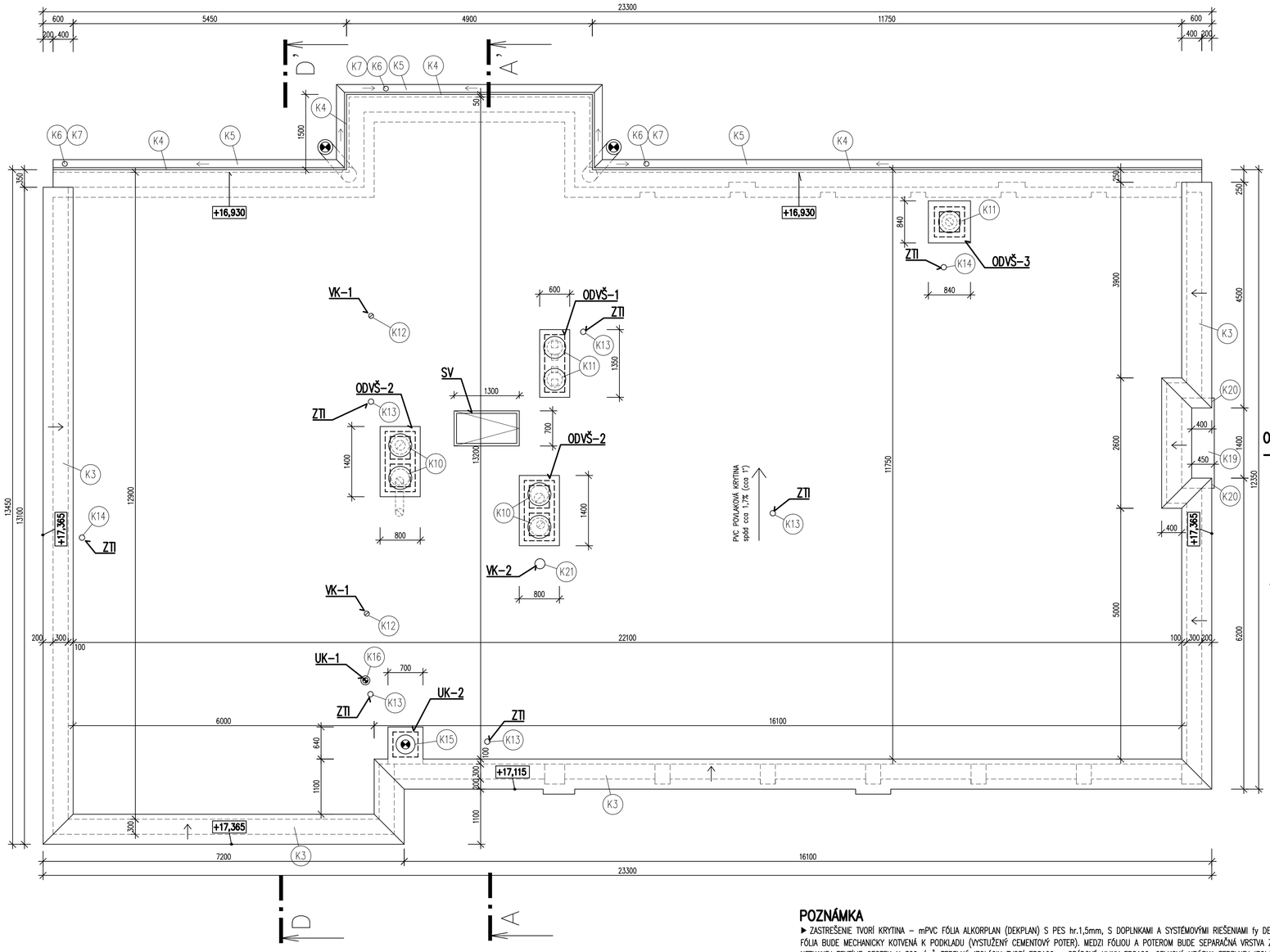
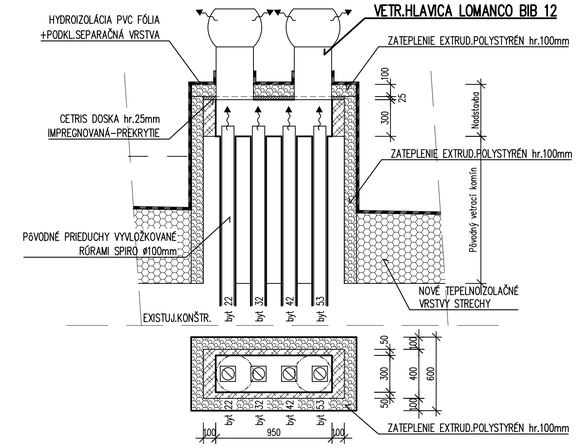
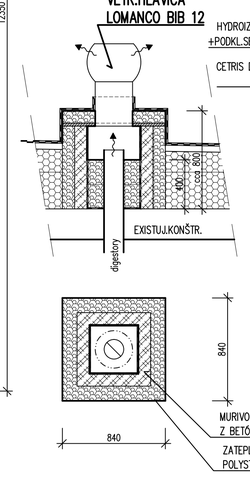


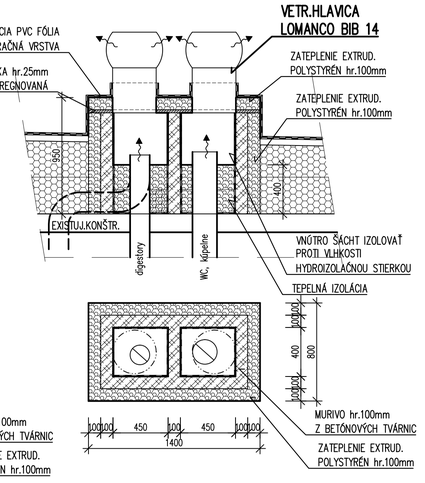
ODVETRÁVACIA ŠACHTA – ODVŠ–1 –Podrobnosť, M–1:25



ODVETRÁVACIA ŠACHTA – ODVŠ–3 – 1ks –Podrobnosť, M–1:25



ODVETRÁVACIA ŠACHTA – ODVŠ–2 – 2ks –Podrobnosť, M–1:25



POZNÁMKA

UK–1 – SAMOSTATNÝ KOMÍN OD PLYN.KOND.KOTLA ÚK – **V MIESTE PRESTUPU CEZ VRSTVY STREŠNÉHO PLÁŠŤA KOMÍN IZOLOVAŤ PROTIPOŽIARNOU IZOLÁCIOU Z MW hr.80mm !!**

UK–2 – VYMUROVANÝ SOKEL/ŠACHTA POD PRECHOD KOMÍNA ÚK (KOMEKO) PO NIVELETU ATIKY. VRCH ATIKY A VRCHU SOKLA, NA KTORÝ SA OSADÍ PRECHODKA KOMÍNA AJ S HYDROIZOLÁCIOU, ZJEDNOTÍŤ. **KOMÍN V ŠACHTE IZOLAVAŤ IZOLÁCIOU Z MW A VYPLNIŤ TAK PRIESTOR MEDZI KOMÍNOVÝM TELESOM A STENAMI ŠACHTY**

ZTI – ODVETRÁVACIE NÁSTAVCE OD STUPAČIEK ZTI ø70 A ø100mm. NA LEMOVANIE NÁSTAVCOV APLIKOVAŤ SYSTÉMOVÉ PRVKY FÓLIOVEJ KRYTINY.

POZNÁMKA

▶ ZASTREŠENIE TVORÍ KRYTINA – mPVC FÓLIA ALKORPLAN (DEKPLAN) S PES hr.1,5mm, S DOPLNKAMI A SYSTÉMOVÝMI RIEŠENIAMI fy DEKTRADE. FÓLIA BUDE MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU (VYSTUŽENÝ CEMENTOVÝ POTER). MEDZI FÓLIOU A POTEROM BUDE SEPARAČNÁ VRSTVA Z NETKANEJ TEXTÍLIE GEOTEK N 300g/m². TEPELNÚ IZOLÁCIU TVORÍ EPS100 + SPÁDOVÉ KLINY EPS100. CELKOVÁ HRÚBKA TEPELNEJ IZOLÁCIE BUDE UPRESŇOVANÁ PO ODSTRÁNENÍ PÔVODNÝCH STREŠNÝCH VRSTIEV. TAKTIEŽ SA HRÚBKA MUSÍ PRISPÔSOBIŤ EXISTUJÚCIM KONŠTRUKCIÁM, KTORÉ ZOSTANÚ AJ PO ODSTRÁNENÍ STREŠNÝCH VRSTIEV ZACHOVANÉ – PREDOVŠETKÝM VÝŠKA ŽB KONŠTRUKCIE AJ S RÍMSOU V NAJNIŽŠOM MIESTE STRECHY, PRI OKAPE.

▶ PO ODSTRÁNENÍ VRSTIEV STRECHY, VYČISTENÍ A PRÍPADNOM VYSPRAVENÍ A VYROVNANÍ PÔVODNÉHO PODKLADU (NAPR. NARUŠENÁ ZÁLIEVKA MEDZI PÔVODNÝMI STREŠNÝMI PANELAMI – UPRESNÍ SA NA MIESTE) PREVIESŤ PAROZÁBRANU POLOŽENÍM PÁSU Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU – GLASTEK 40 SPECIÁL MINERÁL NA PREVEDENÚ PENETRÁCIU PODKLADU NÁTEROM DEKPRIMER. JEDNOTLIVÉ VRSTVY (SPOJE VŽDY PO VRSTVÁCH VYSTRIEDAŤ) EPS100 NAVZÁJOM STABILIZOVAŤ PUK LEPIDLOM. NA SPÁDOVÉ EPS100 KLINY POLOŽIŤ POMOCNÚ HYDROIZOLÁCIU (NAPR. GLASTEK 30 STICKER PLUS), NA KTORÚ SA PREVEDIE PRÍŤAŽOVACIA VRSTVA VYSTUŽENÉHO CEMENTOVEHO POTERU hr.50mm.

▶ UMIESTNENIE VŠETKÝCH PRESTUPOV CEZ STREŠNÉ PANELY SA BUDE UPRESŇOVAŤ AŽ POČAS REALIZÁCIE PO ODSTRÁNENÍ STREŠNÝCH VRSTIEV.

▶ VŠETKY NADSTAVBY STRECHY (VETRACIE ŠACHTY A STREŠNÝ VÝLEZ) SA BUDÚ TEPELNE IZOLOVAŤ A POTIAHNU SA HYDROIZOLAČNOU mPVC FÓLIOU PO CELEJ PLOCHE (STENY I STROP).

SV – STREŠNÝ VÝLEZ FAKRO (ZATEPLENÝ) S DOPLNKAMI – DO STROPU POSLEDNÉHO PODLAŽIA OSADIŤ PODKROVNÉ PROTIPOŽIARNE SCHODY FAKRO. MEDZI PODKROVNÉ SCHODY A STREŠNÝ VÝLEZ DOPLNIŤ MEDZIKUSY (NADSTAVBY RÁMU LXN) PO UPRESNENÍ CELKOVEJ HRÚBKY STREŠNÝCH VRSTIEV.

ODVŠ–1 – EXISTUJÚCI ODVETRÁVACÍ KOMÍN ZACHOVAŤ A NADSTAVIŤ (PRIEČKOVKY hr.100 A 50mm). NA NADSTAVBU OSADIŤ ODVETR.HLAVICU LOMANCO

ODVŠ–2 až 3 – ODVETRÁVACIE ŠACHTY VYMUROVANÉ Z BETÓNOVÝCH PRIEČKOVIEK hr.100mm, ZAIZOLOVANÉ EXTRUD.POLYSTYRÉNOM hr.100mm (STENY I NA CETRIS DOSKE) PREKRYTÉ CETRIS DOSKOU S OSADENOU ODVETR.HLAVICOU LOMANCO.

VK–1 – VETRACÍ KOMÍNOK (NAPOJENÝ DIGESTOR resp. KÚPEĽŇA) S TURBÍNKOU (ø150mm) – 2ks

VK–2 – VETRACÍ KOMÍNOK (NAPOJENÉ ODVETRANIE VÝŤAHOVEJ ŠACHTY) S TURBÍNKOU (ø210mm) – 1ks

VŠETKY PRESTUPY STROPOM SA UPRESNIA POČAS VÝSTAVBY ZA PRÍTOMNOSTI STATIKA

STAVEBNÁ ČASŤ – NAVRHOVANÉ RIEŠENIE

AUTOR	ING. PAVOL KUCHÁR, autorizovaný stavebný inžinier	PARÉ č.
ZODP.PROJEKTANT	ING. PAVOL KUCHÁR, autorizovaný stavebný inžinier	
VYPRACOVAL	ING. PAVOL KUCHÁR, autorizovaný stavebný inžinier	
INVESTOR	MESTO PODOLINEC	

PROJEKČNÁ KANCELÁRIA
Ing. Jiří Archa, Kollárova 1965/2, 058 01 Poprad
ARCHA, s.r.o.
komplexná projektová a inžinierska činnosť stavebný dozor

STAVBA:
REKONŠTRUKCIA PRIESTOROV NEBYTOVEJ BUDOVY NA NÁJOMNÉ BYTY
Podolínec, Lesná 334/1, parc.č.914/3

OBJEKT:
PôDORYS STRECHY, PODROBNOSTI VETR.ŠACHIET

DÁTUM: 11.2016
MIERKA: 1 : 50, 1 : 25
STUPEŇ: PD NA STAV.POVOLENIE A REALIZÁCIU
FORMÁT: 8A4
VÝKRES č.: 107N

TÁTO DOKUMENTÁCIA JE CHRÁNENÁ V ZMYSLE AUTORSKÉHO ZÁKONA. AKÉKOĽVEK ROZMNOŽOVANIE ALEBO POUŽITIE TRETÍMU OSOBOU, BEZ SÚHLASU ZHOTOVITEĽA JE ZAKÁZANÉ A TRESTNÉ.