČNĚ S POČTEM KUSŮ NA  
MÍSTĚ OVĚŘIT

| POL | SCHÉMA – ROZMĚR – POPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.PP | 1.NP | 2.NP | 3.NP | CELKEM | POZNÁMKA                                     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|--------|----------------------------------------------|
| D03 | <div></div> <p>ROZMĚR KŘÍDLA 600 x 800 mm<br/>PLASTOVÁ DVÍŘKA PLNÁ Z ŠESTIKOMOROVÝCH PROFILŮ TŘÍDY "A" (DLE ČSN EN 12608)<br/>RÁM I KŘÍDLO VYZTUŽENÉ OCELOVOU ZINKOVANOU VÝZTUHOU, DISTANČNÍ RÁMEČEK – TEPLÝ NEREZ, PLYN ARGON<br/>SLOŽENÉ Z OTEVÍRAVÉHO KŘÍDLA S TŘÍSTUPŇOVÝM TĚSNĚNÍM<br/>BARVA – DLE POŽADAVKU INVESTORA, KOVÁNÍ KONSTRUKČNÍ CELOOBVODOVĚ, UKOTVENÍ NA SPEC. KOTVÍCÍ PRVKY<br/>OSAZENÍ NA VYMEZOVACÍ PLASTOVÉ PODLOŽKY, NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCI BUDE ODPOVÍDAT<br/>NORMĚ TNI 74 60 77, (PAROTĚSNÁ VNITŘNÍ FOLIE+PUR+PAROPROPUSTNÁ VNĚJŠÍ FOLIE)<br/>SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA <math>U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}</math><br/>STAVEBNÍ HLOUBKA PROFILŮ MIN. 82 mm<br/>VEŠKERÁ NAPOJENÍ BUDOU PROVEDENA POMOCÍ ZAČIŠŤOVACÍCH APU LIŠŤ<br/><br/><u>ROZMĚROVĚ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p> | –    | –    | 1    | –    | 1      | DVEŘE JSOU<br>ZOBRAZENY V<br>POHLEDU Z VENKU |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      |      |        |                                              |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      |      |        |                                              |

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ – NOVÝ STAV

*razítko a podpis*

Zakázkové číslo:

**130130**

Paré:

Datum:

**30.06.2014**

Část:

**D.1.1**

Stupeň:

**DVZ**

Změna:

**00**

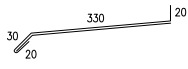
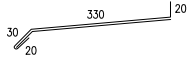
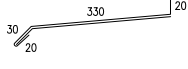
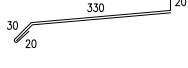
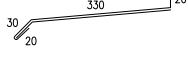
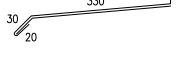
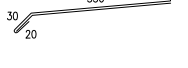
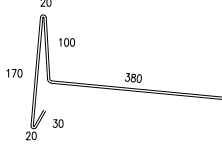
Č.výkr.:

**15**

Formát:

**2 x A4**

Měřítko:

| POL | SCHEMA – ROZMĚR – POPIS                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1PP | 1NP | 2NP | PŮDA | CELKEM | POZNÁMKA                                                                                                                                                                     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K01 |    | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ OKNO, VČETNĚ BOČNÍ KRYTKY<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 2 350 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                              | –   | 1   | 12  | –    | 13     | <p>VŠECHNY PRVKY JE NUTNO PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY DOMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ!!!</p> <p>KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY JSOU UVAŽOVANÉ VČETNĚ VEŠKERÉHO PŘÍPOJOVACÍHO A TĚSNÍCÍHO MATERIÁLU</p> |
| K02 |    | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ OKNO, VČETNĚ BOČNÍ KRYTKY<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 1 150 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                              | –   | 6   | 1   | –    | 7      | <p>UCHYCENÍ BUDE PROVEDENO POMOCÍ ŠROUBŮ NEBO TRHACÍCH NŮT, UCHYCENÍ PROFILŮ Ø 330 mm</p> <p>PŘI PROVÁDĚNÍ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ JE NUTNÉ DODRŽOVAT PLATNOU NORMU ČSN</p>     |
| K03 |    | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ OKNO, VČETNĚ BOČNÍ KRYTKY<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 900 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                | –   | 10  | –   | –    | 10     |                                                                                                                                                                              |
| K07 |    | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ OKNO, VČETNĚ BOČNÍ KRYTKY<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 1 450 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                              | –   | 2   | –   | –    | 2      |                                                                                                                                                                              |
| K08 |  | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ MIV, VČETNĚ BOČNÍ KRYTKY<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 350 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                 | –   | 3   | –   | –    | 3      |                                                                                                                                                                              |
| K09 |  | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ MIV, VČETNĚ BOČNÍ KRYTKY<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 895 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                 | –   | 1   | –   | –    | 1      |                                                                                                                                                                              |
| K10 |  | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ MIV<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 550 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                                      | –   | 4   | –   | –    | 4      |                                                                                                                                                                              |
| K11 |  | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ MIV<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 875 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                                      | –   | 2   | –   | –    | 2      |                                                                                                                                                                              |
| K12 |  | <p>OPLECHOVÁNÍ OKENNÍHO PARAPETU<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM PRO SAMOSTATNÉ MIV<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 400 mm, DÉLKA 1 750 mm, tl. 0,6 mm</p> <p>PO MONTÁŽI SEJMOUT SAMOLEPÍCÍ OCHRANNOU FÓLII</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                                    | –   | –   | 3   | –    | 3      |                                                                                                                                                                              |
| K13 |  | <p>OPLECHOVÁNÍ ATIKY<br/>POPLASTOVANÝM PLECHEM VČETNĚ PŘÍPONEK<br/>ROZVINUTÁ ŠÍŘKA 720 mm, DÉLKA 10,42 bm, tl. 0,6 mm</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p>                                                                                                                                        |     |     |     |      |        |                                                                                                                                                                              |
| K14 |  | <p>NOVÉ DEŠŤOVÉ ODPADNÍ TROUBY BUDOU SOUČÁSTÍ OKAP. SYSTÉMU Z POPLASTOVANÉHO OCELOVÉHO PLECHU, DLE ČSN EN 612, DN 125 mm<br/>CELKOVÁ DÉLKA 74,90 bm, tl. 0,6 mm VČ. DOPLŇKŮ A PŘÍPOJOVACÍCH PRVKŮ (KOLENA, OBJÍMKY, KŮNICKÉ KOTLÍKY, ŠROUBOVACÍ SPONY, ATD.)</p> <p><u>ROZMĚROVÉ PROVEDENÍ NUTNO UPŘESNIT ZAMĚŘENÍM!!!</u></p> |     |     |     |      |        |                                                                                                                                                                              |

## KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

LIST 2/2

[illegible]

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ – NOVÝ STAV

*razítko a podpis*

Zakázkové číslo:

**130130**

Paré:

Datum:

**30.06.2014**

Část:

**D.1.1**

Stupeň:

**DVZ**

Změna:

**00**

Č.výkr.:

**16**

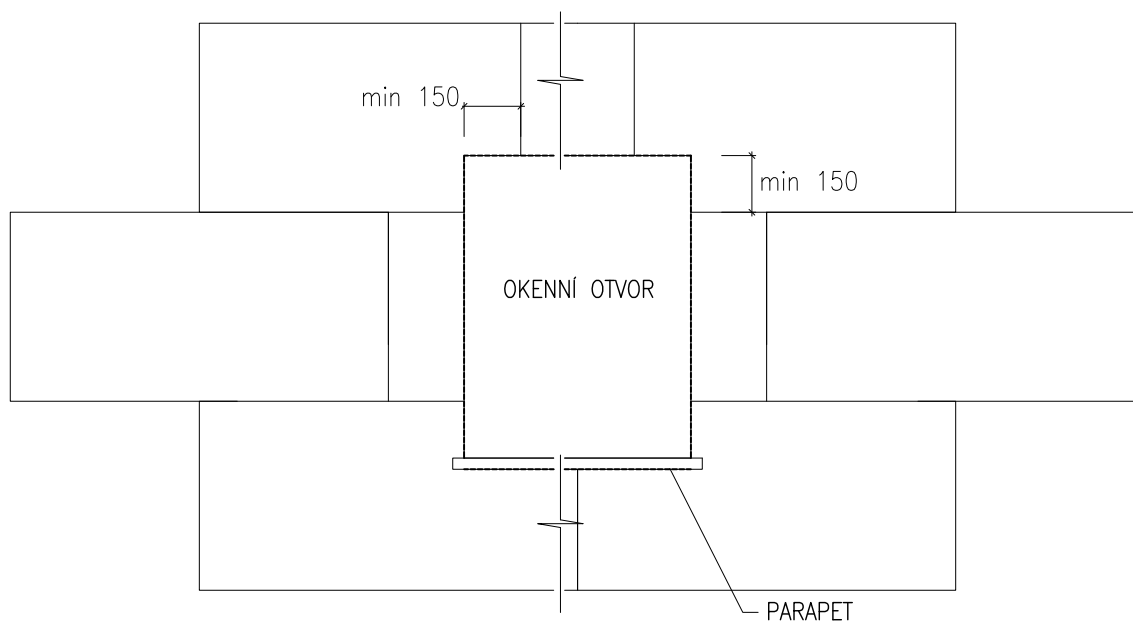
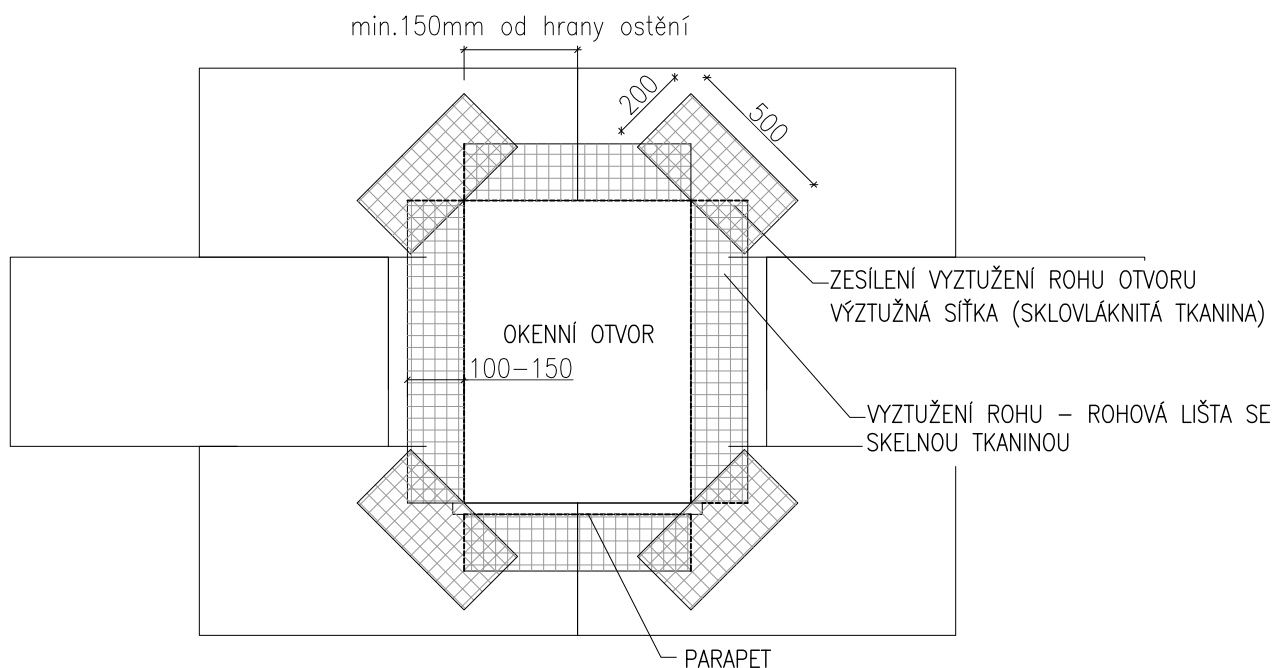
Formát:

**1 x A4**

Měřítko:

# SKLADBY ZATEPLOVANÝCH KONSTRUKCÍ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>(S01) OBVODOVÁ STĚNA (TL. 450 mm)</b></p> <p>Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm<br/> CPP 290/140/65 tl. 450 mm<br/> Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br/> <math>\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 150 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br/> s vtačenou sklotextilní síťovinou<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm</p>                                                                           | <p><b>(F04) PODLAHA NAD VSTUPEM</b></p> <p>Nášlapná vrstva podlahy – PVC tl. 3 mm<br/> Škvárobeton tl. 50 mm<br/> Tepelná izolace EPS tl. 50 mm<br/> ŽB stropní panel – dutinový tl. 150 mm<br/> Vnější omítka vápenná tl. 15 mm<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace Minerální vata<br/> <math>\lambda_d = 0,041 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 240 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br/> s vtačenou sklotextilní síťovinou<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm</p>                                                                                                                                                        |
| <p><b>(S02) OBVODOVÁ STĚNA (TL. 600 mm)</b></p> <p>Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm<br/> CPP 290/140/65 tl. 600 mm<br/> Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br/> <math>\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 150 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br/> s vtačenou sklotextilní síťovinou<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm</p>                                                                           | <p><b>(C01) STROPNÍ KONSTRUKCE UBYTOVNY</b></p> <p>Betonová mazanina tl. 50 mm<br/> Vložky MIAKO tl. 220 mm<br/> Tepelná izolace z minerální vlny<br/> <math>\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 120 mm + tl. 120 mm<br/> Parotěsná zábrana s AL folii<br/> SDK na ocelovém roštu tl. 12,5 mm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>(S03) OBVODOVÁ STĚNA (TL. 500 mm)</b></p> <p>Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm<br/> Siporex tvárnice tl. 500 mm<br/> Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br/> <math>\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 150 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br/> s vtačenou sklotextilní síťovinou<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm</p>                                                                         | <p><b>(R01) STŘEŠNÍ KONSTRUKCE SÁLU</b></p> <p>Plechová krytina<br/> Pojistná hydroizolace<br/> Dřevěné bednění tl. 25 mm<br/> Vzduchová mezera/ocelový vazník<br/> Foukaná izolace z minerální vlny<br/> <math>\lambda_d = 0,037 \text{ W/(mK)}</math> tl. 200 mm<br/> Foukaná izolace tl. 80 mm<br/> Parozábrana<br/> Deskový podhled tl. 25 mm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>(S04) OBVODOVÁ STĚNA (TL. 350 mm)</b></p> <p>Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm<br/> Siporex tvárnice tl. 350 mm<br/> Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br/> <math>\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 150 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br/> s vtačenou sklotextilní síťovinou<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm</p>                                                                         | <p><b>(R02) STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VSTUPU A PŘÍSÁLI</b></p> <p>Střešní krytina – mPVC fólie tl. 1,5 mm<br/> Separační geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup><br/> Tepelná izolace z EPS 100 S<br/> <math>\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}</math>, lepeny k podkladu tl. 120 mm<br/> Tepelná izolace z EPS 100 S<br/> <math>\lambda_d = 0,035 \text{ W/(mK)}</math>, lepeny k podkladu tl. 120 mm<br/> Parozábrana – AP typu S modifikace SBS,<br/> plnoplošně natavený k podkladu tl. 4 mm<br/> Penetrační nátěr<br/> Betonový potěr tl. 50 mm<br/> Stropní panely CDm 240/115/113 tl. 115 mm<br/> Stropní panely CDm 240/115/113 tl. 115 mm<br/> Parozábrana asfaltový pás tl. 4 mm<br/> Škvárobeton tl. 50 mm<br/> Vložka MIAKO tl. 220 mm<br/> Vnitřní omítka vápenná tl. 15 mm</p> |
| <p><b>(S05) OBVODOVÁ STĚNA V OBLASTI SOKLU (TL. 500 mm)</b></p> <p>Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm<br/> Siporex tvárnice tl. 500 mm<br/> Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS PERIMETR<br/> – profilovaný <math>\lambda_d = 0,034 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 120 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br/> s vtačenou sklotextilní síťovinou<br/> ETICS penetrační nátěr<br/> ETICS kvalitní třída A – mozaiková omítka tl. 3 mm</p>                                        | <p><b>(SA1) ATIKA</b></p> <p>Střešní krytina – mPVC fólie tl. 1,5 mm<br/> Separační geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup><br/> ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br/> <math>\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 80 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm<br/> Železobetonový věnec tl. 150 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka tl. 4 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – tepelná izolace EPS ŠEDÝ<br/> <math>\lambda_d = 0,032 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 150 mm<br/> ETICS kvalitní třída A – lepicí stěrka<br/> s vtačenou sklotextilní síťovinou<br/> ETICS kvalitní třída A – silikonová omítka tl. 3 mm</p>                                                                                                               |
| <p><b>(S06) OBVODOVÁ STĚNA VE STYKU SE ZEMINOU (TL. 500 mm)</b></p> <p>Vnitřní omítka vápenná tl. 10 mm<br/> Siporex tvárnice tl. 500 mm<br/> Vnější omítka břizolitová tl. 25 mm<br/> Vyrovnání podkladu – MVC<br/> (síranovzdorný cement) tl. 30 mm<br/> Asfaltová penetrace<br/> Povlaková hydroizolace – AP typu S modifikace SBS,<br/> plnoplošně natavený k podkladu tl. 4 mm<br/> Tepelná izolace – EPS PERIMETR<br/> <math>\lambda_d = 0,034 \text{ W/(mK)}</math>, tl. 120 mm<br/> Nopová fólie – výška nopu 8 mm<br/> Separační geotextilie min. 300 g/m<sup>2</sup><br/> Šterková drt zrnitosti 8 – 16 mm</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |



HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň

Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

**SCHÉMA SPÁROŘEZU A VYZTUŽENÍ SÍTKOU V ROZÍCH OKNA - NOVÝ STAV**

razítko a podpis

Zakázkové číslo:

**130130**

Paré:

Datum:

**30.06.2014**

Část:

**D.1.1**

Stupeň:

**DVZ**

Změna:

**00**

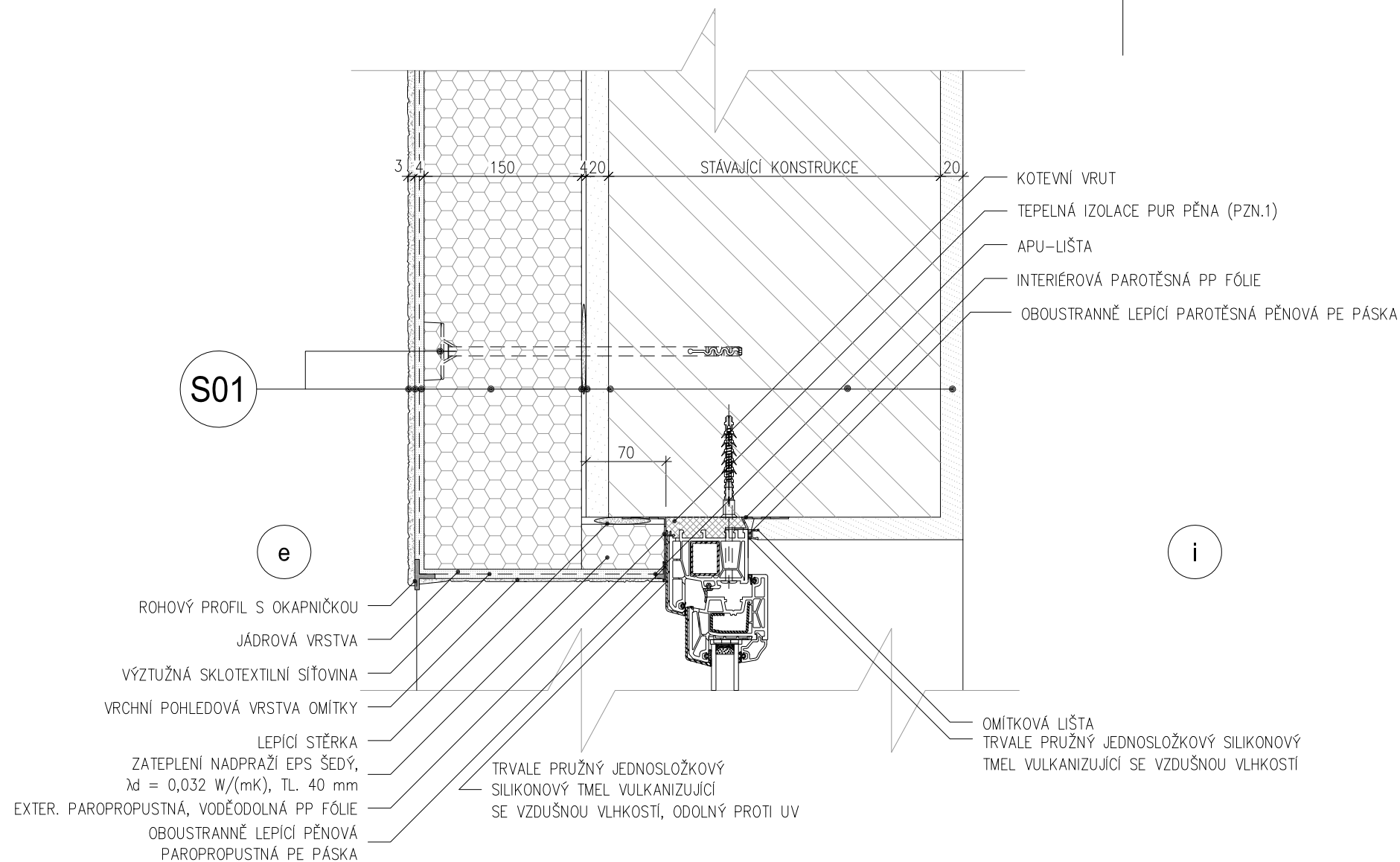
Č.výkr.:

**17**

Formát:

**1 x A4**

Měřítko:



## POZNÁMKY:

PZN.1 PUR PĚNA MUSÍ BÝT NEPRODLENĚ PO VYTVRDNUTÍ UZAVŘENA-CHRÁNĚNA PROTI UV ZÁŘENÍ!

PZN.2 OKENNÍ RÁMY MUSÍ BÝT MECHANICKY KOTVENY DO OSTĚNÍ. PARAPETU I NADPRAŽÍ.

ZPŮSOB KOTVENÍ ZVOLÍ VÝROBCE OKEN.

PZN.3 TĚSNÍCÍ FÓLIE U OKEN MUSÍ BÝT PROVEDENY-NA INTERIÉROVÉ STRANĚ PAROTĚSNÉ A NA EXTERIÉROVÉ STRANĚ BUDE POUŽITA DIFUZNĚ PROPUSTNÁ PÁSKA S ODOLNOSTÍ PROTI VĚTRU A VODĚ.

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

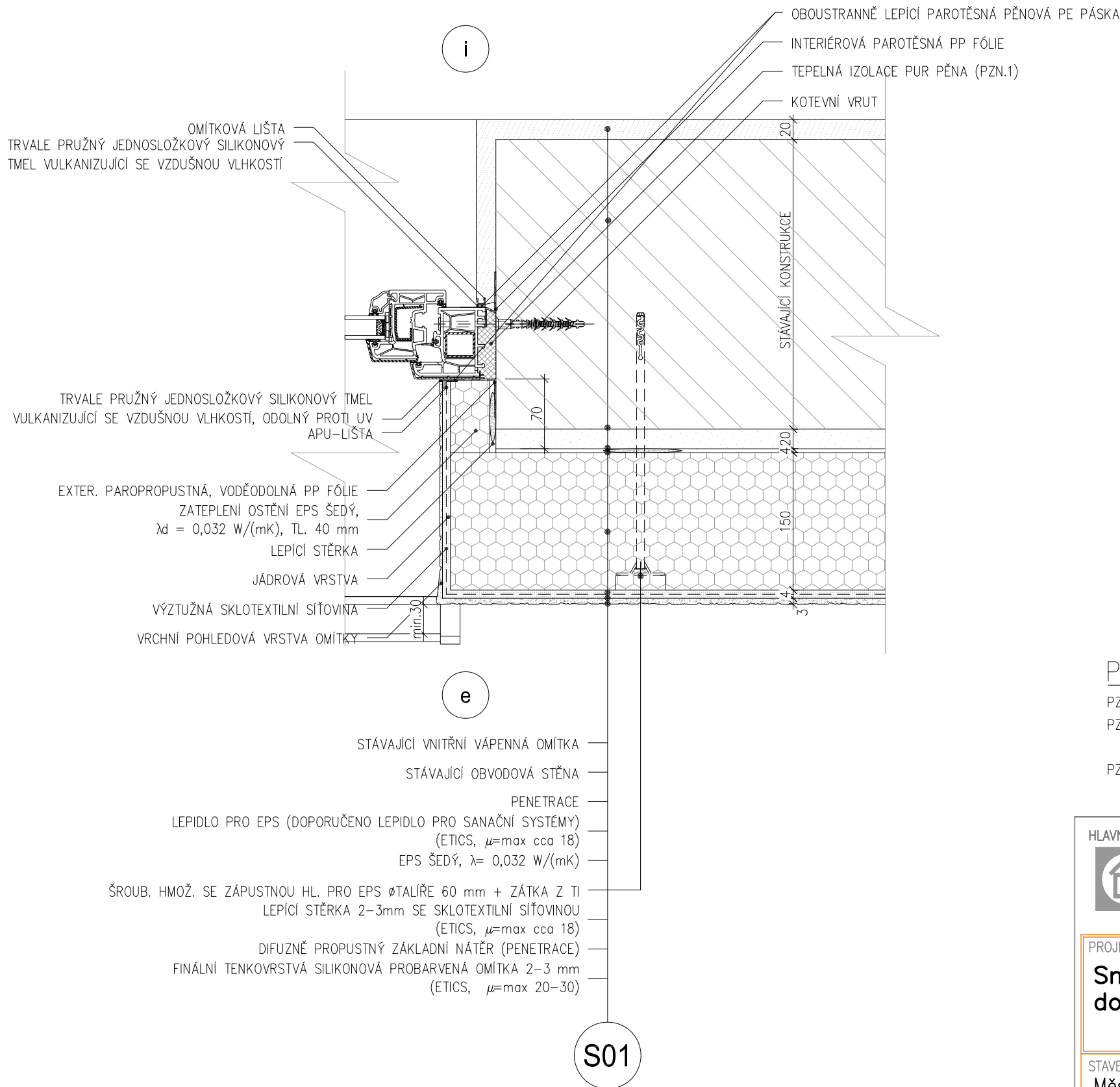
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

**DETAIL D1 – OSAZENÍ OKNA U NADPRAŽÍ – NOVÝ STAV**

razítko a podpis

|                  |         |          |
|------------------|---------|----------|
| Zakázkové číslo: |         | Paré:    |
| 130130           |         |          |
| Datum:           |         |          |
| 30.06.2014       |         |          |
| Část:            | Stupeň: | Změna:   |
| D.1.1            | DVZ     | 00       |
| Č.výkr.:         | Formát: | Měřítko: |
| 18               | 2 x A4  | 1:5      |



## POZNÁMKY:

PZN.1 PUR PĚNA MUSÍ BÝT NEPRODLENĚ PO VYTVRDNUTÍ UZAVŘENA-CHRÁNĚNA PROTI UV ZÁŘENÍ!

PZN.2 OKENNÍ RÁMY MUSÍ BÝT MECHANICKY KOTVENY DO OSTĚNÍ. PARAPETU I NADPRAŽÍ.

ZPŮSOB KOTVENÍ ZVOLÍ VÝROBCE OKEN.

PZN.3 TĚSNÍCÍ FÓLIE U OKEN MUSÍ BÝT PROVEDENY-NA INTERIÉROVÉ STRANĚ PAROTĚSNÉ A NA EXTERIÉROVÉ STRANĚ BUDE POUŽITA DIFUZNĚ PROPUSTNÁ PÁSKA S ODOLNOSTÍ PROTI VĚTRU A VODĚ.

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

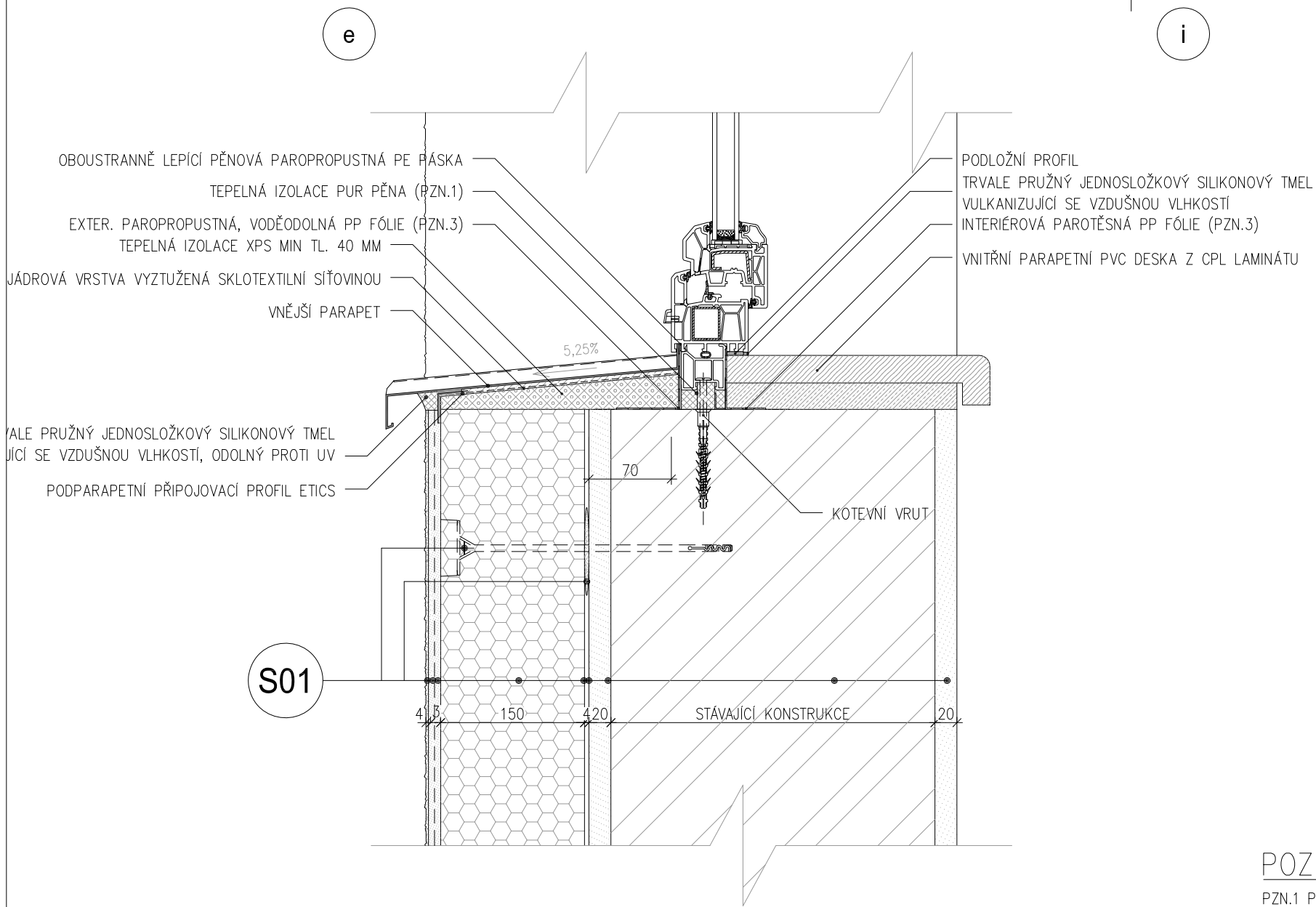
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

**DETAIL D2 – OSAZENÍ OKNA U OSTĚNÍ – NOVÝ STAV**

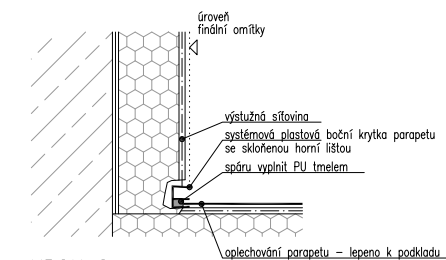
razítko a podpis

|                  |         |          |
|------------------|---------|----------|
| Zakázkové číslo: |         | Paré:    |
| 130130           |         |          |
| Datum:           |         |          |
| 30.06.2014       |         |          |
| Část:            | Stupeň: | Změna:   |
| D.1.1            | DVZ     | 00       |
| Č.výkr.:         | Formát: | Měřítko: |
| 19               | 2 x A4  | 1:5      |

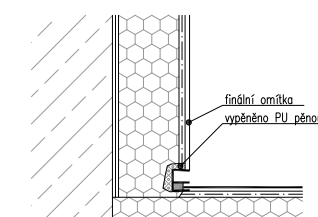


#### DETAIL UCHYCENÍ PARAPETU M1:5

KROK 1



KROK 2



#### POZNÁMKY:

PZN.1 PUR PĚNA MUSÍ BÝT NEPRODLENĚ PO VYTVRDNUTÍ UZAVŘENA–CHRÁNĚNA PROTI UV ZÁŘENÍ!

PZN.2 OKENNÍ RÁMY MUSÍ BÝT MECHANICKY KOTVENY DO OSTĚNÍ. PARAPETU I NADPRAŽÍ.

ZPŮSOB KOTVENÍ ZVOLÍ VÝROBCE OKEN.

PZN.3 TĚSNÍCÍ FÓLIE U OKEN MUSÍ BÝT PROVEDENY–NA INTERIÉROVÉ STRANĚ PAROTĚSNÉ A NA EXTERIÉROVÉ STRANĚ BUDE POUŽITA DIFUZNĚ PROPUSTNÁ PÁSKA S ODOLNOSTÍ PROTI VĚTRU A VODĚ.

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFES:

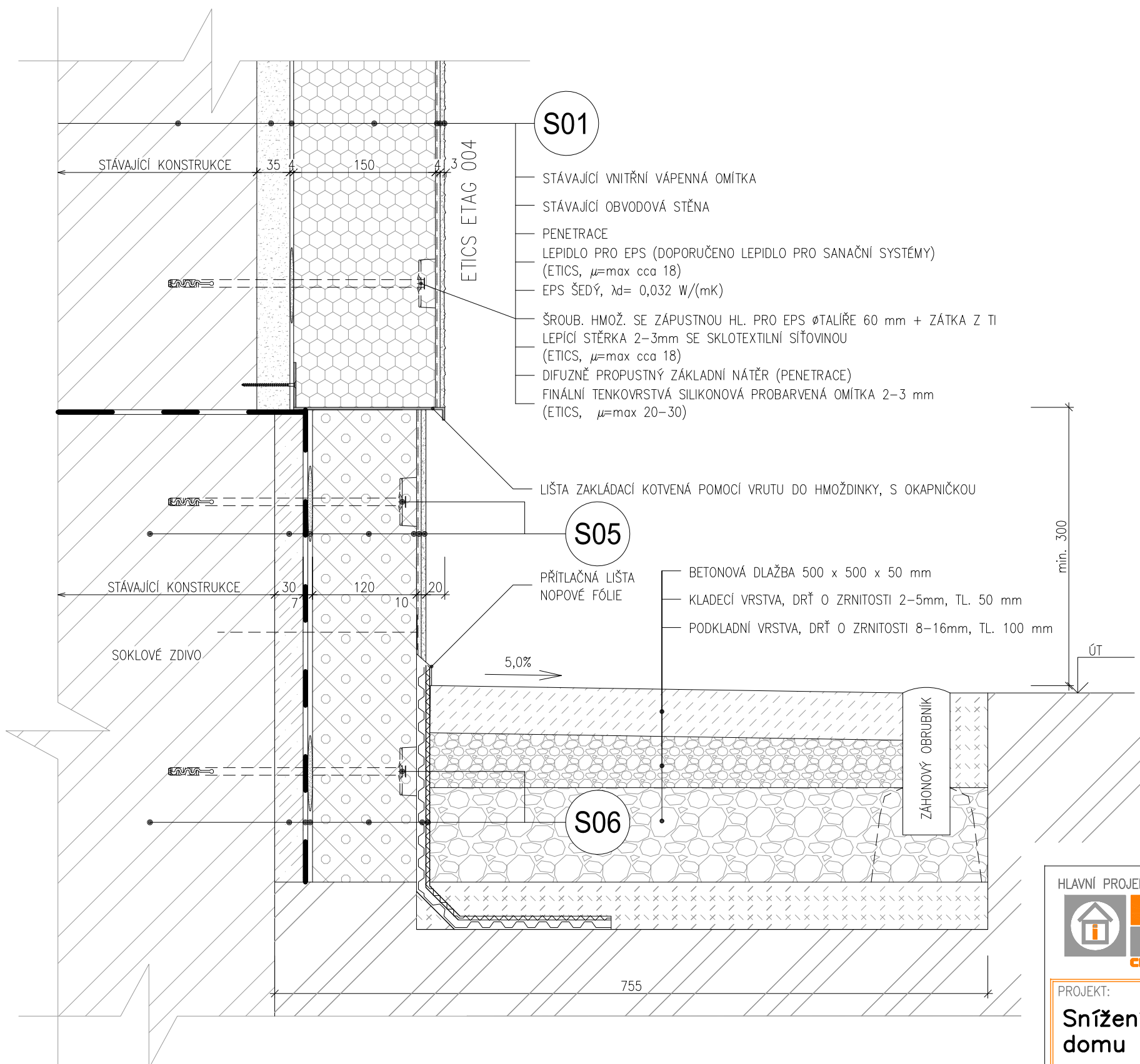
ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

**DETAIL D3 – OSAZENÍ OKNA U PARAPETU – NOVÝ STAV**

razítko a podpis

|                  |         |          |
|------------------|---------|----------|
| Zakázkové číslo: |         | Paré:    |
| 130130           |         |          |
| Datum:           |         |          |
| 30.06.2014       |         |          |
| Část:            | Stupeň: | Změna:   |
| D.1.1            | DVZ     | 00       |
| Č.výkr.:         | Formát: | Měřítko: |
| 20               | 2 x A4  | 1:5      |



HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

**Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy**

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

**DETAIL D4 – SOKLOVÉ ČÁSTI – NOVÝ STAV**

razítko a podpis

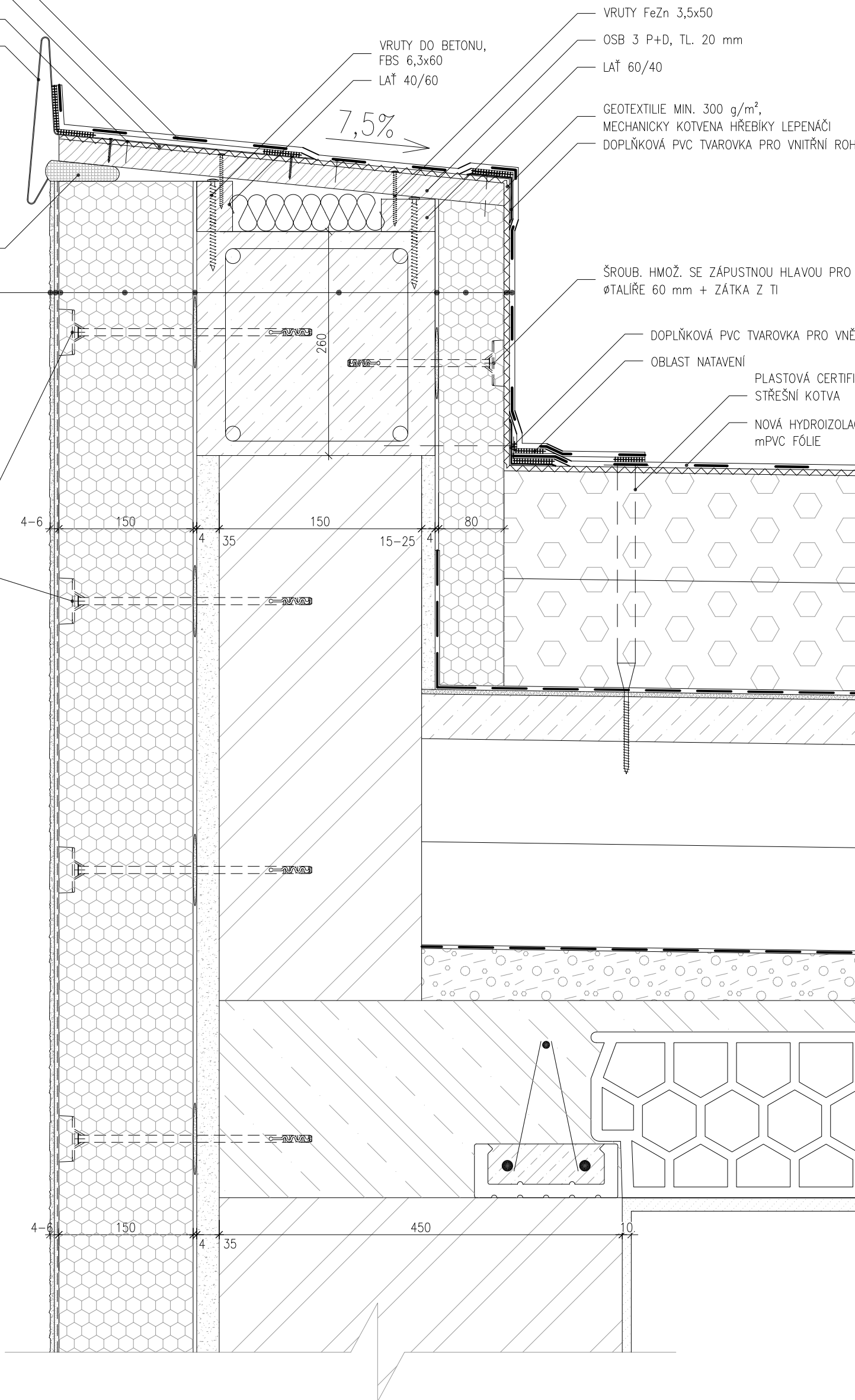
|                  |         |          |
|------------------|---------|----------|
| Zakázkové číslo: |         | Paré:    |
| 130130           |         |          |
| Datum:           |         |          |
| 30.06.2014       |         |          |
| Část:            | Stupeň: | Změna:   |
| D.1.1            | DVZ     | 00       |
| Č.výkr.:         | Formát: | Měřítko: |
| 21               | 2 x A4  | 1:5      |

POVLAKOVÁ HYDROIZOLACE Z mPVC ( $\mu=\max$  cca30)  
DRENAŽNÍ VRSTVA – PROSTOROVÁ SMYČKOVÁ ROHOŽ  
K OSB MECHANICKY KOTVENÁ HŘEBÍKY LEPENÁČI  
HŘEBÍKY LEPENÁČE FeZn 25x2,5, 15 ks/m<sup>2</sup>, KOTVENO SKRZ ROHOŽ DO OSB DESKY  
ZAVETROVACÍ LÍŠTA S POUŽITÍM Z POLYESTERU,  
K OSB MECHANICKY KOTVENÁ VRUTY A SPOJENÁ S PVC FÓLIÍ NATAVENÍM

EXPANDUJÍCÍ TĚSNICÍ PÁSKA + SILIKONOVÝ TMEL

SA1

HYDROIZOLACE Z mPVC  
( $\mu=\max$  cca30)  
SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE, MIN. PLOŠNÁ HMOTNOST 300 g/m<sup>2</sup>  
EPS ŠEDÝ,  $\lambda_d=0,032$  W/(mK), TL. 80 mm  
LEPIDLO PRO EPS (DOPORUČENO LEPIDLO PRO SANAČNÍ SYSTÉMY)  
(ETICS,  $\mu=\max$  cca 18)  
ŽB VĚNEC, C20/25, VÝZTUŽ 4xR12 TŘMINKY  $\phi 6$  á 300 mm, KRYTÍ min. 30 mm  
LEPIDLO PRO EPS (DOPORUČENO LEPIDLO PRO SANAČNÍ SYSTÉMY)  
(ETICS,  $\mu=\max$  cca 18)  
EPS ŠEDÝ,  $\lambda_d=0,032$  W/(mK), TL. 150 mm  
ŠROUB. HMOŽ. SE ZÁPUSTNOU HL. PRO EPS  $\phi$ TALÍŘE 60 mm + ZÁTKA Z TI  
LEPÍCÍ STĚRKA 2–3mm SE SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU  
(ETICS,  $\mu=\max$  cca 18)  
DIFUZNĚ PROPUSTNÝ ZÁKLADNÍ NATĚR (PENETRACE)  
FINÁLNÍ TENKOVRSŤVÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA 2–3 mm  
(ETICS,  $\mu=\max$  20–30)



R02

STŘEŠNÍ FÓLIE NA BÁZI mPVC S VYZTUŽENOU POLYESTEROVOU  
MRÍŽKOU, ODOLNÝ UV ŽÁŘENÍ MECHANICKY KOTVENÝ K PODKLADU  
POMOCÍ CERTIFIKOVANÝCH KOTEV

SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE, MIN. PLOŠNÁ HMOTNOST 300 g/m<sup>2</sup>  
TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100 S,  $\lambda_d=0,035$  W/(mK)  
S VYSTŘÍDÁNÍM SVISLÝCH SPÁR, LEPENÁ K PODKLADU, TL. 120 mm  
TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100 S,  $\lambda_d=0,035$  W/(mK) LEPENÁ K PODKLADU, TL. 120 mm  
PAROZÁBRANA, OXIDOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TYPU S,  
NOSNÁ VLOŽKA ZE SKELNÉ TKANINY, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, TL. 4 mm  
PENETRAČNÍ NATĚR

BETONOVÝ POTĚR, TL. 50 mm  
STROPNÍ PANELY Cdm 240/115/113, TL. 115 mm  
STROPNÍ PANELY Cdm 240/115/113, TL. 115 mm  
PAROZÁBRANA ASFALTOVÝ PÁS, TL. 4 mm  
ŠKVÁROBETONOVÝ NÁŠYP, TL. 50 mm  
STROPNÍ VLOŽKA MIAKO, TL. 220 mm  
VNITŘNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA, TL. 15 mm

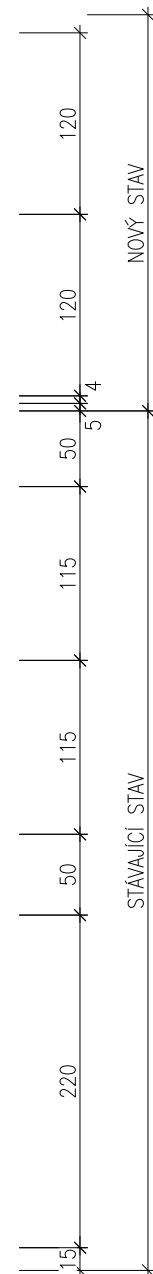
ŠROUB. HMOŽ. SE ZÁPUSTNOU HLAVOU PRO EPS  
 $\phi$ TALÍŘE 60 mm + ZÁTKA Z TI

DOPLŇKOVÁ PVC TVAROVKA PRO VNĚJŠÍ ROH

OBLAST NATAVENÍ

PLASTOVÁ CERTIFIKOVANÁ  
STŘEŠNÍ KOTVA

NOVÁ HYDROIZOLACE  
mPVC FÓLIE



HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboň  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:

Snížení energetické náročnosti objektu kulturního  
domu v městysu Ostrov u Macochy

STAVEBNÍK:

Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:

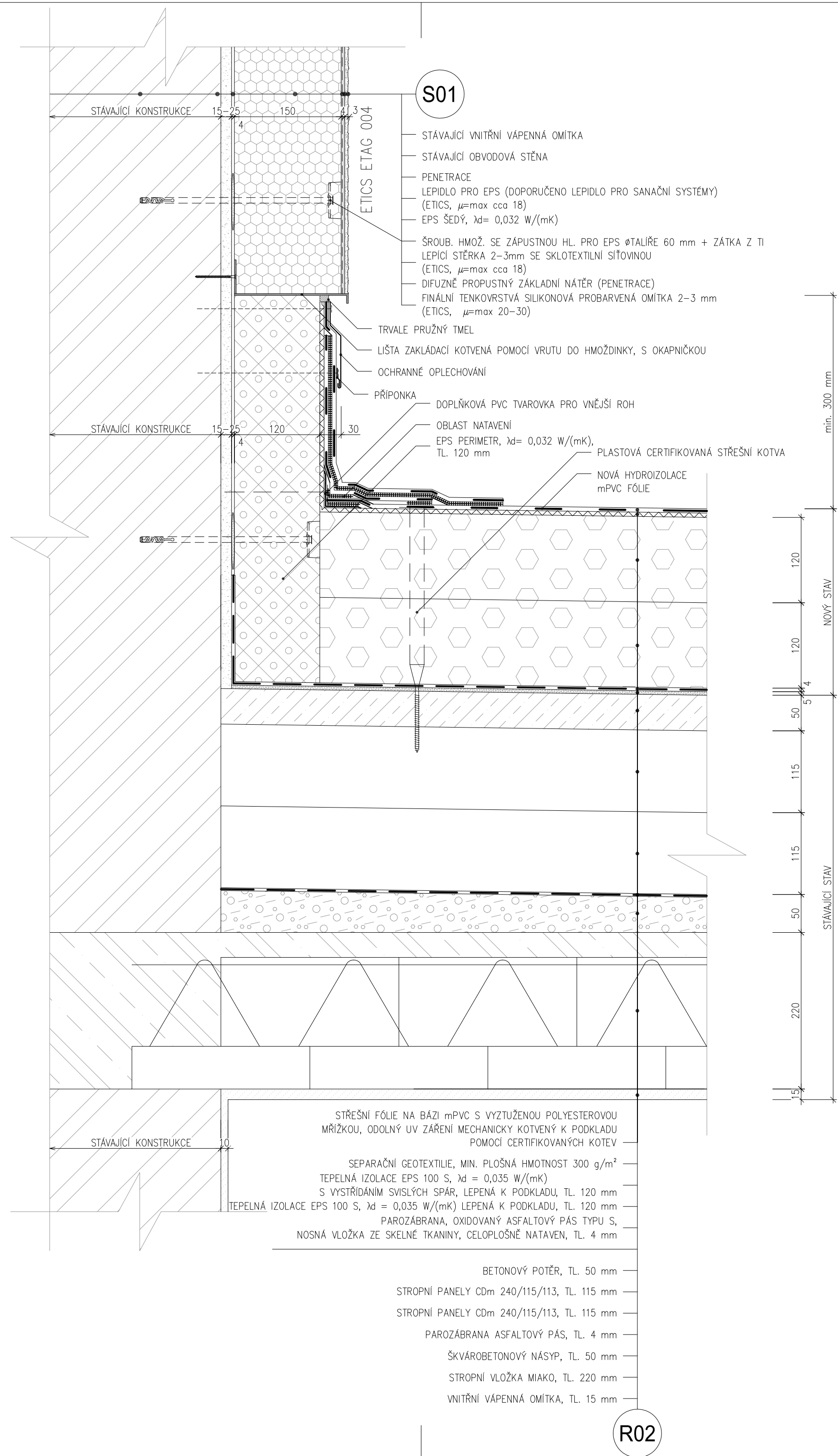
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:

DETAIL D5 – ZATEPLENÍ ATIKY – NOVÝ STAV

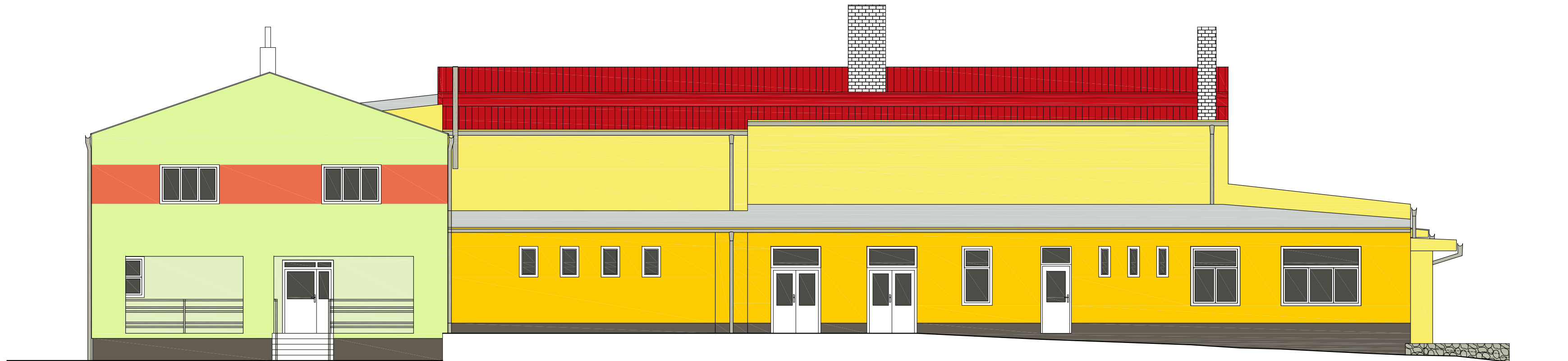
razítko a podpis

|                  |         |          |
|------------------|---------|----------|
| Zakázkové číslo: |         | Paré:    |
| 130130           |         |          |
| Datum:           |         |          |
| 30.06.2014       |         |          |
| Část:            | Stupeň: | Změna:   |
| D.1.1            | DVZ     | 00       |
| Č.výkr.:         | Formát: | Měřítko: |
| 22               | 4 x A4  | 1:5      |

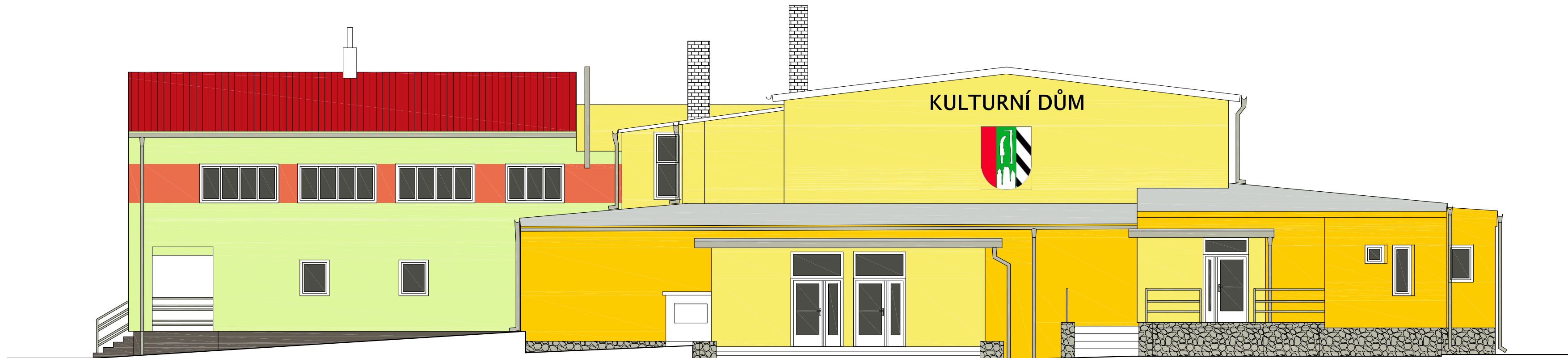


|                                                                                   |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| HLAVNÍ PROJEKTANT:                                                                |         | Energy Benefit Centre a.s.<br>Křenova 438/3, 162 00, Praha 6<br>tel.: +420 270 003 300<br>e-mail: kontakt@energy-benefit.cz<br>internet: www.energy-benefit.cz |  | ZPRACOVATEL ČÁSTI:<br>Vypracoval:<br>Ing. Ondřej Hruboň<br>Zodpovědný projektant:<br>Ing. Robert Koska |  |
| <b>ENERGY BENEFIT CENTRE</b>                                                      |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| PROJEKT:                                                                          |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| STAVEBNÍK:                                                                        |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| Městys Ostrov u Macochy<br>Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy           |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| ČÁST, PROFESE:                                                                    |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ                                                   |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| VÝKRES:                                                                           |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| DETAIL D6 – NADSTŘEŠNÍ SOKLOVÁ ČÁST – NOVÝ STAV                                   |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| Zakázkové číslo:                                                                  |         |                                                                                                                                                                |  | Paré:                                                                                                  |  |
| 130130                                                                            |         |                                                                                                                                                                |  |                                                                                                        |  |
| Datum:                                                                            |         |                                                                                                                                                                |  | Změna:                                                                                                 |  |
| 30.06.2014                                                                        |         |                                                                                                                                                                |  | 00                                                                                                     |  |
| Část:                                                                             | Stupeň: | Změna:                                                                                                                                                         |  |                                                                                                        |  |
| D.1.1                                                                             | DVZ     | 00                                                                                                                                                             |  |                                                                                                        |  |
| Č.výkr.:                                                                          | Formát: | Měřítko:                                                                                                                                                       |  |                                                                                                        |  |
| 23                                                                                | 4 x A4  | 1:5                                                                                                                                                            |  |                                                                                                        |  |

POHLED OD SEVEROZÁPADU



POHLED OD JIHOZÁPADU

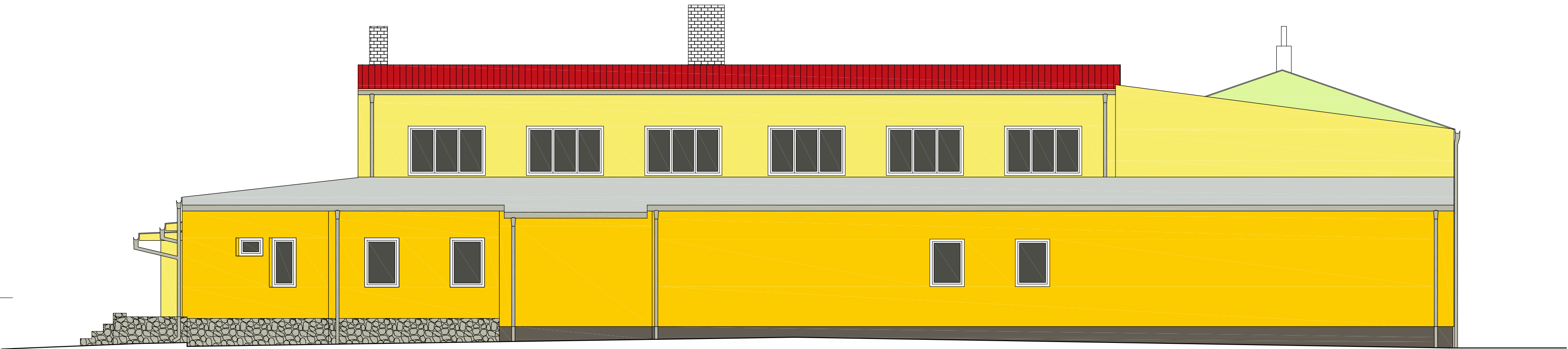


### LEGENDA BAREV

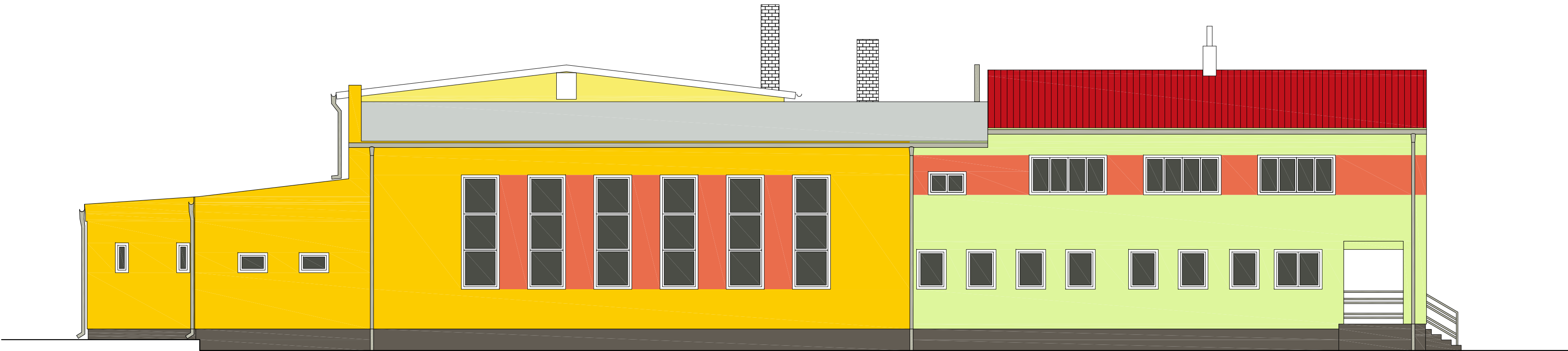
|                                                                                     |                                    |                                                                                       |                                    |                                                                                       |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 110 90 20 |  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 090 90 60 |  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 040 60 60 |
|  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 110 90 40 |  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 080 80 90 |  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 060 40 05 |

|                                                                                       |  |                                                                                                                                                                |  |                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|
| HLAVNÍ PROJEKTANT:                                                                    |  | Energy Benefit Centre a.s.<br>Křenova 438/3, 162 00, Praha 6<br>tel.: +420 270 003 300<br>e-mail: kontakt@energy-benefit.cz<br>internet: www.energy-benefit.cz |  | ZPRACOVATEL ČÁSTI:        |  |
|  |  |                                                                                                                                                                |  | Vypracoval:               |  |
|                                                                                       |  |                                                                                                                                                                |  | Ing. Ondřej Hruboš        |  |
|                                                                                       |  |                                                                                                                                                                |  | Zodpovědný projektant:    |  |
|                                                                                       |  |                                                                                                                                                                |  | Ing. Robert Koska         |  |
| PROJEKT:                                                                              |  |                                                                                                                                                                |  | rozřítko a podpis         |  |
| Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy     |  |                                                                                                                                                                |  | Zakázkové číslo: Paré:    |  |
| STAVEBNÍK:<br>Městys Ostrov u Macochy<br>Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy |  |                                                                                                                                                                |  | 130130                    |  |
|                                                                                       |  |                                                                                                                                                                |  | Datum:<br>30.06.2014      |  |
| ČÁST, PROFESE:                                                                        |  |                                                                                                                                                                |  | Část: Stupeň: Změna:      |  |
| ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ                                                       |  |                                                                                                                                                                |  | D.1.1 DVZ 00              |  |
| VÝKRES:                                                                               |  |                                                                                                                                                                |  | Č.výkř.: Formát: Měřítko: |  |
| POHLED OD SEVEROZÁPADU, OD JIHOZÁPADU – BAREVNÉ ŘEŠENÍ                                |  |                                                                                                                                                                |  | 24 6 x A4 1:100           |  |

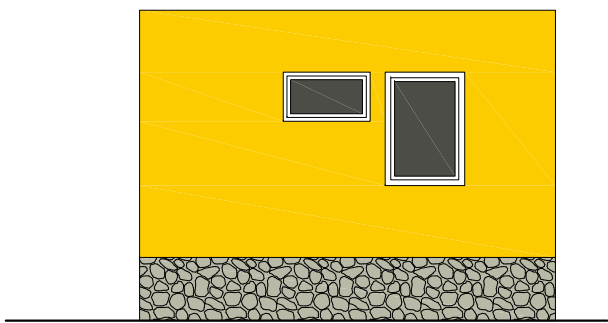
POHLED OD JIHOVÝCHODU



POHLED OD SEVEROVÝCHODU



POHLED OD JIHU



LEGENDA BAREV

|                                                                                     |                                    |                                                                                       |                                    |                                                                                       |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 110 90 20 |  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 090 90 60 |  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 040 60 60 |
|  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 110 90 40 |  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 080 80 90 |  | FASÁDNÍ BARVA RAL DESIGN 060 40 05 |

HLAVNÍ PROJEKTANT:  


Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3, 162 00, Praha 6  
tel.: +420 270 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
Vypracoval:  
Ing. Ondřej Hruboš  
Zodpovědný projektant:  
Ing. Robert Koska

PROJEKT:  
Snížení energetické náročnosti objektu kulturního domu v městysu Ostrov u Macochy

STAVEBNÍK:  
Městys Ostrov u Macochy  
Ostrov u Macochy 80, 679 14 Ostrov u Macochy

ČÁST, PROFESE:  
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES:  
POHLED OD JIHOVÝCHODU, SEVEROVÝCHODU, JIHU – BAREVNÉ ŘEŠENÍ

rozliško a podpis

Zakázkové číslo:  
130130

Datum:  
30.06.2014

Část:  
D.1.1

Stupeň:  
DVZ

Změna:  
00

Č.výkr.:  
25

Formát:  
6 x A4

Měřítko:  
1:100