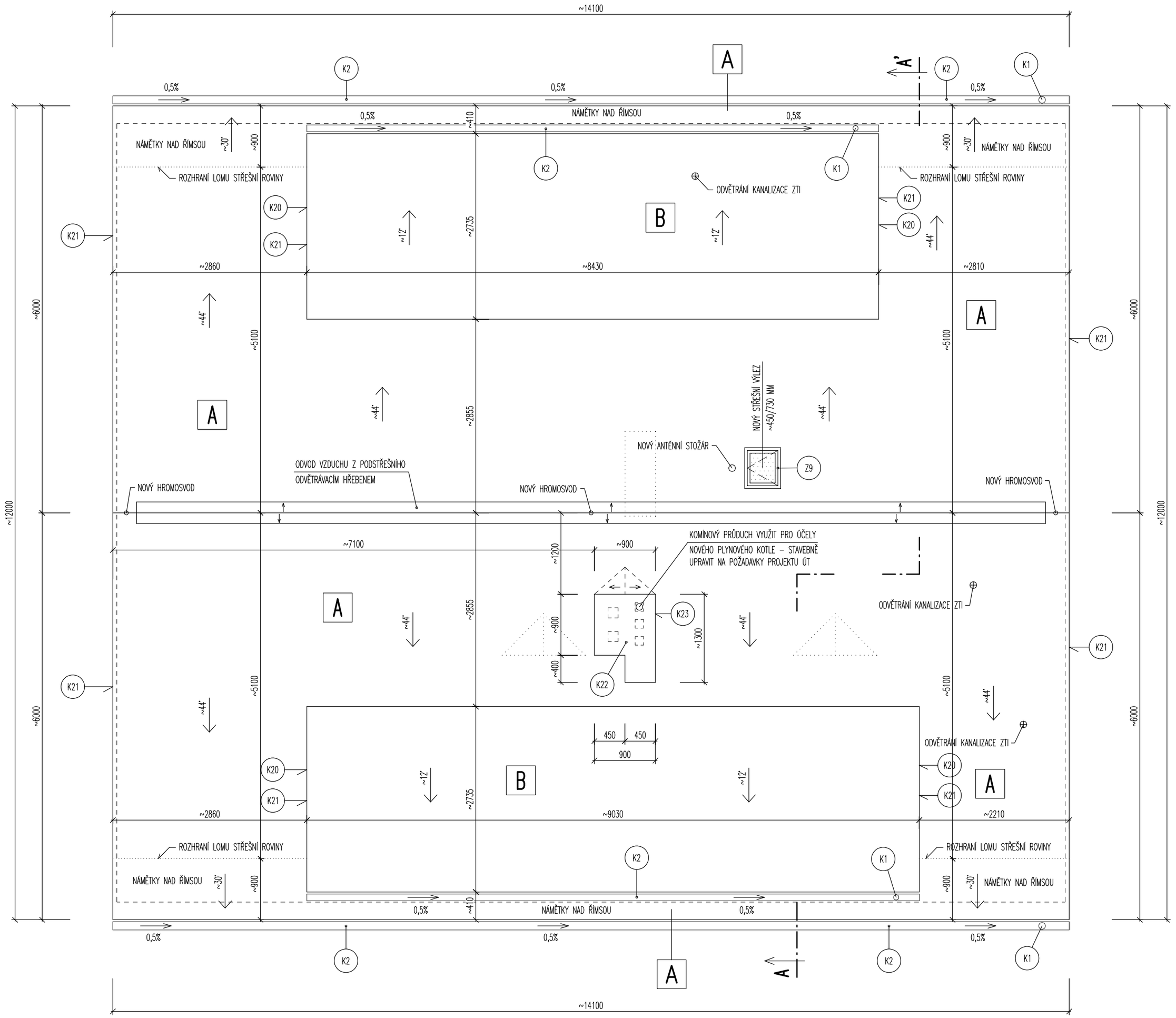

LEGENDA:

A — STŘEŠNÍ KRYTINA HLAVNÍ STŘEŠNÍ PLOCHY (SKLON cca 44° A cca 30') – STŘEŠNÍ PLECHOVÁ KRYTINA HLADKÁ, S DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKOU

B — STŘEŠNÍ KRYTINA VIKÝŘŮ (SKLON cca 12°) – STŘEŠNÍ PLECHOVÁ KRYTINA HLADKÁ, S DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKOU

~44° — SKLON STŘEŠNÍCH ROVIN

0,5% — PODOKAPNÍ PŮLKULATÉ ŽLABY S KRUHOVÝM SVODY (SPÁD ŽLABŮ MIN. 0,5%)

BOURANÉ ZDIVO A PRVKY

POZNÁMKY:

- TATO ZPRACOVANÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU DOKUMENTACI A VÝROBNÍ/DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
- DODAVATELSKÁ A VÝROBNÍ/DÍLENSKÁ DOKUMENTACE MUSÍ BÝT PŘED ZAPOČETÍM KONKRÉTNÍCH STAVEBNÍCH PRACÍ ODSOUHLASENA PROJEKTANTEM (GP), TECHNICKÝM DOZOREM INVESTORA (TDI) A INVESTOREM.
- PŘI PROVÁDĚNÍ VEŠKERÝCH PRACÍ, KONSTRUKCÍ, SKLADEB A PRVKŮ JE NUTNÉ DODRŽOVÁNÍ PLATNÝCH NOREM A PŘÍSLUŠNÝCH LEGISLATIVNÍCH POŽADAVKŮ, PŘEDPISŮ, NÁVODŮ, TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ, SYSTÉMOVÝCH ŘEŠENÍ A DOPORUČENÍ A KONSTRUKČNÍCH DETAILŮ VÝROBCŮ.
- PŘEDPOKLÁDÁ SE, ŽE DODAVATELSKÁ FIRMA JE ODBORNĚ ZPŮSOBILÁ, S PLNOU ZODPOVĚDNOSTÍ ZA PROVEDENÍ KOMPLETNÍHO FUNKČNÍHO DÍLA, VČ. STANOVENÍ ÚPLNÉHO ROZSAHU PRACÍ, NA ZÁKLADĚ PROSTUDOVÁNÍ A PRODISKUTOVÁNÍ KOMPLETNÍ DOKUMENTACE S PŘÍSLUŠNÝM STRANAMI. NA ZÁKLADĚ VÝŠE UVEDENÝCH SKUTEČNOSTÍ JE POVINNOSTÍ DODAVATELE UPOZORNIT GP NA PŘÍPADNÉ NEDOSTATKY A ZJEVNÉ CHYBY, A V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ A ROZPORU VZNÉST DOTAZY K DOKUMENTACI. VYHOVĚNÍ TÉTO POVINNOSTI SE PŘEDPOKLÁDÁ PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ, V TERMÍNU STANOVENÉM ZÁSTUPCEM INVESTORA. I V PRŮBĚHU PRACÍ ZŮSTÁVÁ POVINNOSTÍ DODAVATELE UPOZORŇOVAT GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA STAVBY (GP) NA ZJIŠTĚNÉ NEDOSTATKY A CHYBY, A TO TAKOVÝM ZPŮSOBEM, ABY NEDOŠLO K NAVÝŠENÍ CENY DÍLA, VLIVEM NEVČASNÉ VZNESENÉ PŘÍPOMÍNKY. POKUD SE TAK NESTANE, PŘEDPOKLÁDÁ SE VŽDY, ŽE DODÁVKA GENERÁLNÍHO DODAVATELE STAVBY ZAHRNUJE VŠECHNY NÁLEŽITOSTI A OPATŘENÍ, VEDOUCÍ K ZAJIŠTĚNÍ KOMPLETNOSTI A PLNÉ FUNKČNOSTI DÍLA.
- POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY JE PŘED STAVBOU SE SEZNÁMIT SE VŠEMI ČÁSTMI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, TZN. TECHNICKOU ZPRÁVOU, VÝKRESY, VÝKAZY VÝMĚR, PBŘ, STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ (STATIKA), PROJEKTY INSTALACÍ (TZB), ELEKTROINSTALACE, SLP, AKUSTICKÝ POSUDEK, A SE VŠEMI NÁVAZNOSTMI NA DÍLČÍ ČÁSTI PROJEKTU. DÁLE JE POVINNOSTÍ DODAVATELSKÉ FIRMY OVĚŘIT SI A ZKONTROLOVAT VŠECHNY NÁVAZNOSTI NA OSTATNÍ PROFESE A JEJICH POŽADAVKY.
- PŘI REALIZACI JE GENERÁLNÍ DODAVATEL STAVBY (GD) POVINEN KOORDINOVAT POSTUP PRACÍ SE STAVBOU A OSTATNÍMI PROFESEMI, A VŠEMI NÁVAZNOSTMI NA DÍLČÍ ČÁSTI PROJEKTŮ, POSTUPOVAT V SOULADU S PŘÍSLUŠNÝMI PLATNÝMI NORMAMI A PŘEDPISY, NÁVODY PRO MONTÁŽ JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZENÍ A NÁVODY, PODKLADY, PŘEDPISY A POSTUPY DOPORUČENÝMI A GARANTOVANÝMI VÝROBCI POUŽITÝCH MATERIÁLŮ, VÝROBKŮ A SYSTÉMŮ A KONSTRUKČNÍCH DETAILŮ VÝROBCŮ.
- PŘI PROVÁDĚNÍ PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ A STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO PRACOVAT S NEJAKTUÁLNĚJŠÍMI REVIZEMI VÝKRESŮ, DODAVATELÉ A SUBDODAVATELÉ SE MUSÍ SEZNÁMIT S NEJAKTUÁLNĚJŠÍ VERZÍ DOKUMENTACE A UPOZORNIT NA PŘÍPADNÉ NESROVNALOSTI PROJEKTANTA.
- VEŠKERÉ ZDĚNÉ, BETONOVÉ, ŽELEZOBETONOVÉ, DŘEVĚNÉ, PREFABRIKOVANÉ A OCELOVÉ PRVKY V OBVODOVÉM ZDIVU, STROPECH, SLOUPECH A OSTATNÍCH OBVODOVÝCH KONSTRUKCÍCH BUDOU ŘÁDNĚ ZATEPLENY A OCHRÁNĚNY PROTI VZNIKU TEPELNÝCH MOSTŮ, A OŠETŘENY DLE POŽADAVKŮ PROJEKTU "PBŘ".
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNO OVĚŘIT NA MÍSTĚ ! ROZMĚRY VEŠKERÝCH PRVKŮ NUTNO PŘED VÝROBOU OVĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU NA MÍSTĚ SAMÉM.
- TENTO VÝKRES JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SLOŽKY "TABULKY PSV". VEŠKERÉ VÝROBKY BUDOU PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NEBO PŘED OBJEDNÁNÍM PŘEPOČÍTÁNY, ROZMĚRY BUDOU OVĚŘENY NA STAVBĚ.
- KAŽDÝ VÝROBEK, MATERIÁL ČI TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT OPATŘENY CERTIFIKÁTEM O SHODĚ. U TECHNOLOGIÍ A JINÝCH ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENY REVIZE A JINÉ PŘEDEPSANÉ ZKOUŠKY. VEŠKERÉ CERTIFIKÁTY A PROTOKOLY MUSÍ BÝT DOLOŽENY DODAVATELEM.
- PŘI STAVBĚ BUDOU DODRŽENY POŽADAVKY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ STAVBY (PBŘ), KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU.
- STĚNY A PŘÍČKY MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY PROVÉST VŽDY AŽ KE STROPU (VČ. ŘÁDNÉHO DOTĚSNĚNÍ STYKU) V PŘÍSLUŠNÉ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI DLE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ (PBŘ).
- POŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ PROSTUPŮ A MEZIÍ MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY (POŽÁRNĚ OCHRANNÉ MANŽETY, TRUBNÍ UCPÁVKY, VLOŽKY, TMELY, TĚSNĚNÍ, OBKLADY, ATD.), VČETNĚ PROTIPOŽÁRNÍCH IZOLACÍ A DALŠÍCH OPATŘENÍ, BUDE SOUČÁSTÍ DODÁVKY PŘÍSLUŠNÉ PROFESE.
- VEŠKERÉ CHRÁNIČKY V PŘÍČKÁCH, STĚNÁCH, PODLAHÁCH, STROPECH, PODHLEDECH, STŘECHÁCH, ATD. JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY PŘÍSLUŠNÝCH PROFESÍ !
- VE VÝKRESE NEJSOU ZAKRESLENY PROSTUPY A DRÁŽKY V NOSNÝCH STĚNÁCH A PROSTUPY VE STROPECH A STŘEŠE, BUDOU ZHOTOVENY DLE POŽADAVKU PROFESÍ PŘED MONTÁŽÍ, AVŠAK DLE POKYNŮ A ODSOUHLASENÍ STATIKEM !
- VEŠKERÉ ZATEPLOVACÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SYSTÉMU ETICS A V SOULADU S PD "POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ" (PBŘ).
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ JSOU VEŠKERÉ KOTVY A KOTVICÍ PRVKY, VČETNĚ VEŠKERÝCH HLAVNÍCH I POMOCNÝCH PRVKŮ.
- VEŠKERÉ OCELOVÉ PRVKY PEVNĚ ZABUDOVANÉ DO STAVBY BUDOU ŘÁDNĚ ZAPLENTOVÁNY, A OŠETŘENY DLE "PBŘ".
- STANDARDY UVEDENÉ V PROJEKTU JSOU NAVRŽENY JAKO KVALITATIVNĚ MINIMÁLNÍ.
- UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA VEŠKERÝCH OBJEKTŮ, KONSTRUKCÍ A PRVKŮ – VIZ. PROJEKT ELEKTROINSTALACE.
- VŠECHNY NOVĚ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU PŘED OSAZENÍM ŘÁDNĚ VYSOHLÉ A NAPUŠTĚNÉ PŘÍPRAVKEM PROTI HOUBÁM, PLÍSNÍM, DŘEVOKAZNÉMU HMYZU, ATD.
- VEŠKERÉ KROKVE A PRVKY KROVU BUDOU ŘÁDNĚ KOTVENY K PODPŮRNÝCH KONSTRUKCÍM.
- VŠECHNY STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ PRVKY MUSÍ BÝT PO ODHALENÍ (PO ODSTRANĚNÍ ZAKRYVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, SKLADEB A VRSTEV) STATICKY POSOUZENY.
- VŠECHNY STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU ŘÁDNĚ OČIŠTĚNY A PŘÍSLUŠNĚ OŠETŘENY (NAPŘ. PŘÍPRAVKEM PROTI HOUBÁM, PLÍSNÍM A DŘEVOKAZNÉMU HMYZU, ATD.).
- VEŠKERÉ PROSTUPY STŘECHOU PROVÉST DOKONALE VODOTĚSNĚ.
- MAJITEL A UŽIVATEL STAVBY ZAJISTÍ PRAVIDELNÉ REVIZE VEŠKERÝCH ODVODŇOVACÍCH PRVKŮ STŘECH A TERAS.
- ROZMÍSTĚNÍ A POČET HROMOSVODŮ ŘEŠÍ PROJEKT EI.
- STOŽÁR PRO ANTÉNU – VIZ. PROJEKT ELEKTROINSTALACE.
- PRO SERVISNÍ A REVIZNÍ PRÁCE NA STŘECHÁCH BUDE INSTALOVÁN SYSTÉM ZÁCHYTNÝCH BODŮ – BUDE ŘEŠENO DODAVATELEM TÉTO ČÁSTI STAVBY V SOULADU S POŽADAVKY NOREM A PŘEDPISŮ PRO ZACHOVÁNÍ BEZPEČNOSTI A ZDRAVÍ PŘI PRÁCI.
- PO ODHALENÍ KONSTRUKCE KROVU NUTNO PROVÉST POSOUZENÍ STAVU JEDNOTLIVÝCH STÁVAJÍCÍCH PRVKŮ KROVU (DEGRADACE, PLÍSNĚ, ATD), V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ NEVYHOVUJÍCÍHO STAVU TYTO PRVKY VYMĚNIT VE SPOLUPRÁCI SE STATIKEM A GP.
- VEŠKERÉ OPLECHOVÁNÍ A KLEMPÍŘSKÉ PRVKY : SYSTÉMOVÉ PROVEDENÍ – PLECH POPLASTOVANÝ, BARVA BŘIDLICOVÉ ŠEDÁ (RAL 7015).
- PŘI PROVÁDĚNÍ OPLECHOVÁNÍ A KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ NUTNO DODRŽET NORMU ČSN 73 3610 – KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE STAVEBNÍ.
- STŘEŠNÍ KRYTINA ŠIKMÝCH STŘECH OBJEKTU JE NAVRŽENA PLECHOVÁ HLADKÁ S DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKOU : SYSTÉMOVÉ PROVEDENÍ – PLECH POPLASTOVANÝ, BARVA BŘIDLICOVÉ ŠEDÁ (RAL 7015).
- PRINCIP VĚTRÁNÍ ŠIKMÝCH STŘECH BUDE PROVEDEN DLE PLATNÝCH ČSN A DLE SYSTÉMOVÉ TECHNOLOGIE DODAVATELE STŘEŠNÍ KRYTINY (U OKAPŮ VĚTRACÍM PÁSEM NASÁVÁNÍ VZDUCHU DO PROSTORU MEZI DŘEVĚNÉ PLNOPLOŠNÉ BEDNĚNÍ A DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ, DÁLE PAK NASÁVÁNÍ VZDUCHU VĚTRACÍM PÁSEM V ŘÍMSE DO PROSTORU KROVU A PROSTORU MEZI HORNÍM LÍCEM MEZIKROKEVNÍ TEPELNÉ IZOLACE A PRKEN PODKLADNÍ VRSTVY "DHV", ODVOD VZDUCHU POMOCÍ SYSTÉMOVÉHO HŘEBENU S ODVĚTRÁNÍM. NUTNO PROPOJIT JEDNOTLIVÉ VZDUCHOVÉ SEKCE PROVĚTRÁVANÉ MEZERY MEZI KONTRALATĚMI (PROŘEZY, HŘEBÍNKOVÉ KONTRALATĚ, APOD.).
- PRO SPRÁVNOU FUNKCI STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ JAKO CELKU MUSÍ BÝT VE SKLADBĚ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ A PŮDNÍHO PROSTORU PROVEDENA DOSTATEČNÁ PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA A VĚTRANÝ PROSTOR DLE "ČSN 731901 + ČSN 73 0540–2 + ČSN 73 0540–3 + ČSN EN 13829", DLE PRAVIDEL "CKPT", SMĚRNIC "ČHS" A DALŠÍCH AKTUÁLNÍCH PLATNÝCH NOREM, PRAVIDEL A PŘEDPISŮ.
- NA ŠIKMÝCH PLECHOVÝCH STŘECHÁCH BUDE POUŽIT KOMPLETNÍ STŘEŠNÍ SYSTÉM S VEŠKERÝM SYSTÉMOVÝM PŘÍSLUŠENSTVÍM A DOPLŇKY (NAPŘ. ÚŽLABNÍ PÁSY, ZÁVĚTRNÉ LIŠTY, LEMOVÁNÍ SVISLÝCH STĚN, NÁROŽNÍ PROFILY, STUPEŇ / DOCUMENT PHASE: HŘEBENY S ODVĚTRÁNÍM, ZÁVĚTRNÉ LIŠTY, OKAPNÍ PROFILY, LEMOVÁNÍ A OPLECHOVÁNÍ KOMÍNŮ, PODKLADOVÉ PLECHY, PŘÍPONKY, DILATACE, SPOJKY, PŘECHODOVÉ PRVKY MEZI STŘECHOU A VIKÝŘEM, VĚTRACÍ PÁSY, PROSTUPOVÉ PRVKY, SNĚHOVÉ ZÁBRANY, STOUPACÍ PLOŠINY, ATD.).
- SNĚHOVÝ SYSTÉM DLE VYBRANÉHO STŘEŠNÍHO SYSTÉMU – TYČOVÉ SNĚHOVÉ ZÁBRANY.
- NUTNO DBÁT NA TO, ABY NEBYLA NARUŠENA FUNKCE KRYTINOVÝCH PÁSŮ. NEMONTOVAT DRÁŽKY, ZEJMÉNA U SNĚHOVÝCH ZÁBRAN, POD PŘÍČNÉ SPOJE, APOD.
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO VÝKRESU JE "TECHNICKÁ ZPRÁVA" !

- ZOBRAZENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU VYCHÁZÍ Z PŮVODNÍ DOKUMENTACE OBJEKTU.
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NUTNO OVĚŘIT SKUTEČNÝ PŮDORYSNÝ A VÝŠKOVÝ PRŮBĚH VEŠKERÝCH KONSTRUKCÍ STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU.
- PŘI ZJIŠTĚNÍ ROZDÍLNÉHO PŮDORYSNÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ NUTNO TENTO STAV ZOHLEDNIT A NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE ŘÁDNĚ PŘIZPŮSOBIT ZA ÚČASTI PROJEKTANTA, STATIKA, TDI A INVESTORA !
- VEŠKERÉ PROSTUPY, DRÁŽKY, NIKY, CHRÁNIČKY ATD. NUTNO KOORDINOVAT S PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ !!!

Č. REVIZE / REVISION NO	DATUM / DATE	POPIS REVIZE / DESCRIPTION OF THE REVISION	VYPRACOVAL / ELABORATED BY

±0,000 = 424,07 m.n.m. (BpV)

STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÉHO DOMU KOMENSKÉHO 27

p.č.: 89/4, 90/6, 202, 471/3
k.ú.: Double u Karlových Varů
ČESKÁ REPUBLIKA
© ARD architects s.r.o. AUTORSKÁ PRÁVA VYHRAZENA

INVESTOR/PRONAJIMATEL:	STATUTÁRNÍ MĚSTO KARLOVY VARY MOSKEVSKÁ 2035/21 KARLOVY VARY 361 20 Česká Republika
OBJEDNATEL:	STATUTÁRNÍ MĚSTO KARLOVY VARY MOSKEVSKÁ 2035/21 KARLOVY VARY 361 20 Česká Republika
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: PROJECT DIRECTOR:	ARD architects s.r.o. kancelář České Budějovice Kněžská 17 370 01, České Budějovice 1 T: (+ 420) 776 745 075 E: medak@ard.cz, www.ard.cz
ZPRACOVATEL ČÁSTR. PREPARED BY:	ARD architects s.r.o. Kněžská 17 370 01, České Budějovice 1 T: (+ 420) 776 745 075 ing. Radek DAVID Ph.D. medak@ard.cz www.ard.cz

NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE:	PŮDORYS STŘECHY - NÁVRH
STUPEŇ / DOCUMENT PHASE:	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)
ČÁST / PART:	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI / PREPARED BY:	ing. Radek DAVID Ph.D.
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU	ing. Radek DAVID Ph.D.
KRESLIL / DESIGNER:	František KOPECKÝ, DiS.
MĚŘÍTKO / SCALE:	1:50
DATUM / DATE:	04/2024

Č.PROJEKTU/PROJECT NO.	REVIZE/REVISION	ČÁST PD/PART	STAVEBNÍ OBJEKT	ČÍSLO VÝKRESU/DRAWING NO
ARD-016-00142	R0	ASR	SO.01	D.1.1.15