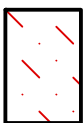


LEGENDA MATERIÁLŮ:

STÁLALCI KONSTRUKCE (bez rozlišení)

NOVÉ KONSTRUKCE (bez rozlišení)



ZATEPLENÍ STŘECHY KOMBINACÍ STŘEŠNÍ MINERÁLNÍ VLNŮ, KTERÁ TVOŘÍ SPADOVOU VRSTVU A POLYSTYRENU EPS 100S, MINERÁLNÍ VLNA $\lambda_0 \leq 0,038$ W.m-1.K-1, EPS 100S $\lambda_0 \leq 0,037$ W.m-1.K-1 – POPIS VIZ SKLADBA "9a"

ODKAZY NA VÝPIS KLEMPERSKÝCH PRVKŮ A PLASTOVÝCH VÝROBKŮ NA V.Č. D.1.1-c-01 – VÝPIS PRVKŮ.

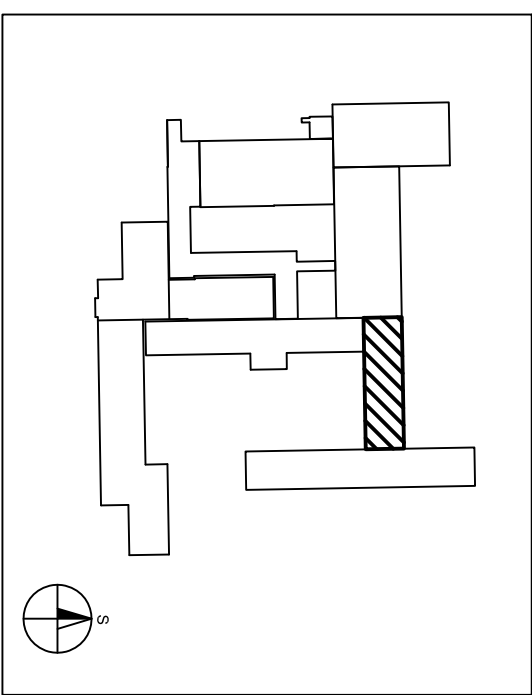
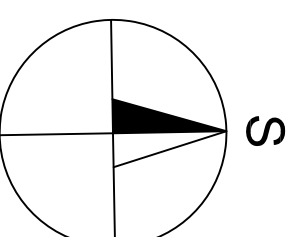


SKLADBA "9a" - PLOCHÁ STŘECHA ZATEPLENÁ KOMBINACÍ POLYSTYRENU EPS 100S A MW:

- PŮVODNÍ PONECHANÁ KONSTRUKCE – NOSNÁ KONSTRUKCE Z ŽB DUTINOVÝCH PANELOŮ tl. 250 mm
- ODSTRANOVANÉ VRSTVY – POPIS VIZ ROZPRACOVÁNÍ PRÁCE "B19"
- OPRAVA PODKLADU – HRUBE SPONOVÁNÍ NEBOVNOSTI, OSEKÁNÍ NEBOVNOSTI PO ZAFIXOVÁNÍ MONTÁŽNÍCH SPAR MEZI PANELE A DOPLNĚNÍ ZAFIXOVÁNÍ MONTÁŽNÍCH SPAR CEMENTOVOU RYCHLEHUTIVOU MALTOVOU SMĚSÍ
- NOVÉ KONSTRUKCE – RYCHLE SCHVŮJÍCÍ ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ MATERIÁL ZA STUŽENOU NA BAZI ROZPOUSTĚDEL, APLIKOVATELNÝ I NA VLHKÝ PODKLAD
- MATOVACÍ PÁS Z OXIDÁČNÍHO ASFALTU tl. 4 mm S KOMBINOVANOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE A SKLENĚNÉ ROHOŽE S JEJENÝM MINERÁLNÍM POSYPEM NA PŮVODNÍ PÁS BUDE VYTÁŽEN AŽ NA VODOPROPNÉ PLOCHY ATIKY A PŘEKRYTÍ SE S NÍM I TLUMICI KOMORY.
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ SPADOVÁ VRSTVA ZE STŘEŠNÍ MINERÁLNÍ VLNY S $\lambda_0 \leq 0,039$ W/m².K.
- SPADOVÁ VRSTVA BUDE V tl. OD 100 mm DO MAX. cca tl. 220 mm. V PRŮMĚRU MUSÍ MÍT TATO VRSTVA V PLOŠE min. tl. 140 mm. SPADOVÉ DESKY SE ŘEŽOU Z DESEK VHDONÝCH PRO PŘEVÁDĚNÍ SPONOVÝCH VRSTEV STŘEŠNÍCH PLOŠTŮ V MIN. tl. 20 A MAX. tl. 100 mm. POUŽÍ SE DESKY SE SPÁDEM 2% Z TOHOTO DŮVODU SE VĚ VZDALENOSTI 0,5 m OD VPUSTI PO SMĚRU SPÁDU BUDOU SPADOVÉ DESKY PODKLADAT DESKAMI ZE STŘEŠNÍ MINERÁLNÍ VLNY tl. 80 mm. VĚ VZDALENOSTI 4,5 m SE BUDOU PODKLADAT DESKAMI tl. 160 mm A VĚ VZDALENOSTI 8,5 m SE BUDOU PODKLADAT DESKAMI tl. 240 mm. KOLEM VPUSTI BUDE VNECHÁNÁ PLOCHA 1,0 x 1,0 m.
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ VRSTVA Z POLYSTYRENU EPS 100S V tl. 180 mm S $\lambda_0 \leq 0,037$ W/m².K. DESKY BUDOU POKLADNÉ MIN. 100 mm PŘES SPÁRY PRVNÍ VRSTVY IZOLACE. U VPUSTI V PLOŠE 1,0 x 1,0 m SE POUŽÍJÍ DESKY Z XPS V CELKOVÉ tl. 180 mm, PŮD KTERÝMI BUDE DESKA ZE STŘEŠNÍ MINERÁLNÍ VLNY tl. 100 mm VHDONÉ NA PROVÁDĚNÍ HORNÍCH VRSTEV STŘEŠNÍCH PLOŠTŮ. TĚLO VPUSTU BUDE ZAPUŠTĚNO min. 0 20 mm DO VRSTVY IZOLACE Z POLYSTYRENU XPS, ABY BYLO NIŽE NEŽ OKOLNÍ PLOCHA.
- SEPARAČNÍ VRSTVA ZE SKLENĚNÉHO ROHNA O PLOŠNÉ HĚNOTOSTI min. 120 g/m²
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z MECHANICKY KOVENÉ FÓLIE Z mmVC tl. 1,6 mm S RELIEFEM PŮVODNÍM ZVYSUJÍCÍM PROTISKUZNOSTI NA PŮVODNÍ FÓLIE BUDE SPÍNÁVAT PODMINKU BROOF(3).
- PO SVISLÝCH OKRALÍCH ATIKY A TLUMIČÍCH KOMOR SE NA ZAZOLOVÁNÍ POUŽÍJÍ DESKY Z POLYSTYRENU EPS 100S tl. 60 mm.
- NA VODOPROPNÉ PLOCHY ATIKY A TLUMIČÍCH KOMOR SE OSADÍ OSB DESKY, KTERÉ SE POUŽÍJÍ POUŠTŘENEM XPS tl. 50 mm. POKUD HORNÍ PLOCHA ATIKY NEBUDĚ MÍT DŮVADNĚ DOSTATEČNÝ SPÁD 5%, DESKY Z XPS SE SĚRŽOU NEBO ZBRŮSÍ DO SPÁDU.

POZNÁMKY:

6) DALŠÍ NOVÉ KONSTRUKCE A REPAŠOVACÍ PRÁCE NA FASÁDE, NUTNÉ K PROVÁDĚNÍ ENERGETICKÝCH ÚSPOR JSOU VYZNAČENY NA VÝKRESE Č. D.1.1-b-32.



DILNY + PŘÍSLUŠENSTVÍ TĚLESNÉ VÝCHOVY ČÁST "B"

Název: Zlepšení tepelné technických vlastností objektu ZŠ Šafaříkova ve Valašském Meziříčí		Adresa projektanta: Ing. Lukáš Šafařík		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Zpracovatel: ASA expert a.s.		Zpracovatel: Ing. Lukáš Šafařík		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Stavební projektace		Zpracovatel: Ing. Lukáš Šafařík		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Zodpovědný projektant: Ing. Jaromír Fober		Zpracovatel: Ing. Jaromír Fober		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Podpis: <i>[Signature]</i>		Podpis: <i>[Signature]</i>		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Datum: 10/2018		Datum: 10/2018		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Autorský listový projekt		Autorský listový projekt		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Suplet: Dokumentace pro provádění stavby		Suplet: Dokumentace pro provádění stavby		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Výkres: Přídorys střechy - Nové konstrukce		Výkres: Přídorys střechy - Nové konstrukce		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	
Datum: 1.1.2018		Datum: 1.1.2018		Kontaktní osoba: Ing. Lukáš Šafařík	