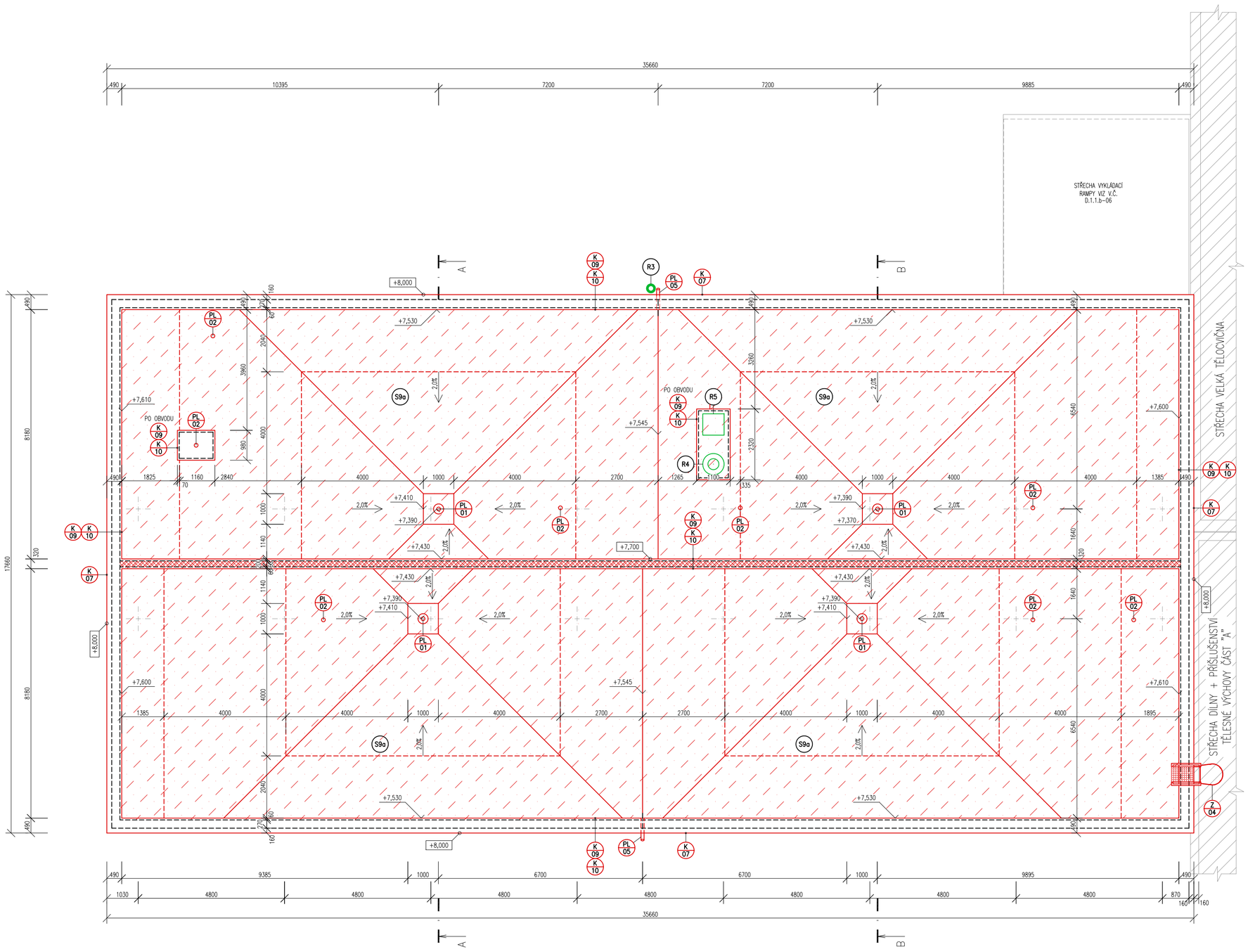


LEGENDA REPASOVACÍCH PRACÍ:

P. Č.	POPIS REPASOVACÍCH PRACÍ
R3	DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ PLECHOVÉHO VĚTRACÍHO KOMÍNA UMÍSTĚNÉHO NA FASÁDĚ VČETNĚ OCELOVÉHO PODSTAVCE. PRO ZPĚTNOU MONTÁŽ SE DLE HMOTNOSTI TĚLESA POUŽIJE KOTEVNÍ TECHNIKA VHODNÁ PRO KOTVENÍ DO ZATEPLENÍ. PŘI ZPĚTNÉ MONTÁŽI KOMÍNA NUTNO POČÍTAT S VÝMĚNOU TĚSNICÍCH KROUŽKŮ NA JEDNOTLIVÝCH DÍLECH SESTAVY A DLE SYSTÉMU I S VÝMĚNOU SPOJOVACÍHO MATERIÁLU, PRVKŮ KOTVENÍ K FASÁDĚ A PŘÍPADNĚ I ZÁKLADOVÉ KRAKORCOVÉ DESKY
R4	DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ PLECHOVÉ VENTILAČNÍ HLAVICE CAGI, PŘED ZPĚTNOU MONTÁŽÍ SE HLAVICE NATŘE DLE POPISU UVEDENÉHO U REPASOVACÍ PRÁCE "R1". V PRÁCI JE ZAHRNUTO ODPOJENÍ A ZPĚTNÉ ZAPOJENÍ HLAVICE DO ELEKTRICKÉ SÍTĚ.
R5	DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ PLECHOVÉHO VENTILAČNÍHO NADSTAVCE ODVĚTRÁNÍ KUCHYNĚ. V PRÁCI JE ZAHRNUTO ODPOJENÍ A ZPĚTNÉ ZAPOJENÍ DO ELEKTRICKÉ SÍTĚ A KONTROLA A OPRAVA PŘÍPADNÝCH NETĚSNOSTÍ NA PŘÍVODNÍM POTRUBÍ.

LEGENDA MATERIÁLU:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE (bez rozlišení)
- NOVÉ KONSTRUKCE (bez rozlišení)
- ZATEPLENÍ STŘECHY KOMBINACÍ STŘEŠNÍ MINERÁLNÍ VLNY, KTERÁ TVOŘÍ SPÁDOVOU VRSTVU A POLYSTYRÉNU EPS 100S, MINERÁLNÍ VLNA MÁ $\lambda_D \leq 0{,}038$ W.m−1.K−1, EPS 100S MÁ $\lambda_D \leq 0{,}037$ W.m−1.K−1 – POPIS VIZ SKLADBA "S9a"
- ZDIVO Z TVÁRNIC O ROZMĚRECH 200 x 249 x 599 mm Z BÍLÉHO AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU P2-500
- REPASOVANÉ KONSTRUKCE (bez rozlišení)
- K XX, PL XX, Z XX – ODKAZY NA VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ, ZÁMEČNICKÝCH A PLASTOVÝCH VÝROBKŮ NA V.Č. D.1.1.c-01 – VÝPIS PRVKŮ.

SKLADBA "S9a" - PLOCHÁ STŘECHA ZATEPLENÁ KOMBINACÍ POLYSTYRÉNU EPS 100S A MV:

PŮVODNÍ PONECHANÁ KONSTRUKCE – NOSNÁ KONSTRUKCE Z ŽB DUTINOVÝCH PANELŮ tl. 250 mm

ODSTRAŇOVANÉ VRSTVY – POPIS VIZ BOURACÍ PRÁCE "B19"

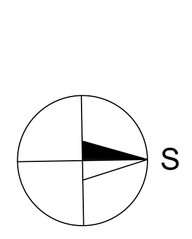
ÚPRAVA PODKLADU – HRUBÉ SROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ. OSEKÁNÍ NEROVNOSTÍ PO ZÁLÉVÁNÍ MONTÁŽNÍCH SPÁR MEZI PANELY A DOPLNĚNÍ ZALÉVÁNÍ MONTÁŽNÍCH SPÁR CEMENTOVOU RYCHLETUHNOUCÍ MALTOVOU SMĚSÍ

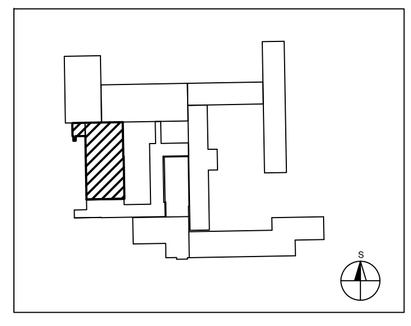
NOVÉ KONSTRUKCE – RYCHLE SCHNOUCÍ ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR ZA STUDENA NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL, APLIKOVATELNÝ I NA VLHKÝ PODKLAD

- NATAVOVACÍ PÁS Z OXIDAČNÍHO ASFALTU tl. 4 mm S KOMBINOVANOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE A SKLENĚNÉ ROHOŽE S JEMNÝM MINERÁLNÍM POSYPEM NA POVRCHU. PÁS BUDE VYTAŽEN AŽ NA VODOROVNÉ PLOCHY ATIKY A PŘEKRYJÍ SE S NÍM I TLUMICÍ KOMORY.
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ SPÁDOVÁ VRSTVA ZE STŘEŠNÍ MINERÁLNÍ VLNY S $\lambda_d \leq 0{,}039$ W/m*K. SPÁDOVÁ VRSTVA BUDE V tl. OD 100 mm DO MAX. cca tl. 300 mm. V PRŮMĚRU MUSÍ MÍT TATO VRSTVA V PLOŠE min. tl. 140 mm. SPÁDOVÉ DESKY SE ŘEŽOU Z DESEK VHODNÝCH PRO PROVÁDĚNÍ SPODNÍCH VRSTEV STŘEŠNÍCH PLÁŠŤŮ V MIN. tl. 20 A MAX. tl. 100 mm. POUŽIJÍ SE DESKY SE SPÁDEM 2%. Z TOHOTO DŮVODU SE VE VZDÁLENOSTI 0,5 m OD VPUSTI PO SMĚRU SPÁDU BUDOU SPÁDOVÉ DESKY PODKLÁDAT DESKAMI ZE STŘEŠNÍ MINERÁLNÍ VLNY tl. 80 mm. VE VZDÁLENOSTI 4,5 m SE BUDOU PODKLÁDAT DESKAMI tl. 160 mm A VE VDÁLENOSTI 8,5 m SE BUDOU PODKLÁDAT DESKAMI tl. 240 mm. KOLEM VPUSTI BUDE VYNECHANÁ PLOCHA 1,0 x 1,0 m.
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA Z POLYSTYRÉNU EPS 100S V tl. 180 mm S $\lambda_d \leq 0{,}037$ W/m*K. DESKY BUDOU POKLÁDANÉ MIN. 100 mm PŘES SPÁRY PRVNÍ VRSTVY IZOLACE. U VPUSTI V PLOŠE 1,0 x 1,0 m SE POUŽIJÍ DESKY Z XPS V CELKOVÉ tl. 180 mm, POD KTERÝMI BUDE DESKA ZE STŘEŠNÍ MINERÁLNÍ VLNY tl. 100 mm VHODNÉ NA PROVÁDĚNÍ HORNÍCH VRSTEV STŘEŠNÍCH PLÁŠŤŮ. TĚLO VPUSTU BUDE ZAPUŠTĚNO min. O 20 mm DO VRSTVY IZOLACE Z POLYSTYRÉNU XPS, ABY BYLO NÍŽE NEŽ OKOLNÍ PLOCHA.
- SEPARAČNÍ VRSTVA ZE SKELNÉHO ROUNA O PLOŠNÉ HMOTNOSTI min. 120 g/m²
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z MECHANICKY KOTVENÉ FOLIE Z mPVC tl. 1,6 mm S RELIÉFNÍM POVRCHEM ZVYŠUJÍCÍM PROTISKLUZNOST NA POVRCHU. FOLIE BUDE SPLŇOVAT PODMÍNKU Broof(t3).
- PO SVISLÝCH OKRAJÍCH ATIKY A TLUMICÍCH KOMOR SE NA ZAIZOLOVÁNÍ POUŽIJÍ DESKY Z POLYSTYRÉNU EPS 100S tl. 60 mm.
- NA VODOROVNÉ PLOCHY ATIKY A TLUMICÍCH KOMOR SE OSADÍ OSB DESKY, KTERÉ SE PODLOŽÍ POLYSTYRÉNEM XPS tl. 50 mm. POKUD HORNÍ PLOCHA ATIKY NEBUDE MÍT DOVNITŘ DOSTATEČNÝ SPÁD 5%, DESKY Z XPS SE SEŘÍZNOU NEBO ZBROUSÍ DO SPÁDU.

POZNÁMKY:

1) DALŠÍ NOVÉ KONSTRUKCE A REPASOVACÍ PRÁCE NA FASÁDĚ NUTNÉ K PROVEDENÍ ENERGETICKÝCH ÚSPOR JSOU VYZNAČENY NA VÝKRESE Č. D.1.1.b-12.





ASA EXPERT STAVEBNÍ PROJEKCE

Akce: **Zlepšení tepelně technických vlastností objektu ZŠ Šafaříkova ve Valašském Meziříčí**

Zhotovitel: **ASA expert a.s.** ZNALECTVÍ, PORADENSTVÍ, PROJEKČNÍ STUDIO

Adresa zhotovitele: Lešetínská 628/24, 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 — Podpis: — tel: 725 513 666

Vypracoval: Ing. Jaromír Fober — Podpis:

Autorizovaný inženýr projektu: Ing. Pavel Srkal

Kontroloval: Ing. Lukáš Slepčan

Stupeň: Dokumentace pro provádění stavby

Výkres: **Půdorys střechy - Nové konstrukce**

Datum:

Č. zakázky: 145/10/18

Datum: 10/2018

Formát: 6 x A4, 594 x 594

Část: D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Objednavatel: **Město Valašské Meziříčí**, Náměstí 7/5, 757 01 Valašské Meziříčí, IČ: 00304387

Měřítko: 1:100

Číslo výkresu: **D.1.1.b-08**