## SKLADBA "S3"- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S IZOLACÍ Z POLYSTYRÉNU EPS 70F:

PŮVODNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – STĚNY Z ŽB SENDVIČOVÝCH PANELŮ S TENKOVRSTVOU STRUKTUROVANOU OMÍTKOU, PŘÍPADNĚ SE JEDNÁ O DOZDÍVKY ATYPICKÝCH ČÁSTÍ S VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍM POVRCHEM Z TENKOVRSTVÉ STRUKTUROVANÉ OMÍTKY.

ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED ZATEPLENÍM – ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED PROVÁDĚNÍM KZS JE POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ D.1.1.a–01 V KAPITOLE d.10) IZOLACE

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – ZATEPLENÍ CERTIFIKOVANÝM FASÁDNÍM SYSTÉMEM TŘÍDY "A" S IZOLACÍ Z EPS 70F tl. 160 mm S λd ≤ 0,039 W/m*K, LEPENÍ A KOTVENÍ IZOLACE DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD ZVOLENÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, POUŽIJÍ SE PLASTOVÉ ŠROUBOVACÍ HMOŽDINKY S KOVOVÝM TRNEM URČENÉ PRO ZÁPUSTNOU MONTÁŽ, S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z TENKOVRSTVÉ PROBARVENÉ PASTOVITÉ OMÍTKY ODOLNÉ VŮČI ŘASÁM, PLÍSNÍM A JINÝM MIKROORGANIZMŮM, PROVEDENÉ NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ ZE DVOU VRSTEV STĚRKY S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU. NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ BUDE PŘED NANESENÍM OMÍTKY PROVEDEN NÁTĚR Z PROBARVENÉ PENETRACE. OMÍTKA OBSAHUJE ORGANICKÉ POJIVO, VYSOCE HODNOTNÉ PIGMENTY A VÁPENCOVÉ PLNIVO SE ZRNEM 2 mm. POUŽIJE SE OMÍTKA BEZ OBSAHU BIOCIDŮ, SE SCHOPNOSTÍ REGULOVAT VHKOST.
– V PŘÍPADĚ NEROVNOSTÍ FASÁDY NUTNO PROVÉST VYLEPENÍ FASÁDY IZOLANTEM S VĚTŠÍ TLOUŠŤKOU A FASÁDU DOROVNAT BROUŠENÍM NEBO MENŠÍ NEROVNOSTI DO 10 mm JE MOŽNO SROVNAT PŘESTĚRKOVÁNÍM VRSTVOU LEPICÍHO TMELU.
– OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN A DVEŘÍ BUDE PROVEDENO IZOLANTEM EPS 70F tl. 40 mm, PARAPET OKEN BUDE PROVEDEN Z POLYSTYRÉNU XPS tl. 30 mm
– NA ZAKLÁDÁNÍ ZATEPLENÍ, DILATACE, ROHY, KOUTY, OKAPOVÉ HRANY ATD. SE POUŽIJÍ SYSTÉMOVÉ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ SADA A DALŠÍ POTŘEBNÉ SYSTÉMOVÉ PRVKY.

## SKLADBA "S5"- NEZATEPLENÉ ČÁSTI FASÁDY SE SROVNÁNÍM POVRCHU DESKAMI Z EPS 70F:

PŮVODNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – ZDĚNÉ OBVODOVÉ KONSTRUKCE S VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍM POVRCHEM Z TENKOVRSTVÉ STRUKTUROVANÉ OMÍTKY.

ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED ZATEPLENÍM – ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED PROVÁDĚNÍM OPRAV OMÍTEK JE POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ D.1.1.a–01 V KAPITOLE d.12) VNĚJŠÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – NA VYROVNÁNÍ POVRCHU SE POUŽIJÍ PLNOPLOŠNĚ NALEPENÉ DESKY Z EPS 70F tl. 20 – 50 mm, KOTVENÉ DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD ZVOLENÉHO SYSTÉMU. POVRCHOVÁ ÚPRAVA BUDE VYTVOŘENA Z TENKOVRSTVÉ PROBARVENÉ PASTOVITÉ OMÍTKY ODOLNÉ VŮČI ŘASÁM, PLÍSNÍM A JINÝM MIKROORGANIZMŮM, PROVEDENÉ NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ ZE DVOU VRSTEV STĚRKY S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU. NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ BUDE PŘED NANESENÍM OMÍTKY PROVEDEN NÁTĚR Z PROBARVENÉ PENETRACE. OMÍTKA OBSAHUJE ORGANICKÉ POJIVO, VYSOCE HODNOTNÉ PIGMENTY A VÁPENCOVÉ PLNIVO SE ZRNEM 2 mm. POUŽIJE SE OMÍTKA BEZ OBSAHU BIOCIDŮ, SE SCHOPNOSTÍ REGULOVAT VHKOST.
– MENŠÍ NEROVNOSTI DO 10 mm JE MOŽNO SROVNAT PŘESTĚRKOVÁNÍM VRSTVOU LEPICÍHO TMELU.
– NA ZAKLÁDÁNÍ, DILATACE, ROHY, KOUTY, OKAPOVÉ HRANY ATD. SE POUŽIJÍ SYSTÉMOVÉ LIŠTY A DALŠÍ POTŘEBNÉ SYSTÉMOVÉ PRVKY.

## SKLADBA "S6"- NEZATEPLENÉ ČÁSTI FASÁDY SE SROVNÁNÍM POVRCHU DESKAMI Z MV:

PŮVODNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – ZDĚNÉ OBVODOVÉ KONSTRUKCE S VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍM POVRCHEM Z TENKOVRSTVÉ STRUKTUROVANÉ OMÍTKY.

ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED ZATEPLENÍM – ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED PROVÁDĚNÍM OPRAV OMÍTEK JE POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ D.1.1.a–01 V KAPITOLE d.12) VNĚJŠÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – NA VYROVNÁNÍ POVRCHU SE POUŽIJÍ PLNOPLOŠNĚ NALEPENÉ DESKY Z FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VLNY tl. 20 – 50 mm, KOTVENÉ DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD ZVOLENÉHO SYSTÉMU. POVRCHOVÁ ÚPRAVA BUDE VYTVOŘENA Z TENKOVRSTVÉ PROBARVENÉ PASTOVITÉ OMÍTKY ODOLNÉ VŮČI ŘASÁM, PLÍSNÍM A JINÝM MIKROORGANIZMŮM, PROVEDENÉ NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ ZE DVOU VRSTEV STĚRKY S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU. NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ BUDE PŘED NANESENÍM OMÍTKY PROVEDEN NÁTĚR Z PROBARVENÉ PENETRACE. OMÍTKA OBSAHUJE ORGANICKÉ POJIVO, VYSOCE HODNOTNÉ PIGMENTY A VÁPENCOVÉ PLNIVO SE ZRNEM 2 mm. POUŽIJE SE OMÍTKA BEZ OBSAHU BIOCIDŮ, SE SCHOPNOSTÍ REGULOVAT VHKOST.
– MENŠÍ NEROVNOSTI DO 10 mm JE MOŽNO SROVNAT PŘESTĚRKOVÁNÍM VRSTVOU LEPICÍHO TMELU.
– NA ZAKLÁDÁNÍ, DILATACE, ROHY, KOUTY, OKAPOVÉ HRANY ATD. SE POUŽIJÍ SYSTÉMOVÉ LIŠTY A DALŠÍ POTŘEBNÉ SYSTÉMOVÉ PRVKY.

## SKLADBA "S7"- NEZATEPLENÉ VNĚJŠÍ PODHLEDY:

PŮVODNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – ŽELEZOBETONOVÉ PANELY S POVRCHEM Z TENKOVRSTVÉ STRUKTUROVANÉ OMÍTKY.

ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED ZATEPLENÍM – ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED PROVÁDĚNÍM OPRAV OMÍTEK JE POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ D.1.1.a–01 V KAPITOLE d.12) VNĚJŠÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – POVRCHOVÁ ÚPRAVA BUDE VYTVOŘENA Z TENKOVRSTVÉ PROBARVENÉ PASTOVITÉ OMÍTKY ODOLNÉ VŮČI ŘASÁM, PLÍSNÍM A JINÝM MIKROORGANIZMŮM, PROVEDENÉ NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ ZE DVOU VRSTEV STĚRKY S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU. NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ BUDE PŘED NANESENÍM OMÍTKY PROVEDEN NÁTĚR Z PROBARVENÉ PENETRACE. OMÍTKA OBSAHUJE ORGANICKÉ POJIVO, VYSOCE HODNOTNÉ PIGMENTY A VÁPENCOVÉ PLNIVO SE ZRNEM 2 mm. POUŽIJE SE OMÍTKA BEZ OBSAHU BIOCIDŮ, SE SCHOPNOSTÍ REGULOVAT VHKOST.
– MENŠÍ NEROVNOSTI DO 10 mm JE MOŽNO SROVNAT PŘESTĚRKOVÁNÍM VRSTVOU LEPICÍHO TMELU.
– NA DILATACE, ROHY, KOUTY, OKAPOVÉ HRANY ATD. SE POUŽIJÍ SYSTÉMOVÉ LIŠTY A DALŠÍ POTŘEBNÉ SYSTÉMOVÉ PRVKY.

## SKLADBA "S13"- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S IZOLACÍ Z POLYSTYRÉNU EPS 70F:

PŮVODNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – ZDIVO Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC S VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍM POVRCHEM Z TENKOVRSTVÉ STRUKTUROVANÉ OMÍTKY.

ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED ZATEPLENÍM – ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED PROVÁDĚNÍM KZS JE POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ D.1.1.a–01 V KAPITOLE d.10) IZOLACE

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – ZATEPLENÍ CERTIFIKOVANÝM FASÁDNÍM SYSTÉMEM TŘÍDY "A" S IZOLACÍ Z EPS 70F tl. 120 mm S λd ≤ 0,039 W/m*K, LEPENÍ A KOTVENÍ IZOLACE DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD ZVOLENÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, POUŽIJÍ SE PLASTOVÉ ŠROUBOVACÍ HMOŽDINKY S KOVOVÝM TRNEM URČENÉ PRO ZÁPUSTNOU MONTÁŽ, S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z TENKOVRSTVÉ PROBARVENÉ PASTOVITÉ OMÍTKY ODOLNÉ VŮČI ŘASÁM, PLÍSNÍM A JINÝM MIKROORGANIZMŮM, PROVEDENÉ NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ ZE DVOU VRSTEV STĚRKY S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU. NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ BUDE PŘED NANESENÍM OMÍTKY PROVEDEN NÁTĚR Z PROBARVENÉ PENETRACE. OMÍTKA OBSAHUJE ORGANICKÉ POJIVO, VYSOCE HODNOTNÉ PIGMENTY A VÁPENCOVÉ PLNIVO SE ZRNEM 2 mm. POUŽIJE SE OMÍTKA BEZ OBSAHU BIOCIDŮ, SE SCHOPNOSTÍ REGULOVAT VHKOST.
– V PŘÍPADĚ NEROVNOSTÍ FASÁDY NUTNO PROVÉST VYLEPENÍ FASÁDY IZOLANTEM S VĚTŠÍ TLOUŠŤKOU A FASÁDU DOROVNAT BROUŠENÍM NEBO MENŠÍ NEROVNOSTI DO 10 mm JE MOŽNO SROVNAT PŘESTĚRKOVÁNÍM VRSTVOU LEPICÍHO TMELU.
– OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN A DVEŘÍ BUDE PROVEDENO IZOLANTEM EPS 70F tl. 40 mm, PARAPET OKEN BUDE PROVEDEN Z POLYSTYRÉNU XPS tl. 30 mm
– NA ZAKLÁDÁNÍ ZATEPLENÍ, DILATACE, ROHY, KOUTY, OKAPOVÉ HRANY ATD. SE POUŽIJÍ SYSTÉMOVÉ LIŠTY, ZAKLÁDACÍ SADA A DALŠÍ POTŘEBNÉ SYSTÉMOVÉ PRVKY.

## SKLADBA "S14"- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S IZOLACÍ Z FASÁDNÍ MV:

PŮVODNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – ZDIVO Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC S VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍM POVRCHEM Z TENKOVRSTVÉ STRUKTUROVANÉ OMÍTKY.

ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED ZATEPLENÍM – ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED PROVÁDĚNÍM KZS JE POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ D.1.1.a–01 V KAPITOLE d.10) IZOLACE

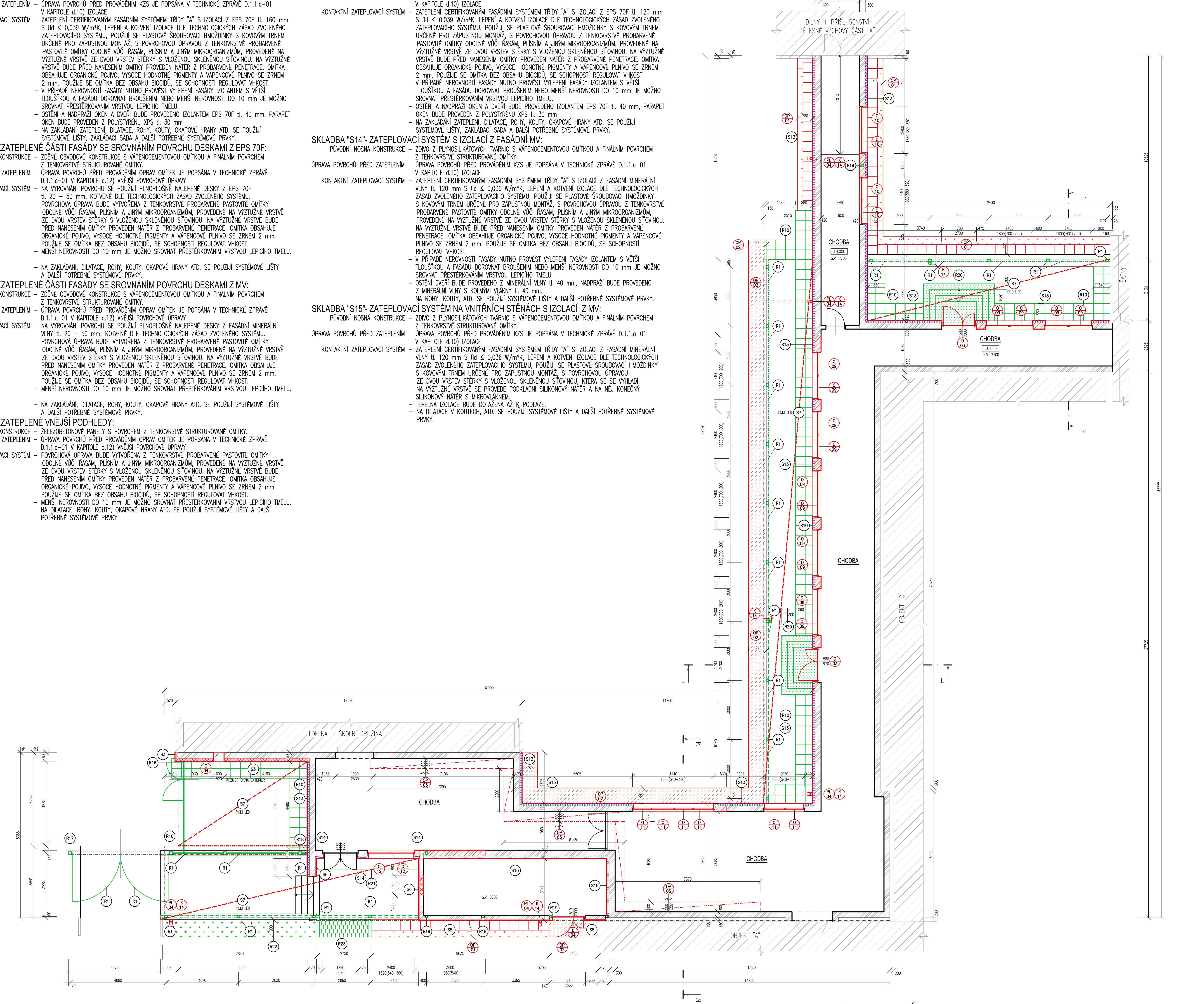
KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – ZATEPLENÍ CERTIFIKOVANÝM FASÁDNÍM SYSTÉMEM TŘÍDY "A" S IZOLACÍ Z FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VLNY tl. 120 mm S λd ≤ 0,036 W/m*K, LEPENÍ A KOTVENÍ IZOLACE DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD ZVOLENÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, POUŽIJÍ SE PLASTOVÉ ŠROUBOVACÍ HMOŽDINKY S KOVOVÝM TRNEM URČENÉ PRO ZÁPUSTNOU MONTÁŽ, S POVRCHOVOU ÚPRAVOU Z TENKOVRSTVÉ PROBARVENÉ PASTOVITÉ OMÍTKY ODOLNÉ VŮČI ŘASÁM, PLÍSNÍM A JINÝM MIKROORGANIZMŮM, PROVEDENÉ NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ ZE DVOU VRSTEV STĚRKY S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU. NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ BUDE PŘED NANESENÍM OMÍTKY PROVEDEN NÁTĚR Z PROBARVENÉ PENETRACE. OMÍTKA OBSAHUJE ORGANICKÉ POJIVO, VYSOCE HODNOTNÉ PIGMENTY A VÁPENCOVÉ PLNIVO SE ZRNEM 2 mm. POUŽIJE SE OMÍTKA BEZ OBSAHU BIOCIDŮ, SE SCHOPNOSTÍ REGULOVAT VHKOST.
– V PŘÍPADĚ NEROVNOSTÍ FASÁDY NUTNO PROVÉST VYLEPENÍ FASÁDY IZOLANTEM S VĚTŠÍ TLOUŠŤKOU A FASÁDU DOROVNAT BROUŠENÍM NEBO MENŠÍ NEROVNOSTI DO 10 mm JE MOŽNO SROVNAT PŘESTĚRKOVÁNÍM VRSTVOU LEPICÍHO TMELU.
– OSTĚNÍ DVEŘÍ BUDE PROVEDENO Z MINERÁLNÍ VLNY tl. 40 mm, NADPRAŽÍ BUDE PROVEDENO Z MINERÁLNÍ VLNY S KOLMÝMI VLÁKNY tl. 40 mm.
– NA ROHY, KOUTY, ATD. SE POUŽIJÍ SYSTÉMOVÉ LIŠTY A DALŠÍ POTŘEBNÉ SYSTÉMOVÉ PRVKY.

## SKLADBA "S15"- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM NA VNITŘNÍCH STĚNÁCH S IZOLACÍ Z MV:

PŮVODNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE – ZDIVO Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC S VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍM POVRCHEM Z TENKOVRSTVÉ STRUKTUROVANÉ OMÍTKY.

ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED ZATEPLENÍM – ÚPRAVA POVRCHŮ PŘED PROVÁDĚNÍM KZS JE POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ D.1.1.a–01 V KAPITOLE d.10) IZOLACE

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – ZATEPLENÍ CERTIFIKOVANÝM FASÁDNÍM SYSTÉMEM TŘÍDY "A" S IZOLACÍ Z FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VLNY tl. 120 mm S λd ≤ 0,036 W/m*K, LEPENÍ A KOTVENÍ IZOLACE DLE TECHNOLOGICKÝCH ZÁSAD ZVOLENÉHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, POUŽIJÍ SE PLASTOVÉ ŠROUBOVACÍ HMOŽDINKY S KOVOVÝM TRNEM URČENÉ PRO ZÁPUSTNOU MONTÁŽ, S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ZE DVOU VRSTEV STĚRKY S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU, KTERÁ SE SE VYHLADÍ. NA VÝZTUŽNÉ VRSTVĚ SE PROVEDE PODKLADNÍ SILIKONOVÝ NÁTĚR A NA NĚJ KONEČNÝ SILIKONOVÝ NÁTĚR S MIKROVLÁKNEM.
– TEPELNÁ IZOLACE BUDE DOTAŽENA AŽ K PODLAZE.
– NA DILATACE V KOUTECH, ATD. SE POUŽIJÍ SYSTÉMOVÉ LIŠTY A DALŠÍ POTŘEBNÉ SYSTÉMOVÉ PRVKY.

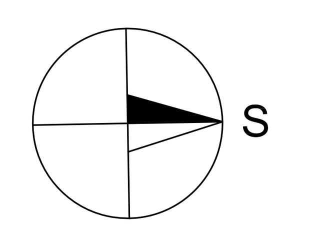


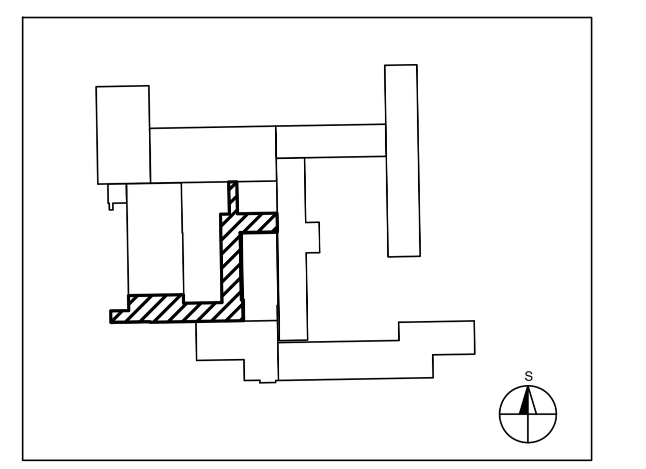

## LEGENDA REPASOVACÍCH PRACÍ:

| P. Č. | POPIS REPASOVACÍCH PRACÍ |
|---|---|
| R1 | OPRAVA NÁTĚRU KOVOVÝCH PRVKŮ. OČIŠTĚNÍ POVRCHU OD RZI, PŘEBROUŠENÍ, ODMAŠTĚNÍ A 2x NÁTĚR JEDNOSLOŽKOVOU ANTIKOROZNÍ BARVOU NA KOV S OBSAHEM SYNTETICKÝCH PRYSKYŘIC A ZINKOFOSFÁTŮ |
| R10 | ROZEBRÁNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z BETONOVÉ DLAŽBY "500 x 500 x 50" V š. 1,0 m A PROVEDENÍ VÝKOPU ŠÍŘKY 700 mm DO HLOUBKY 700 mm OD TERÉNU KVŮLI ZAIZOLOVÁNÍ SOKLU. ROZEBRANÝ CHODNÍK SE PO PROVEDENÍ IZOLACÍ ZNOVU VYSKLÁDÁ, ČÁST VÝKOPU SE POUŽIJE NA ZPĚTNÝ ZÁSYP V tl. cca 450 mm A POD DLAŽBU SE PROVEDE NOVÝ PODSYP Z HRUBÉ A JEMNÉ FRAKCE ŠTĚRKODRTI V CELKOVÉ tl. 200 mm – 150 mm Z FRAKCE 16 – 32 mm A 50 mm Z FRAKCE 4 – 8 mm. POŠKOZENÉ DLAŽDICE SE NAHRADÍ NOVÝMI cca Z 20 % A DLAŽDICE PŘILÉHAJÍCÍ K FASÁDĚ SE MUSÍ DÉLKOVĚ UPRAVIT. |
| R16 | DEMONTÁŽ OCELOVÉ VÝPLNĚ ODDĚLUJÍCÍ PROSTOR NA POPELNICE A ZKRÁCENÍ VÝPLNĚ VČETNĚ ZKRÁCENÍ KŘÍDLA VRAT. PO ZPĚTNÉ MONTÁŽI SE VÝPLŇ NATŘE DLE POPISU UVEDENÉHO U REPASOVACÍ PRÁCE "R1". |
| R17 | ZKRÁCENÍ SVISLÉHO SLOUPKU NA VÝŠKU VRAT A NÁTĚR DLE POPISU UVEDENÉHO U REPASOVACÍ PRÁCE "R1". |
| R18 | ODŘEZÁNÍ SVISLÝCH PLECHOVÝCH VÝPLNÍ. VODOROVNÉ PROFILY, KTERÉ SLOUŽÍ K UKOTVENÍ DO FASÁDY A KE SLOUPU SE PONECHAJÍ A NATŘOU SE DLE POPISU UVEDENÉHO U REPASOVACÍ PRÁCE "R1". |
| R19 | NÁTĚR KOVOVÝCH PRVKŮ, PŘED JEJICH ZAKRYTÍM DALŠÍMI KONSTRUKCEMI. JEDNÁ SE O OČIŠTĚNÍ POVRCHU OD RZI, PŘEBROUŠENÍ, ODMAŠTĚNÍ A 2x NÁTĚR ZÁKLADNÍ UNIVERZÁLNÍ VODOU ŘEDITELNOU BARVOU. |
| R20 | OPRAVA VNĚJŠÍCH BETONOVÝCH PLOCH JEMNOU SÍRANOVZDORNOU VYSPRÁVKOVOU MALTOU NA BETON S MODIFIKUJÍCÍMI PŘÍSADAMI V tl. cca 10 – 15 mm + OCHRANNÝ NÁTĚR. POTÉREM SE SROVNAJÍ I VĚTŠÍ VÝTLUKY V PODKLADU. POVRCH SE NEJPRVE OČISTÍ OD NEDRŽÍCÍCH ČÁSTÍ A NATŘE SE PRÁŠKOVOU CEMENTOVOU MALTOU ZLEPŠUJÍCÍ PŘÍDRŽNOST VYSPRÁVKOVÝCH MALT. KONEČNÝ OCHRANNÝ NÁTĚR BUDE VODOUŘEDITELNÝ OCHRANNÝ PAROPROPUSTNÝ NÁTĚR NA BETON NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE BEZ ROZPOUŠTĚDEL CHRÁNÍCÍ PLOCHY PŘED ŠKODLIVÝMI VLIVY. POKUD BUDOU PO OČIŠTĚNÍ NA POVRCHU VĚTŠÍ TRHLINY, TAK SE TRHLINY VYŠRÁBOU, ZALIJÍ EPOXIDOVÝM MATERIÁLEM A SEŠIJÍ OCELOVÝMI SPONAMI, KTERÉ SE ROVNĚŽ ZALIJÍ EPOXIDEM. |
| R21 | ROZEBRÁNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z OBDÉLNÍKOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY 200 x 100 x 60 mm V š. 0,7 m A PROVEDENÍ VÝKOPU ŠÍŘKY 700 mm DO HLOUBKY 0,7 m OD TERÉNU Z DŮVODU ZAIZOLOVÁNÍ SOKLU TEPELNOU IZOLACÍ. ČÁST VÝKOPU SE POUŽIJE NA ZPĚTNÝ ZÁSYP A POD DLAŽBU SE PROVEDE NOVÝ PODSYP ROZEBRANÝ CHODNÍK SE PO PROVEDENÍ IZOLACÍ ZNOVU VYSKLÁDÁ, ČÁST VÝKOPU SE POUŽIJE NA ZPĚTNÝ ZÁSYP Z HRUBÉ A JEMNÉ FRAKCE ŠTĚRKODRTI V CELKOVÉ tl. 200 mm – 150 mm Z FRAKCE 16 – 32 mm A 50 mm Z FRAKCE 4 – 8 mm. POŠKOZENÉ DLAŽDICE SE NAHRADÍ NOVÝMI cca Z 20 % A DLAŽDICE PŘILÉHAJÍCÍ K FASÁDĚ SE MUSÍ DÉLKOVĚ UPRAVIT. |
| R22 | PROVEDENÍ VÝKOPU ŠÍŘKY cca 900 mm A HLOUBKY cca 1,5 m PRO ULOŽENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE ODVÁDĚJÍCÍ VODU Z ČÁSTI STŘECHY CHODEB. VÝKOP BUDE ZAPAŽENÝ. DÉLKA JE ODMĚŘENA PŘIBLIŽNĚ Z DODANÉ SITUACE SÍTÍ. |
| R23 | ROZEBRÁNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z OBDÉLNÍKOVÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY 200 x 100 x 60 mm V š. 0,9 m A PROVEDENÍ VÝKOPU ŠÍŘKY 0,9 m DO HLOUBKY cca 1,5 m OD TERÉNU PRO ULOŽENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE ODVÁDĚJÍCÍ VODU Z ČÁSTI STŘECHY CHODEB. ČÁST ZEMINY SE POUŽIJE NA ZPĚTNÝ ZÁSYP A POD DLAŽBU SE PROVEDE NOVÝ PODSYP ROZEBRANÝ CHODNÍK SE PO PROVEDENÍ IZOLACÍ ZNOVU VYSKLÁDÁ, ČÁST VÝKOPU SE POUŽIJE NA ZPĚTNÝ ZÁSYP Z HRUBÉ A JEMNÉ FRAKCE ŠTĚRKODRTI V CELKOVÉ tl. 200 mm – 150 mm Z FRAKCE 16 – 32 mm A 50 mm Z FRAKCE 4 – 8 mm. POŠKOZENÉ DLAŽDICE SE NAHRADÍ NOVÝMI cca Z 20 % A DLAŽDICE PŘILÉHAJÍCÍ K FASÁDĚ SE MUSÍ DÉLKOVĚ UPRAVIT. |

## LEGENDA MATERIÁLU:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE (bez rozlišení)
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC
- NOVÉ KONSTRUKCE (bez rozlišení)
- ZATEPLENÍ FASÁDNÍM POLYSTYRÉNEM EPS 70F tl. 160 mm, λ ≤ 0,039 W.m–1.K–1 – POPIS VIZ SKLADBA "S3"
- ZATEPLENÍ FASÁDNÍM POLYSTYRÉNEM EPS 70F tl. 120 mm, λ ≤ 0,039 W.m–1.K–1 – POPIS VIZ SKLADBA "S13"
- ZATEPLENÍ FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VLNOU tl. 120 mm, λ ≤ 0,036 W.m–1.K–1 – POPIS VIZ SKLADBA "S14"
- ZATEPLENÍ FASÁDNÍ MINERÁLNÍ VLNOU tl. 120 mm, λ ≤ 0,036 W.m–1.K–1 – POPIS VIZ SKLADBA "S15"
- ZDIVO Z TVÁRNIC O ROZMĚRECH 200 x 249 x 599 mm Z BÍLÉHO AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU P2–500
- ZDIVO Z TVÁRNIC O ROZMĚRECH 300 x 249 x 499 mm Z BÍLÉHO AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU P4–500
- OSTATNÍ PRÁCE "OP/01" – NOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK – POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a–01 KAPITOLA d.15) OSTATNÍ PRÁCE
- OSTATNÍ PRÁCE "OP/02" – OPRAVA A DOPLNĚNÍ POŠKOZENÝCH ASFALTOVÝCH PLOCH – POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a–01 KAPITOLA d.15) OSTATNÍ PRÁCE
- REPASOVANÉ KONSTRUKCE (bez rozlišení)
- PLOCHA REPASOVANÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z BETONOVÉ HLADKÉ DLAŽBY 500 x 500 x 50 mm – POPIS VIZ REPASOVACÍ PRÁCE "R10"
- PLOCHA REPASOVANÝCH VNĚJŠÍCH PLOCH Z BETONOVÉ MAZANINY – POPIS VIZ REPASOVACÍ PRÁCE "R20"
- PLOCHA REPASOVANÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY Z BETONOVÉ HLADKÉ ZÁMKOVÉ DLAŽBY 200 x 100 x 60 mm – POPIS VIZ REPASOVACÍ PRÁCE "R21" A "R23"
- PLOCHA VÝKOPU PRO ULOŽENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE – POPIS VIZ REPASOVACÍ PRÁCE "R22"
- O/xx D/xx K/xx PL/xx – ODKAZY NA VÝPIS OKEN, DVEŘÍ, KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ A PLASTOVÝCH VÝROBKŮ NA V.Č. D.1.1.c–01 – VÝPIS PRVKŮ.
- OP/05 – OSTATNÍ PRÁCE – NOVÉ ZAKRYTÍ ROZVODŮ VYTÁPĚNÍ POD STROPEM SDK DESKAMI – POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a–01 KAPITOLA d.8) VODOROVNÉ KONSTRUKCE NENOSNÉ.



CHODBY

## LEGENDA MATERIÁLU:

- OP/01 – OSTATNÍ PRÁCE – NOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK – POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a–01 KAPITOLA d.15) OSTATNÍ PRÁCE
- OP/02 – OSTATNÍ PRÁCE – OPRAVA A DOPLNĚNÍ POŠKOZENÝCH ASFALTOVÝCH PLOCH – POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a–01 KAPITOLA d.15) OSTATNÍ PRÁCE

## POZNÁMKY:

13) DALŠÍ NOVÉ KONSTRUKCE A REPASOVACÍ PRÁCE NA FASÁDĚ NUTNÉ K PROVEDENÍ ENERGETICKÝCH ÚSPOR JSOU VYZNAČENY NA VÝKRESE Č. D.1.1.b–64.

| | |
|---|---|
| ASA EXPERT STAVEBNÍ PROJEKCE a.s. | Akce: **Zlepšení tepelně technických vlastností objektu ZŠ Šafaříkova ve Valašském Meziříčí** |
| Zhotovitel: | **ASA expert a.s.** ZNALECTVÍ, PORADENSTVÍ, PROJEKČNÍ STUDIO |
| Adresa zhotovitele: | Lešetínská 626/24, 719 00 Ostrava - Kunčice, IČ: 27791891 DIČ: CZ27791891 |
| Kontakt zhotovitele: | http: www.asaexpert.cz, e-mail: info@asaexpert.cz, tel./fax: 596 110 035 |
| Razítko, podpis: | |
| Zodpovědný projektant: | Ing. Jaromír Fober, tel: 725 513 666 |
| Vypracoval: | Ing. Jaromír Fober |
| Autorizovaný inženýr projektu: | Ing. Pavel Srkal |
| Kontroloval: | Ing. Lukáš Slepčan |
| Č. zakázky: | 145/10/18 |
| Datum: | 10/2018 |
| Formát: | 8 x A4, A1 |
| Objednavatel: | **Město Valašské Meziříčí**, Náměstí 7, 757 01 Valašské Meziříčí, IČ: 00304387 |
| Stupeň: | Dokumentace pro provádění stavby |
| Část: | D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení |
| Výkres: | **Půdorys 1.NP - Nové konstrukce** |
| Měřítko: | 1:100 |
| Číslo výkresu: | **D.1.1.b-58** |
| Datum: | |