

VYJÁDŘENÍ PROJEKTANTA, VČ. DOPLNĚNÉ PD K SUPERVIZI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE – „ENERGETICKÉ ÚSPORY ZUŠ ROKYCANY“

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ (ZADÁNÍ) STAVBY

A. Průvodní list

A.1.2.b) hlavní projektant chybí obor autorizace (viz Vyhl.131/2024 Sb., Příloha 8) - **doplněno**

A.1.2.c) HIP, stavební část chybí přístupnost (BB) a obor autorizace – **doplněno**, stavebně konstrukční část chybí obor autorizace – **doplněno**, požárně bezpečnostní řešení chybí obor autorizace- **doplněno**, technologie vytápění, VZT chybí obor autorizace- **doplněno**, elektroinstalace, FVE chybí el. komunikace, MaR, bleskosvod a obor autorizace – **doplněno**, ZTI chybí obor autorizace – **doplněno**, chybí EP, zpracovatel, číslo autorizace a obor autorizace – **doplněno**, **jde o energetického auditora, nikoliv autorizovanou osobu ČKA a ČKAIT**, chybí PENB, zpracovatel, číslo autorizace a obor autorizace – **doplněno**, **jde o energetického auditora, nikoliv autorizovanou osobu ČKA a ČKAIT**, chybí BOZP, zpracovatel, event. číslo autorizace a obor autorizace – **doplněno**, **jde o koordinátora BOZP, nikoliv autorizovanou osobu ČKA a ČKAIT**

A.2. platné ČSN a vyhlášky chybí zákony – **doplněno**, chybí předcházející stupeň PD pro stavební povolení – **doplněno**, A.3.l) nový výtah bude hydraulický rozpor v B. je uváděn výtah trakční a v D.1.2.5.2.12 výtah lanový – **opraveno**, **jde o výtah trakční (lanový)**

B. Souhrnná technická zpráva

B.1.a) navrhované úpravy - nový osobní trakční výtah rozpor v A. je uváděn výtah hydraulický a v D.1.2.5.2.12 výtah lanový – **opraveno**, **jde o výtah trakční (lanový)**, rekonstrukce kotelny - celý popis je v rozporu s D.1.2.3. – **opraveno**

B.1.b) vjezd do dvora je omezen výškově, průjezd pod původní spojovací chodbou je max. 3 m a bude ještě snížen o ETICS, který však v popisu i ve stavebních úpravách chybí – **skutečný průjezd by měl být 3,25 m i s ohledem na zateplení, kóta zřejmě z pohledu na spojovací chodbu. Průjezd 3 m nechávám z bezpečnostních důvodů.** Zmiňován odborný posudek 9/23 a udělená výjimka, avšak tyto nejsou součástí této PD - dokladová část – **doplněna dokladová část.**

B.1.d) doplnit skutečnost, že toto PD pro provádění (zadání) stavby navazuje na předcházející stupeň PD pro stavební povolení v souladu s §160, odst.2), písm.a) zákona č.283/2021 Sb., stavební zákon v aktuálním znění – **doplněno**. ... v období odchovu 3 mláďat netopýrů (??) – **opraveno**

B.1.g) Výkopy v kořenové zóně dřevin je nutno **provádět** pouze ručně nebo s pomocí odsávací techniky. – **doplněno**. Bourací a demontážní práce ZTI neobsahují demontáž stávajících odvětrávacích azbestocementových vložek (viz D.1.2.3. Plynová kotelna, Technická zpráva - bod 8.3. Větrání kotelny) – **bod se týká komínu a předpokládá se, že bude nové vložkování bez demontáže. Pro ZTI se nepředpokládá obsah azbestu. Ale jelikož realizační firma může přistoupit k variantě, že je nutné kompletní odstranění stávajících vložek, je tam zmíněna tato možnost i s ekologickou likvidací. Bod týkající se komínu přidán do bouracích prací.**

B.1.j) Konkrétní umístění a velikost jednotky může být ještě upraveno v dalším stupni PD. (??)

- Upraven text: „Konkrétní umístění VZT jednotek může být upraveno v dodavatelské části dokumentace s ohledem na požadavky investora.“ Některé jednotky se přemisťovali do kabinetů a pak se vraceli do učeben a naopak, proto byla vložena tato věta, aby dodavatel nebyl limitován konkrétní místností.

B.3.1. obálka budovy bude navýšena pouze o zateplovací systém (doplnit: střešní nástavbu) **doplněno**

nový osobní trakční výtah rozpor v A. je uváděn výtah hydraulický a v D.1.2.5.2.12 výtah lanový – **opraveno**, rekonstrukce kotelny - celý popis je v rozporu s D.1.2.3. – **opraveno**

B.3.2.b) nový výtah osobní trakční bez strojovny OTF 450/1,0 rozpor v A. je uváděn výtah hydraulický a v D.1.2.5.2.12 výtah lanový s označením OTF 450 II. typu – **opraveno**

B.3.4.b) Bourací a demontážní práce ZTI neobsahují demontáž stávajících odvětrávacích azbestocementových vložek (viz D.1.2.3. Plynová kotelna, Technická zpráva - bod 8.3. Větrání kotelny) – **opraveno, vysvětlení viz výše**. V místnostech Záložní zdroj a Ústředna vyzděný schod z pórobetonu na 450 mm z EPS 200 S, nepoužít na vytvoření předmětného schodu raději XPS? – **ve zprávě napsána možnost varianty XPS**. Nová nástavba výtahu - překlad nového výstup na střechu (správně výstupu) – **opraveno**. Osazení nových dveří s útlumem min.38 dB, avšak ve výkresové části i specifikaci 43 dB – **sjednoceno (43 dB)**. Navrhované úpravy neobsahují ETICS podlahy nad terénem/stropu zdola u spojovacího krčku z WM tl.240 mm (viz EP str.19, zateplení podlahy/stropu spojovacího krčku zdola je uvažováno i v PENB viz str.6 konstrukce P01) – **PD obsahovala návrh nP4+C5, kde přesně toto zateplení je popsáno. Doplněn bod: „Kontaktní zateplovací systém podlahy/stropu nad terénem spojovací chodby do budovy D dle požadované skladby zateplení.“**

B.3.5.b) zdroj tepla - výška stávajícího prefabrikovaného komínu je od paty po hlavu ca 25 m (ve skutečnosti 23,77 m) chybí prodloužení komínového tělesa o 1,55 m – **opraveno**. Rozvody ZTI - střechy obou budov zůstanou původní, se stejným odtokem dešťových odpadních vod (ve skutečnosti budou střechy nově zateplený s novými střešními vpusti) – **opraveno**. Kanalizace - dešťové odpady budou na střeše opatřeny plastovým střešním vtokem s el. vyhříváním (správně plastovými střešními vtoky) – **opraveno**. Elektroinstalace - uvést umístění tlačítek CENTRAL, TOTAL, FVE STOP a CENTRAL STOP KOTELNA (viz D.3. Požárně bezpečnostní řešení + viz D.1.2.6. Elektroinstalace → CENTRAL STOP a TOTAL STOP ve 2.NP budovy „B“ v místnosti 2.11, TOTAL STOP KOTELNA v 1.NP budovy „B“ v místnosti 1.34 a TOTAL STOP PORADNA v 1.NP budovy „A“ v místnosti 1.01a) – **doplněno**. Vzduchotechnika a větrání - tabulku jednotek VZT umístit o odstavec níže – **opraveno**. Na str.38 chybí tabulka s výkony teplovodních výměníků – **doplněno**. str.33 a 34 chybí zápatí (číslování stran) – **doplněno**.

B.3.8. denní osvětlení a oslunění je ověřeno pro typové učebny v 2.NP s odkazem na dokladovou část, avšak v dané části toto ověření chybí – **doplněno**.

B.6. Výkopy v kořenové zóně dřevin je nutno provádět pouze ručně nebo s pomocí odsávací techniky – **doplněno**.

B.7.a) není zmíněna přítomnost azbestu - demontáž stávajících odvětrávacích azbestocementových vložek (viz D.1.2.3. Plynová kotelna, Technická zpráva - bod 8.3. Větrání kotelny) – **doplněno**.

B.8. Zmínit zákaz likvidace stavebních odpadů do kanalizace. – **doplněno**.

B.10.a) Škola v tuto chvíli částečně BB již je, avšak výše uváděno, že v současnosti BB není – **opraveno**.

B.10.f) NV é.591/2006 Sb. (správně NV č.591/2006 Sb.) – **opraveno**. Není řešena likvidace a způsob bezpečné demontáže stavebních výrobků obsahující azbest, zejména v souladu s Vyhl.394/2006 Sb. (viz D.1.2.3. Plynová kotelna, Technická zpráva - bod 8.3. Větrání kotelny) – **doplněno**.

B.10.h) zmínit požadavek zateplení podlahy nad terénem/stropu zdola u spojovacího krčku v souvislosti se zmenšením podjezdové výšky – **doplněno**.

B.10.j) kácení dřevin v harmonogramu posunout s ohledem na dle § 8 odst. 1 ZOPK (náhradní výsadba bude provedena do 1 roku od provedení kácení dřevin) na pozdější dobu (viz výše) – **doplněno**.

B.10.k) Uzavíratelná kancelář a sklad materiálu, sociální a hygienické zázemí bude po dohodě s objednatelem řešeno v rámci 1.NP v budově B ... - **doplněno**.

Doplněna poznámka s omezením provádění k harmonogramu stavby. Doplněny poznámky k položkám DNSH a k třídění odpadů.

C. Situační výkresy

C.1. Situační výkres širších vztahů měřítko není 1:500 – **opraveno**

C.2. Katastrální situační výkres měřítko není 1:500 – **opraveno**.

C.3. Koordinační situační výkres chybně vytištěný výkresový prostor - chybí polovina výkresu – **opraveno**.

C.4. Situační výkres - zeleň měřítko není 1:500 – **výkres je v tomto měřítku**. Poznámky: Výkopy v kořenové zóně dřevin je nutno provádět pouze ručně nebo s pomoci odsávací techniky – **doplněno**. Doplnit výměnu výtahu – **doplněno**. Odkaz na 2 geometrické plány, které jsou přiloženy v dokladové část, avšak chybí – **doplněno**.

C.5. Situační výkres - BB přístupnost měřítko není 1:250 – **výkres je v tomto měřítku**. Bezpečnostní záclova, které je upevněna (správně která je upevněna) – **opraveno**. Prosklená část, včetně vstupních dveří (správně prosklenou část) – **opraveno**. Protiskluznost bude respektovat Vyhl.146/2024 Sb., Příloha č.5 a normové hodnoty – **doplněno**.

D.1.1. Architektonicky – stavební řešení

D.1.1.1. Technická zpráva

D.2. Navrhovaný stav ... obálka budovy bude navýšena pouze o zateplovací systém (doplnit: střešní nástavbu) – **doplněno**. Rekonstrukce kotelny - celý popis je v rozporu s D.1.2.3. – **opraveno**.

D.2. Navrhovaný stav, navrhované úpravy neobsahují ETICS podlahy nad terénem/stropu zdola u spojovacího krčku z WM tl.240 mm (viz EP str.19, zateplení podlahy/stropu spojovacího krčku zdola je uvažováno i v PENB viz str.6 konstrukce P01) – **doplněno**.

F.3. Bourací a demontážní práce ZTI neobsahují demontáž stávajících odvětrávacích azbestocementových vložek (viz D.1.2.3. Plynová kotelna, Technická zpráva - bod 8.3. Větrání kotelny) – **doplněno**.

F.5. v místnostech B-1.12a a B-1.12b vyžděný schod z pórobetonu na 450 mm z EPS 200 S, nepoužít na vytvoření předmětného schodu raději XPS? - **napsána možnost varianty XPS**. Nová nástavba výtahu ... pro překlad nového výstup na střechu (správně výstupu na střechu) – **opraveno**. Orientační majáček s příslušným trylem/znělkou (správně trylkem) – **opraveno**. Osazení nových dveří s útlumem min.38 dB, avšak ve výkresové části i specifikaci 43 dB – **sjednoceno**. Chybí způsob osazení kamenných nášlapů na ocel.kci schodiště (akustika) – **doplněno**.

G.3 chybí hydroizolace nové základové patky pod nadzákladovou vyzdívkou (pokud bude prováděna jak je zobrazeno v D.1.1.4.1. Technické podlaží budova „A“ a zmíněno v tabulce místností příkládané k TZ) – **doplněno**.

G.4 lokální místa specifikované v tabulce místností (v tabulce pouze obecně zmíněna sanace), ve výkresové části pak sanace nejsou – **doplněny dotčené místnosti**.

G.7. chybí zateplení podlahy nad terénem/stropu zdola u spojovacího krčku z WM tl.240 mm (viz výše) – **doplněno**. Chybí instalace 2 budek pro netopýry (viz B. odstavec 1.f) – **doplněno**

g.13.1. vnější výplně otvorů $R_{w,min}=36$ dB, avšak ve specifikaci min.40 dB – **sjednoceno**. Zasklená izolačním dvojsklem nebo trojsklem, avšak o několik vět výše uváděno zasklení trojsklem $U=0,9$ W/m²×K – **opraveno**. Požadavek min.80, resp.86 mm se vztahuje na hloubku rámu a nikoliv na tloušťku stěn – **požadavek zrušen**. Požadavek $U=0,9$ W/m²×K je zároveň vztažen na zasklení i na celý výrobek a současně na okna i dveře (?) – **opraveno**. Chybí popis nadezdění komínového tělesa o 1,55 m – **doplněno**. Chybí množství shrnuté ornice a způsob jak s ní bude naloženo – **doplněno**. Špalety = ostění,

resp. nadpraží (špaletová okna budova neobsahuje) – **opraveno**. str.22 chybí zatřídění 17 06 05 stavební materiály obsahující azbest – **doplněno**.

tabulka místností 2.NP budova „A“ 2.20. poznámka niki (správně niky) – **opraveno**.

tabulka místností 3.NP budova „A“ 3.18. poznámka niki (správně niky) – **opraveno**.

tabulka místností 4.NP budova „A“ 4.02. a 4.03. poznámka niki (správně niky) – **opraveno**.

tabulka místností 5.NP budova „A“ 5.17. poznámka niki (správně niky), technologie (správně technologie) – **opraveno**.

tabulka místností 6.NP budova „A“ 6.01. v poznámce uvést i ztužující věnec v úrovni stropu 5.NP, schodiště s žulovými schodnicemi (správně nášlapy) – **opraveno a doplněno**.

tabulka místností 1.NP budova „B“ 1.01, 1.02, 1.03a, 1.06 poznámka niki (správně niky), technologie (správně technologie) – **opraveno**.

tabulka místností 1.NP budova „B“ 1.02, 1.04, 1.05, 1.06, 1.07, 1.13, 1.14, 1.17, 1.18, 1.22 - strop, poznámka kaslík (správně kastlík) – **opraveno**.

tabulka místností 1.NP budova „B“ 1.12a, 1.12b, 1.12c, 1.24, 1.26 strop kaslík (správně kastlík) – **opraveno**.

tabulka místností 1.NP budova „B“ 1.12a, 1.12b, 1.12c poznámka kaslíky (správně kastlíky) – **opraveno**.

tabulka místností 1.NP budova „B“ 1.23 a 1.24 v poznámce uvést i požadavek na provedení sondy ve stávající podlaze (tl.min.200 mm) – **doplněno**.

tabulka místností 1.NP budova „B“ 1.23, 1.24 poznámka šikmyny (správně šikminy) – **opraveno**.

tabulka místností 1.NP budova „B“ 1.23, 1.24 strop, poznámka kaslíku (správně kastlíku) – **opraveno**.

tabulka místností 2.NP budova „B“ 2.05 poznámka kaslík (správně kastlík) – **opraveno**.

tabulka místností 2.NP budova „B“ 2.12 v poznámce uvést i požadavek na opravu omítek zazděného otvoru v budově „D“ – **doplněno**.

tabulka místností 2.NP budova „B“ 2.12 v poznámce uvést i požadavek zateplení podlahy nad terénem/stropu zdola z MW tl.240 mm (viz výše) – **doplněno**.

tabulka místností 3.NP budova „B“ 3.01 poznámka kaslík (správně kastlík) – **opraveno**.

D.1.1.2. Stávající stav

Budova „A“

D.1.1.2.1. Technické podlaží piktogram/severka s otočením o 90° – **opraveno**.

D.1.1.2.2. Půdorys 1.NP chybí piktogram a severka – **opraveno**.

D.1.1.2.3. Půdorys 2.NP piktogram/severka s otočením o 90° – **opraveno**.

D.1.1.2.4. Půdorys 3.NP piktogram/severka s otočením o 90° – **opraveno**.

D.1.1.2.5. Půdorys 4.NP piktogram/severka s otočením o 90° – **opraveno**.

D.1.1.2.6. Půdorys 5.NP piktogram/severka s otočením o 90° – **opraveno**.

D.1.1.2.7. Půdorys 6.NP a střecha chybí piktogram a severka – **doplněno**.

D.1.1.2.8. Řezy – bez připomínek

Budova „B“

D.1.1.2.9. Půdorys 1.NP – bez připomínek

D.1.1.2.10. Půdorys 2.NP – bez připomínek

D.1.1.2.11. Půdorys 3.NP – bez připomínek

D.1.1.2.12. Půdorys střechy chybí piktogram a severka – **opraveno**

D.1.1.2.13. Řezy nečitelný sken – **původní výkres nečitelný, sken nelze vylepšit.**

D.1.1.2.14. Pohled JV označení souboru budova „B“, v popisu 9 antény (správně antény) – **opraveno.**

D.1.1.2.15. Pohled SV označení souboru budova „B“, v popisu 9 antény (správně antény) – **opraveno.**

D.1.1.2.16. Pohled SZ označení souboru budova „B“, v popisu 9 antény (správně antény) – **opraveno.**

D.1.1.2.17. Pohled JZ označení souboru budova „B“, v popisu 9 antény (správně antény) – **opraveno.**

D.1.1.3. Bourací práce

Budova „A“

D.1.1.3.1. Technické podlaží v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.**

D.1.1.3.2. Půdorys 1.NP v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.** Popis a kóty pro budovu „B“ vzhůru nohama – **irelevantní, jde o vedlejší budovu.** 1.05 niki (správně niky) – **opraveno.**

D.1.1.3.3. Půdorys 2.NP v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.** Popis a kóty pro budovu „B“ vzhůru nohama – **irelevantní, jde o vedlejší budovu.** 2.03 niki (správně niky) – **opraveno.**

D.1.1.3.4. Půdorys 3.NP v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.** 3.04 niki (správně niky) – **opraveno.**

D.1.1.3.5. Půdorys 4.NP v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.**

D.1.1.3.6. Půdorys 5.NP v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.** 5.04 niki (správně niky) – **opraveno.** 5.16 niki (správně niky) – **opraveno.** U bourané příčky mezi 5.05 a 5.06 zmínit požadavek zákazu užití – **doplněno.** Pneumatických kladiv, hromadění sutí na jednom místě stropu a max. hmotnost bouraného dílce 80kg (viz D.2. Statický výpočet - oddíl 3.5.) – **doplněno.**

D.1.1.3.7. Půdorys 6.NP a střechy v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.**

D.1.1.3.8. Řezy v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.**

Budova „B“

D.1.1.3.9. Půdorys 1.NP v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno.** Popis a kóty pro budovu „A“ vzhůru nohama – **irelevantní, jde o vedlejší budovu.** popis Budova B u zadního vstupu vzhůru nohama – **opraveno.** Popis opěrná zídka vzhůru nohama – **opraveno.** V popisu oprava zídky text ... dvořek bude obnažen ... (správně dvorek) – **opraveno.**

B-1.18 niki (správně niky) – **opraveno**. U bourané příčky mezi B-1.23 a B-1.24 zmínit požadavek provedení sondy – **doplněno**. V podlaze a pokud bude její tl. menší než 200 mm, pak vybourat pruh podlahy šířce 1,0 m a provést novou z betonu C25/30 XC1 s vyztužením svařovanou sítí (viz D.2. Statický výpočet - oddíl 4.6.) – **doplněno**.

D.1.1.3.10. Půdorys 2.NP v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno**, B-3.01 niki (správně niky) – **opraveno**.

D.1.1.3.11. Půdorys 3.NP v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno**.

D.1.1.3.12. Půdorys střechy v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno**.

D.1.1.3.13. Řezy v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno**. Nečitelný sken – **původní výkres nečitelný, sken nelze vylepšit**.

D.1.1.3.14. Pohled JV v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno**. V popisu 4 vyvesna (správně vývěsná) – **opraveno**. V popisu 9 antény (správně antény) – **opraveno**. V popisu 12 vivěsnou (správně vývěsnou) – **opraveno**.

D.1.1.3.15. Pohled SV v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno**. V popisu 4 vyvesna (správně vývěsná) – **opraveno**. V popisu 9 antény (správně antény) – **opraveno**. V popisu 12 vivěsnou (správně vývěsnou) – **opraveno**.

D.1.1.3.16. Pohled SZ v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno**. V popisu 4 vyvesna (správně vývěsná) – **opraveno**. V popisu 9 antény (správně antény) – **opraveno**. V popisu 12 vivěsnou (správně vývěsnou) – **opraveno**.

D.1.1.3.17. Pohled JZ v poznámce demontáž stávající elektroinstalačních (správně stávajících) – **opraveno**. V popisu 4 vyvesna (správně vývěsná) – **opraveno**. V popisu 9 antény (správně antény) – **opraveno**. V popisu 12 vivěsnou (správně vývěsnou) – **opraveno**.

D.1.1.4. Stavební úpravy

Budova „A“

chybí vztažné kóty ETICS – **doplněny kóty nad rámec legendy a skladeb**.

D.1.1.4.1. Technické podlaží – bez připomínek

D.1.1.4.2. Půdorys 1.NP A-1.05 niki (správně niky), chybí kvalita betonu C20/25 XC1 pro základ instalační šachty (viz D.2. Statický výpočet - oddíl 3.7.3) – **opraveno a doplněno**

D.1.1.4.3. Půdorys 2.NP A-2.03 niki (správně niky), černý popis u dveří 13/Al* (správně červeně jako nová konstrukce) – **opraveno**

D.1.1.4.4. Půdorys 3.NP 3.04 niki (správně niky), 3.19 niki (správně niky) – **opraveno**

D.1.1.4.5. Půdorys 4.NP 4.04 niki (správně niky), 4.19 niki (správně niky) – **opraveno**

D.1.1.4.6. Půdorys 5.NP 5.04 niki (správně niky), 5.18 niki (správně niky), chybí odkaz na nový věnec v úrovni +17,65 (viz D.2. Statický výpočet - oddíl 3.4.) – **opraveno a doplněno**

D.1.1.4.7. Půdorys 6.NP a střechy chybějící spádování v %, chybějící výškové kóty střešních rovin u atik, výška nosné kce střechy +17,900, výška střešní vpusti +18,190 - min.výška, pro střešní vrstvy dle A/Sch1 332 mm chybí 42 mm (tepelný most), chybí odvodňovací klíny v úžlabí u nového větracího komínku s vyznačením spádování, chybějící odvětrání kanalizace (viz D.1.2.1. ZTI - TZ str. 3), chybí výška druhé vpusti – **opraveno a vše uvedené doplněno**.

D.1.1.4.8. Řezy označení pro řez B-B' je v půdorysech A-A', označení pro řez A-A' je v půdorysech C-C', označení pro řez C-C' je v půdorysech B-B', chybí výškové kóty střešních rovin u všech atik, v řezech A-A' a C-C' chybí označení spádů střech v %, v řezu A-A' a C-C' chybí nový věnec v úrovni +17,65 (viz D.2. Statický výpočet - oddíl 3.4.), v řezu B-B' je výška 18,590, která nesouhlasí s okótováním - chybí 5 mm, v řezu B-B' při rozdílných délkách střešních rovin a stejné výšce u atiky nelze mít totožný spád 3%, v řezu C-C' je spád střechy až ke dveřím, avšak v půdorysu je od dveří ke vpusti v řezu C-C' pod uchycením okapu není žádná tepelná izolace → masivní tepelný most, v pohledu na galerii chybí zákres zábradlí – **opraveno a vše uvedené doplněno.**

Budova „B“

chybí vztažné kóty ETICS – **doplněny kóty nad rámec legendy a skladeb.**

Neobsahuje ETICS podlahy nad terénem u spojovacího krčku s WM tl.240 mm (viz str.19 EP) – **výkresy obsahovali popis, včetně skladby (C5+nP4).**

D.1.1.4.9. Půdorys 1.NP v chodbě B-1.03a chybí sanace zdiva (viz D.1.1.1. Technická zpráva, F.5. Navrhované úpravy str.11) – **doplněno.** B-1.18 niki (správně niky) – **opraveno.** B-1.15 chybějící odkaz na 9 I podlahovou havarijní jímku (viz D.3. Požárně bezpečnostní řešení - str.11) - **doplněno.**

D.1.1.4.10. Půdorys 2.NP popis a kóty pro budovu „A“ vzhůru nohama – **irelevantní, jde o vedlejší budovu.** U spojovacího krčku popis opěrná zeď vzhůru nohama, u spojovacího krčku kóty na únikovém schodišti vzhůru nohama, u spojovacího krčku popis dveří D5 vzhůru nohama – **není irelevantní, jde o kóty vedlejší budovy.** Černý popis u dveří 13/Al* (správně červeně jako nová konstrukce) – **opraveno.** B-2.02 niki (správně niky) – **opraveno.** Vyznačit umístění tlačítek CENTRAL, TOTAL, FVE STOP a CENTRAL STOP KOTELNA (viz D.3. Požárně bezpečnostní řešení + viz D.1.2.6. Elektroinstalace → CENTRAL STOP a TOTAL STOP ve 2.NP budovy „B“ v místnosti 2.11, TOTAL STOP KOTELNA v 1.NP budovy „B“ v místnosti 1.34 a TOTAL STOP PORADNA v 1.NP budovy „A“ v místnosti 1.01a) – **doplněno.**

D.1.1.4.11. Půdorys 3.NP popis opěrná zeď s plotem vzhůru nohama, popis zateplení střešního pláště vzhůru nohama, popis opěrná zídka vzhůru nohama – **opraveno.**

D.1.1.4.12. Půdorys střechy popis a kóty pro budovu „A“ vzhůru nohama ~~nohama~~ – **irelevantní, jde o vedlejší budovu.** Horizontální kóta 20540 nenavazuje na ostatní, výšková kóta +7,700 má odkazovat (asi) na odtok ve žlabu, výšková kóta +10,210 má odkazovat pod hřeben (vyznačit hřeben +10,300), chybějící spádování střešních rovin v %, chybějící výškové kóty střešních rovin u všech atik – **opraveno a doplněno,** chybné vyspádování střechy nad B-1.12a a B-12b – **úprava konstrukce, opraveno.** Úprava PIR pod vzduchovou mezerou (nechráněné prostředí) jen lehkou difúzní fólií – **opraveno, navržena vhodnější fólie.** Chybějící nové odtoky v úžlabí dešťového svodu (viz D.1.2.1 ZTI střešní vpust s el.ohřevem) – **dotčené 2 odtoky ve výkresech zrušeny (původní dokumentace je obsahovala, ve skutečnosti je však střecha pouze vyspádována. Pro tuto část je tedy vhodnější navázat střešní krytinou s živicí a úpravou vhodného spádu.** Chybějící spádování v % pro úžlabí dešťového svodu, vč.výškových kót, chybějící odvětrání kanalizace (viz D.1.2.1. ZTI - TZ str. 4) – **doplněno.** Ve sníženém úžlabí vznikne liniový tepelný most (úžlabí ~30 mm + 3% spád, k odtoku na délku 2,5×2150=161 mm → 190 mm, tudíž pro tepelný izolant zbývá jen 130 mm!) – **opraveno, viz bod výše.** Pod hřebenem vznikne trvalá louže vody mezi +10,300 a +10,210 → hl. 90 mm – **opraveno (nová skladba SCH7, bez hřebene).**

D.1.1.4.13. Řezy v šikmých střechách B/Sch4 je v nechráněném prostředí použito dřevo – **opraveno (nová skladba SCH7, bez hřebene).** Chybějící spádování v % - **doplněno.**

B-řez A-A' tepelný most na rozhraní ETICS u různé tl.stěn – **přidána tloušťka izolace.** Chybí úprava nové instalační šachty v technickém podlaží, vč.základu (popis el.šachta) – **týká se budovy A, doplněno.** Chybí řez spojovacím krčkem (zateplení stropu zdola MW tl.240 mm (viz EP str.19) – **doplněno.** B-řez B-B' v návaznosti střecha - stěna vyznačit odkaz na detail – **doplněna poznámka.**

V pohledech chybí instalace 2 budek pro netopýry (viz B. odstavec 1.f) – **doplněna poznámka.** Chybí pohled na spojovací krček – **doplněn.**

D.1.1.4.14. Pohled JV nadbytečný fasádní svody hromosvodu na budově „A“ i „B“ – **jelikož není ještě zřejmé, které svody by mohly být využity, ponechávám nad rámec.** Chybějící hromosvod Prevectorn 3 typ S60 výšky h + 4 m (viz D.1.2.9. Bleskosvod) – **doplněno.**

D.1.1.4.15. Pohled SV chybějící hromosvod Prevectorn 3 typ S60 výšky h + 4 m (viz D.1.2.9. Bleskosvod) – **doplněno.**

D.1.1.4.16. Pohled SZ dveře do budovy „C“ označeny jako nové (červeně), avšak v půdorysu nejsou – **dveře se nebudou měnit, oprava barvy,** chybějící hromosvod Prevectorn 3 typ S60 výšky h + 4 m (viz D.1.2.9. Bleskosvod) – **doplněno.**

D.1.1.4.17. Pohled JZ chybějící hromosvod Prevectorn 3 typ S60 výšky h + 4 m (viz D.1.2.9. Bleskosvod) – **doplněno.**

D.1.1.5. Detaily a specifikace

D.1.1.5.1. Detaily střechy nejsou v měřítku – **detaily jsou převzaty z technických doporučení výrobců, tedy bez měřítka. K detailu přidána poznámka o doporučeném řešení. Samotné řešení však bude odpovídat konkrétně použitým materiálům a požadavkům konkrétních systémových řešení.**

Vtok: min.tloušťka skladby u vtoku, tloušťka terasové dlažby (v části D.2. Statický výpočet uváděna betonová dlažba tl.40 mm), vpust v izolantu „na sucho“ - **opraveno.**

Okraj: tepelně izolační podkladní dveřní profil výšky cca 500 mm (izolant XPS?) + turbošroub bez roznášecího talíře a bez hydroizolace u odvodňovacího žlabu předepsáno min.150 mm, avšak v detailu soklu je <100 mm, dutina mezi odvodňovacím žlabem a tep.izolantem bude trvale plná vody – **opraveno.**

Sokl: ETICS s MW není min.300 mm nad pochozím povrchem střechy, rozpor ve výškách terasové dlažby na terčích s detailem Okraj (150 mm vs. <100mm) – **opraveno.** Chybí umístění klempířského prvku (přítlačný profil hydroizolace na stěně?) – **opraveno.** Běžná fasádní omítka namáhaná přímo vlhkostí a sněhem – **opraveno, doplněna mozaiková omítka.**

Atika: rozpor ve výškách terasové dlažby na terčích s detailem Okraj (150 mm vs. <100mm) – **opraveno.** Běžná fasádní omítka namáhaná přímo vlhkostí a sněhem – **opraveno, doplněna mozaiková omítka.** Dřevěné prvky (překližka) v nechráněném prostředí - **standardní řešení systémového detailu atelieru DEK.**

D.1.1.5.2. Detaily střechy nástavba nejsou v měřítku - **detaily jsou převzaty z technických doporučení výrobců, tedy bez měřítka. K detailu přidána poznámka o doporučeném řešení. Samotné řešení však bude odpovídat konkrétně použitým materiálům a požadavkům konkrétních systémových řešení.**

Atika: dřevěné prvky (překližka) v nechráněném prostředí - **standardní řešení systémového detailu atelieru DEK.**

Okap: dřevěné prvky (překližka) v nechráněném prostředí - **standardní řešení systémového detailu atelieru DEK.** Dřevěné prvky (překližka) uzavřené v neodvětrávané vzduchové dutině - **standardní řešení systémového detailu atelieru DEK.** U okapové hrany v délce 400 mm bude tep.odpor snížen o cca 30% - **prvek EPS, je nahrazen XPS, příp. PIR deskou.**

Chrlíč doveden pod tep.izolant nad parozábranu (pojistnou hydroizolaci), předpokládá se již v návrhu se zatékáním? **Vycházelo se z návrhu dle ČSN 75 6760 pro návrh nouzové odvodnění. S ohledem na rekonstrukci bylo zrušeno.**

Okapní plech FeZn bude namáhán kysele působící vodou stékající po asfaltové hmotě degradované UV zářením (viz ČSN 73 3610 čl. 7.8.) – **opraveno.**

D.1.1.5.3. Detaily střechy napojení šikminy nejsou v měřítku, na PIR desce v nechráněném prostředí jen lehká difúzní fólie, hydroizolace z B/Sch2 vytažena na PIR desku do výše cca 600 mm? V úžlabí hřebenevého pásu trvale louže vody, dřevěné prvky (latě a OSB) v nechráněném prostředí, dřevěné prvky (latě) kotveny do PIR, horní odvětrání hřebene bude namáháno přetékající vodou, ukončení skladby B/Sch1 na PIR desce pod hřebenevým pásem opravdu vodotěsné? - **detaily jsou převzaty z technických doporučení výrobců, tedy bez měřítka. K detailu přidána poznámka o doporučeném řešení. Samotné řešení však bude odpovídat konkrétně použitým materiálům a požadavkům**

konkrétních systémových řešení. Byla upravena skladba nad šikminou promítárny i s ohledem na hřeben (B-SCH7), SCH4 upraven popis typu difuzní fólie.

D.1.1.5.4. Detaily fasáda číslování odkazů na materiály by mělo být jednotné pro celý výkres X

Okenní ostění: umístění 22 kompresní páska? – **upraveno**.

Okenní se žaluziemi: umístění 24 kompresní páska? – **upraveno**.

Nadpraží: chybí odkazy na 11, 12 a 17 - X.

umístění 23 kompresní páska? – **upraveno**.

zmatečný popis (stejně číselné odkazy pro exteriér a interiér) – **upraveno**

Parapet: chybí odkazy na 17 a 18 – **upraveno**

vnější parapet 23 s U profilem do ostění - rozpor se specifikací D.1.1.5.7. Parapety vnější, kde jsou uváděny kovové bočnice - **sjednoceno**

Kotvení zábradlí: v izolantu 4 MW jsou zátky 8 z EPS - **opraveno**

D.1.1.5.5. Detaily odvětrávacího komínku

dřevěné prvky (latě) v nechráněném prostředí – **doplněna poznámka o nutné povrchové úpravě**.

pod oplechováním zakreslena překližka (?), která chybí v popisu - **odstraněno**

vrchní oplechování navrženo přímo na hydroizolaci (nadměrná teplotní zátěž v létě) - X

chybějící úprava tep.izolantu uvnitř odvětrávacího průduchu (pouze mřížka) - X

chybějící vnitřní výztuhy nosné ocel.kce stříšky (bezpečnostní riziko: poskakující žáci) – **Na střeše se nebudou pohybovat poskakující žáci**.

D.1.1.5.6. Ocelová konstrukce schodiště

chybí hloubka kotvení U200 do stěn - **doplněno**

chybí kotvení šikmých Ø55/120 do stropních žb panelů (naznačené spodní zasekání je v zásadě chybné řešení!) - **opraveno**

mezi U200 naznačena SDK přes celou výšku – **stávající řešení je obložení celého prostoru**.

vertikální a některé šikmé kóty vzhůru nohama – **opraveno**.

D.1.1.5.7. Specifikace výrobků soubor označen jako D.1.1.5.6.

Parapety vnější „A“ : v detailu D.1.1.5.4. jsou uváděny U profily, zde kovové bočnice - **sjednoceno**

Ostatní „A“ : v oplechování uváděn plech tl.2 mm - rozpor s ČSN 73 3610 (doporučen max. 0,8 mm) – **opraveno**.

chybí specifikace zajištění nové instalační šachty z ocel.profilů HE 140 B (sloupky, práh, příčle) s plech.výztuhami tl.10 mm (viz D.2. Statický výpočet - oddíl 3.7.) **opraveno**.

Parapety vnitřní „A“ : v poznámce parapety (správně parapety)- **opraveno**.

Parapety vnější „B“ : v detailu D.1.1.5.4. jsou uváděny U profily, zde kovové bočnice - **sjednoceno**

Parapety vnitřní „B“ : v poznámce parapety (správně parapety) - **opraveno**

Mřížky a větrací žaluzie „B“ : poznámka pro vnitřní parapety - **opraveno**

Ostatní „B“ : v oplechování uváděn plech tl.2 mm - rozpor s ČSN 73 3610 (doporučen max. 0,8 mm) - **opraveno**

Okna „A“ : v poznámce tesnění funkční spáry (správně těsnění) - **opraveno**

017 okenního (správně okenního) - **opraveno**

Okna „B“ : v poznámce tesnění funkční spáry (správně těsnění) - **opraveno**

Dveře „A“ : v poznámce tesnění funkční spáry (správně těsnění) - **opraveno**

Dveře „B“ : v poznámce tesnění funkční spáry (správně těsnění) – **opraveno**

D.1.2.1. ZTI

D.1.2.1.1. Technická zpráva legenda str.7 EO2 - naddřezový (správně naddřezový), kanalizace - dešťové odpady budou na střeše opatřeny plastovým střešním vtokem s el. vyhříváním (správně plastovými střešními vtoky) – **opraveno** + **doplněna poznámka k položkám DNSH**.

Budova „A“

v legendách S termistatická (správně termostatická), 2PS např. HÚ4000.2 (správně HL4000.2), v legendách N jako Nálevka se sifonem (např. HL21 - kalich pro úkapy se zápachovou uzávěrkou ... odborník/specialista pochopí, ale i např.přípravář, rozpočtář?) – **opraveno**. v legendách chybí popisek V.H. ... ventilační hlavice – **doplněno**. v grafické části kolizní značení S.V. – studená voda a S.V. - střešní vpust s el.ohřevem – **opraveno**.

D.1.2.1.2. Technické podlaží - kanalizace a vodovod osa trubního vedení studené vody poblíž výtahové šachty překrývá označení kanalizační odbočky 150/125 (čte se jako 150/25) a redukčního kusu 150/100 (čte se jako 150/00) – **opraveno**. Chybí číslování stoupaček – **doplněno**.

D.1.2.1.3. kanalizace 1.NP v místnostech A-1.02b, A-1.07 kolizní označení D - dvířka vs. D - dřež (?) – **opraveno**. Chybí číslování stoupaček – **doplněno**.

D.1.2.1.4. kanalizace 2.NP v místnosti A-2.20 kolizní označení D - dvířka vs. D - dřež (?) - **opraveno**. Chybí číslování stoupaček – **doplněno**.

D.1.2.1.5. kanalizace 3.NP v místnosti 3.06 kolizní označení D - dvířka vs. D - dřež (?) - **opraveno**. Chybí číslování stoupaček – **doplněno**.

D.1.2.1.6. kanalizace 4.NP v místnostech 4.09, 4.13 a 4.16 kolizní označení D - dvířka vs. D - dřež (?) - **opraveno**. Chybí číslování stoupaček – **doplněno**.

D.1.2.1.7. kanalizace 5.NP v místnostech 5.01, 5.16 a 4.16 kolizní označení D - dvířka vs. D - dřež (?) - **opraveno**. Chybí číslování stoupaček – **doplněno**.

Budova „B“

D.1.2.1.8. kanalizace 1.NP vertikální popisy vzhůru nohama – **opraveno**. V místnosti B-1.02 kolizní označení D - dvířka vs. D - dřež (?) – **opraveno**.

D.1.2.1.9. kanalizace 2.NP vertikální popisy vzhůru nohama – **opraveno**. V místnostech 2× B-2.02, B-2.05 a u stoupačky 23 kolizní označení D - dvířka vs. D - dřež (?) – **opraveno**.

D.1.2.1.10. kanalizace 3.NP vertikální popisy vzhůru nohama – **opraveno**. U střešních vpustí označení D namísto S.V. – **opraveno**.

Budova „A“

D.1.2.1.11. vodovod 1.NP u výtahu nadbytečné značení kanalizace 2×150/100, 150/125 a č100 – **opraveno**.

D.1.2.1.12. vodovod 2.NP někde popis vzhůru nohama, např. kulový kohout KK15, pojistný ventil PV15, apod. – **opraveno**

D.1.2.1.13. vodovod 3.NP někde popis vzhůru nohama, např. kulový kohout KK15, pojistný ventil PV15, apod. – **opraveno**

D.1.2.1.14. vodovod 4.NP někde popis vzhůru nohama, např. kulový kohout KK15, pojistný ventil PV15, apod. – **opraveno**. Pod oknem u označení řezu A' nadbytečně zakreslen 2× rozvod teplé vody – **opraveno**.

D.1.2.1.15. vodovod 5.NP někde popis vzhůru nohama, např. kulový kohout KK15, pojistný ventil PV15, apod. – **opraveno**.

Budova „B“

D.1.2.1.16. vodovod 1.NP někde popis vzhůru nohama, např. kulový kohout KK15, pojistný ventil PV15, označení zařizovacích předmětů, apod. – **opraveno**.

D.1.2.1.17. vodovod 2.NP někde popis vzhůru nohama, např. kulový kohout KK15, pojistný ventil PV15, označení zařizovacích předmětů, apod. – **opraveno**.

Budova „A“

D.1.2.1.18. Kanalizace podélný profil – bez připomínek

D.1.2.1.19. Kanalizace stoupací potrubí – bez připomínek

Budova „B“

D.1.2.1.20. Kanalizace stoupací potrubí – bez připomínek

D.1.2.2. Vytápění

D.1.2.2.1.1. Technická zpráva nezobrazují se správně znaky ° (nap ř.str.4), λ (např.str.13, 14) 22. Související vyhlášky... zákon č.283/2021 Sb. (stavební zákon) doplnit v aktuálním znění (máme 12 novel a další po prvním čtení), doplnit Vyhl.č.146/2024 Sb. o požadavcích na výstavbu a Vyhl.č.131/2024 Sb. o dokumentaci staveb – **opraveno**.

Budova „A“

D.1.2.2.2.1. Technické podlaží stávající stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.2. 1.NP stávající stav ÚT a demontáže – bez připomínek

D.1.2.2.2.3. 2.NP stávající stav ÚT a demontáže – bez připomínek

D.1.2.2.2.4. 3.NP stávající stav ÚT a demontáže – bez připomínek

D.1.2.2.2.5. 4.NP stávající stav ÚT a demontáže – bez připomínek

D.1.2.2.2.6. 5.NP stávající stav ÚT a demontáže – bez připomínek

Budova „B“

D.1.2.2.2.7. 1.NP stávající stav ÚT a demontáže popis pro budovu „A“ vzhůru nohama – **irelevantní, jde o vedlejší budovu**.

D.1.2.2.2.8. 2.NP stávající stav ÚT a demontáže popis pro budovu „A“ vzhůru nohama – **irelevantní, jde o vedlejší budovu**.

D.1.2.2.2.9. 3.NP stávající stav ÚT a demontáže popis pro budovu „A“ vzhůru nohama – **irelevantní, jde o vedlejší budovu**.

Budova „A“

V grafické části bývá obvyklejší zvýraznění nových otopných těles - **Nová tělesa: Je řešeno grafickou značkou otopného tělesa. Dále je samostatný výkres stávajícího stavu otopných těles a těles určených k demontáži. Do poznámky doplněno litinové STÁVAJÍCÍ těleso.**

D.1.2.2.2.10. Půdorys technické podlaží nový stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.11. Půdorys 1.NP nový stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.12. Půdorys 2.NP nový stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.13. Půdorys 3.NP nový stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.14. Půdorys 4.NP nový stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.15. Půdorys 5.NP nový stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.16. Schéma stoupaček – bez připomínek

Budova „B“

V grafické části bývá obvyklejší zvýraznění nových otopných těles - **Nová tělesa: Je řešeno grafickou značkou otopného tělesa. Dále je samostatný výkres stávajícího stavu otopných těles a těles určených k demontáži. Do poznámky doplněno litinové STÁVAJÍCÍ těleso.**

D.1.2.2.2.17. Půdorys 1.NP nový stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.18. Půdorys 2.NP nový stav ÚT – bez připomínek

D.1.2.2.2.19. Půdorys 3.NP nový stav ÚT popis pro budovu „A“ vzhůru nohama – **opraveno.**

D.1.2.2.2.20. Schéma stoupaček – bez připomínek

Výpočty – bez připomínek

D.1.2.3. Plynová kotelna

D.1.2.3.1. Technická zpráva - 24. Související vyhlášky... zákon č.283/2021 Sb. (stavební zákon) doplnit v aktuálním znění. (máme 12 novel a další po prvním čtení), doplnit Vyhl.č.146/2024 Sb. o požadavcích na výstavbu a Vyhl.č.131/2024 Sb. o dokumentaci staveb – **opraveno.** Chybí prodloužení komínového tělesa o 1,55 m (viz D.1.1.4.8 řez C-C') – **opraveno.**

D.1.2.3.2.1. Půdorys kotelny – bez připomínek

D.1.2.3.2.2. Půdorys dopojení rozvodů ÚT – bez připomínek

D.1.2.3.2.3. Schéma kotelny popis u doplňovací nádoby zrcadlově obrácen – **opraveno.**

D.1.2.3.2.4. Schéma rozvodů plynu – bez připomínek

D.1.2.3.2.5. Půdorys NTL plynovodu – bez připomínek

D.1.2.3.3.1. Soupiska komponentů – bez připomínek

Výpočty strany 4, 6, 7, 8 zcela prázdné – **jednalo se o stránky z metodických výpočtů s předdefinovaným tiskem. Nyní prázdné strany vypuštěny.**

D.1.2.4. VZT a větrání

D.1.2.4.1 Technická zpráva str.7 CO2 (správně CO2) – **opraveno.** 15. Související vyhlášky ... Vyhl. č.283/2021 Sb., kterou se mění vyhláška o technických požadavcích na stavby č.283/2021 Sb. je zákon (stavební) nikoliv vyhláška, správně se jedná o Vyhl.č.146/2024 Sb. o požadavcích na výstavbu (původně viz správně uváděná Vyhl. 268/2009 Sb.) – **opraveno.** Na str.9 chybí tabulka s výkony teplovodních výměníků - **výkony jsou uvedeny v tab. na str. 8, stejný odstavec 6.1.**

Budova „A“

D.1.2.4.2.1. Půdorys 1.NP VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.**

D.1.2.4.2.2. Půdorys 2.NP VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.**

D.1.2.4.2.3. Půdorys 3.NP VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.**

D.1.2.4.2.4. Půdorys 4.NP VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.**

D.1.2.4.2.5. Půdorys 5.NP VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.**

D.1.2.4.2.6. Půdorys střechy VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.**

Budova „B“

D.1.2.4.2.7. Půdorys 1.NP VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.** Některé vertikální popisy (dimenze potrubí pro vytápění, půdorysné výšky, popis u budovy A) vzhůru nohama – **dotčená část opravena, popisy k budově A jsou irelevantní.**

D.1.2.4.2.8. Půdorys 2.NP VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.** Některé vertikální popisy (VZT v hygienickém zařízení, popis u budovy A) vzhůru nohama – **dotčená část opravena, popisy k budově A jsou irelevantní.**

D.1.2.4.2.9. Půdorys 3.NP VZT a větrání pozice 3 a 4, v poznámce klapkovéhov (správně klapkového) – **opraveno.**

D.1.2.4.2.10. Strojovna VZT jednotky pro B 2.01 – bez připomínek

Budova „A“

D.1.2.4.2.11. Větrání CHÚC A chybí severka – **doplněno.**

Specifikace VZT potrubí – bez připomínek

Výpočty strany 2, 4, 6, 8 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 zcela prázdné – **jednalo se o stránky z metodických výpočtů s předdefinovaným tiskem. Nyní prázdné strany vypuštěny.**

D.1.2.5. BB přístupnost

D.1.2.5.1.1. Technická zpráva 6.6. Podlaha zařízení Protiskluznost ...bude respektovat normové hodnoty (doplnit Vyhl.146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, Příloha č.5 Protiskluznost) – **doplněno.**

6.8. Výtah, Návrh nového výtahu stavební zákon 283/2021 Sb. s navazujícími vyhlášky (správně stavební zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění a navazující vyhlášky) – **doplněno.**

6.9. Venkovní zdvihací plošina, Návrh nového řešení stavební zákon 283/2021 Sb.s navazujícími vyhlášky (správně stavební zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění a navazující vyhlášky) – **doplněno.**

6.10. Zvedací plošina, Návrh nového řešení stavební zákon 283/2021 Sb. s navazujícími vyhlášky (správně stavební zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění a navazující vyhlášky) – **doplněno.**

6.11. WC bezbariérové (BB) stavební zákon 283/2021 Sb. s navazujícími vyhlášky (správně stavební zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění a navazující vyhlášky) – **doplněno.**

D.1.2.5.2.1. Přehledová situace 4 - interiér, podlahová krytina ... protiskluznost bude respektovat normové hodnoty (doplnit Vyhl.146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, Příloha č.5 Protiskluznost) –

doplněno. 4 - interiér, zařizovací předměty u BB hygienických zařízení (správně hygienických) – **opraveno.**

Budova „A + B“

D.1.2.5.2.2. Půdorys 1.NP - BB přístupnost severka otočená o 90° – **opraveno.** Vertikální popis budovy „A“ vzhůru nohama, některé vertikální popisky budovy „B“ vzhůru nohama (opěrná zídka, výškové kóty, ER kotelna) – **schématický výkres s ohledem na návaznost budov. Popisy jsou zřejmé poté z konkrétního patra a budovy.** 4 - interiér, podlahová krytina ... protiskluznost bude respektovat normové hodnoty (doplnit Vyhl.146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, Příloha č.5 Protiskluznost), 4 - interiér, zařizovací předměty u BB hygienických zařízení (správně hygienických) – **doplněno a opraveno.**

D.1.2.5.2.3. Půdorys 2.NP - BB přístupnost chybí severka – **doplněno.** vertikální popis budovy „A“ vzhůru nohama, některé vertikální popisky budovy „B“ vzhůru nohama (opěrná zídka, majáček, vrátný, 43 dB, kontrast - prosklení, apod.) – **schématický výkres s ohledem na návaznost budov. Popisy jsou zřejmé poté z konkrétního patra a budovy.** 4 - interiér, podlahová krytina ... protiskluznost bude respektovat normové hodnoty (doplnit Vyhl.146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, Příloha č.5 Protiskluznost), 4 - interiér, zařizovací předměty u BB hygienických zařízení (správně hygienických) – **doplněno a opraveno.**

Budova „A“

D.1.2.5.2.4. Půdorys 1.NP - BB přístupnost chybí severka – **doplněno.** Horizontální kóty budovy „B“ vzhůru nohama - **irelevantní, jde o vedlejší budovu.**

D.1.2.5.2.5. Půdorys 2.NP - BB přístupnost chybí severka – **doplněno.** A-2.24 místnost nedostupná pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace – **úprava místností byla schválena na konzultacích na ÚV.** Horizontální kóty budovy „B“ vzhůru nohama - **irelevantní, jde o vedlejší budovu.**

D.1.2.5.2.6. Půdorys 3.NP - BB přístupnost chybí severka – **doplněno.** 4 - interiér, podlahová krytina ... protiskluznost bude respektovat normové hodnoty (doplnit Vyhl.146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, Příloha č.5 Protiskluznost), 4 - interiér, zařizovací předměty u BB hygienických zařízení (správně hygienických) – **doplněno a opraveno.**

D.1.2.5.2.7. Půdorys 4.NP - BB přístupnost chybí severka – **doplněno.** 4 - interiér, podlahová krytina ... protiskluznost bude respektovat normové hodnoty (doplnit Vyhl.146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, Příloha č.5 Protiskluznost), 4 - interiér, zařizovací předměty u BB hygienických zařízení (správně hygienických) – **doplněno a opraveno.**

D.1.2.5.2.9. Půdorys střechy a 6.NP - BB přístupnost chybí severka – **doplněno.** Horizontální kóty budovy „B“ vzhůru nohama - **irelevantní, jde o vedlejší budovu.** V legendě místnost 6.01 schodiště, ve výkresu 6.1, 4 - interiér, podlahová krytina ... protiskluznost bude respektovat normové hodnoty (doplnit Vyhl.146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, Příloha č.5 Protiskluznost), 4 - interiér, zařizovací předměty u BB hygienických zařízení (správně hygienických) – **doplněno a opraveno.**

Budova „B“

D.1.2.5.2.10. Půdorys 1.NP - BB přístupnost chybí severka – **doplněno.** Některé vertikální popisky budovy „A“ vzhůru nohama (opěrná zídka, ER kotelna, ČEZ rozpojovací) - **irelevantní, jde o vedlejší budovu.** Výšková kóta -0,300 v B-1.03b, popis hrnčířský kruh v B-1.16, AP v B-1.19, vstup do TP v B-1.08 vzhůru nohama – **opraveno.**

D.1.2.5.2.11. Půdorys 2.NP - BB přístupnost chybí severka – **doplněno.** B-2.10. podbarvit správně celou místnost – **doplněno.** Vertikální popisky a kóty budovy „A“ vzhůru nohama - **irelevantní, jde o vedlejší budovu.** Některé vertikální popisky a kóty budovy „B“ vzhůru nohama (opěrná zídka, majáček, vrátný, 43 dB, kontrast - prosklení, odkazová čísla BB, apod.) – **opraveno.** V legendě chybí barevné rozlišení řešených ploch – **doplněno.**

D.1.2.5.2.12. Technická dokumentace - výtah v řezu chybí nový věnec v úrovni +17,65 (viz D.2. Statický výpočet - oddíl 3.4.) – **doplněno**. V tabulce je uváděn lanový výtah rozpor v A. je uváděn výtah hydraulický a v B. výtah trakční – **opraveno, sjednoceno**.

D.1.2.5.2.13. Technická dokumentace - zdvihací plošina exteriér - v poznámce hloubka základu 600 mm a tl.desky 200 mm - v řezu hloubka základu 400 mm + 200 mm tl.desky (celkově 600 mm a tudíž není v nezámrazné hloubce) – **Doplněna poznámka: „Konkrétní technické řešení bude ověřeno statickým výpočtem s ohledem na případný požadavek základu plošiny.“ Některé poptané plošiny totiž založení nepotřebovaly. Toto řešení je prý doporučeno a odzkoušeno firmou Altech. A s ohledem na sítě, které vedou podél budovy, bych se hlubšímu založení vyhnula.**

D.1.2.5.2.14. Technická dokumentace - zdvihací plošina interiér – bez připomínek

D.1.2.5.2.15. Technická dokumentace - indukční smyčka pro sál – bez připomínek

D.1.2.6. Elektroinstalace

D.1.2.6.1.1. Technická zpráva 4.1.2. str.3 ... a nejsou nezakreslena (správně nejsou zakreslena) – **opraveno**.

D.1.2.6.1.2. Výpočet osvětlení – bez připomínek

Budova „A“

D.1.2.6.2.1. 1.NP - stávající stav – bez připomínek

D.1.2.6.2.2. 2.NP - stávající stav – bez připomínek

D.1.2.6.2.3. 3.NP - stávající stav – bez připomínek

D.1.2.6.2.4. 4.NP - stávající stav – bez připomínek

D.1.2.6.2.5. 5.NP - stávající stav – bez připomínek

Budova „B“

D.1.2.6.2.6. 1.NP - stávající stav – bez připomínek

D.1.2.6.2.7. 2.NP - stávající stav – bez připomínek

D.1.2.6.2.8. 3.NP - stávající stav – bez připomínek

Budova „A“

D.1.2.6.2.9. Technické podlaží - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.10. 1.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.11. 2.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.12. 3.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.13. 4.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.14. 5.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.15. Střecha a 6.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.16. 1.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

D.1.2.6.2.17. 2.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

D.1.2.6.2.18. 3.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

D.1.2.6.2.19. 4.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

D.1.2.6.2.20. 5.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

D.1.2.6.2.21. 6.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

Budova „B“

D.1.2.6.2.22. 1.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.23. 2.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.24. 3.NP - silnoproudé rozvody – bez připomínek

D.1.2.6.2.25. 1.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

D.1.2.6.2.26. 2.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

D.1.2.6.2.27. 3.NP - elektrické osvětlení – bez připomínek

Budova „A“

D.1.2.6.2.28. Rozvaděč A-RE – bez připomínek

D.1.2.6.2.29. Rozvaděč A-RH – bez připomínek

D.1.2.6.2.30. Rozvodnice A-R1.1 – bez připomínek

D.1.2.6.2.31. Rozvodnice A-R1.2 – bez připomínek

D.1.2.6.2.32. Rozvodnice A-R2.1 – bez připomínek

D.1.2.6.2.33. Rozvodnice A-R3.1 – bez připomínek

D.1.2.6.2.34. Rozvodnice A-R4.1 – bez připomínek

D.1.2.6.2.35. Rozvodnice A-R5.1 – bez připomínek

D.1.2.6.2.36. Rozvaděč A-RPO – bez připomínek

Budova „B“

D.1.2.6.2.37. Rozvaděč B-RH – bez připomínek

D.1.2.6.2.38. Rozvodnice B-R1.1 označení souboru Rozvadnice B-R1.1 (správně rozvodnice) – **označení souboru správné.**

D.1.2.6.2.39. Rozvodnice B-R1.2 označení souboru Rozvadnice B-R1.2 (správně rozvodnice) – **označení souboru správné.**

D.1.2.6.2.40. Rozvodnice B-R1.3 označení souboru Rozvadnice B-R1.3 (správně rozvodnice) – **označení souboru správné.**

D.1.2.6.2.41. Rozvodnice B-R2.1 označení souboru Rozvadnice B-R2.1 (správně rozvodnice) – **označení souboru správné.**

D.1.2.6.2.42. Rozvodnice B-R3.1 označení souboru Rozvadnice B-R3.1 (správně rozvodnice) – **označení souboru správné.**

D.1.2.6.2.42. Rozvaděč B-RE-K označení výkresu Rozvodnice B-RE-K (správně rozvaděč) – **opraveno**.

Budova „A + B“

D.1.2.6.2.43. Přehledové schéma napájení – bez připomínek

D.1.2.7. Elektronická komunikace

D.1.2.7.1.1. Technická zpráva 2 Materiálové standarty (správně standardy), 4.2 dveře budou vybaven ... tlačítka budou umístěn (správně vybaveny ... umístěny), 4.4 prodiskutováno se investorem (správně s investorem), 4.5 bude umístěna signalizační zařízení (správně umístěno), 5.1 uváděn „starý“ zákon č.183/2006 (správně „nový“ zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění), 5.2 uváděn „starý“ zákon č.183/2006 (správně „nový“ zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění), 5.4 pracovníci musí být - zdravotně způsobilý (správně způsobilí) - prokazatelně seznámen s obsluhou (správně seznámeni) – **opraveno**.

Budova „A“

D.1.2.7.2.1. Půdorys 1.NP – bez připomínek

D.1.2.7.2.2. Půdorys 2.NP – bez připomínek

D.1.2.7.2.3. Půdorys 3.NP – bez připomínek

D.1.2.7.2.4. Půdorys 4.NP – bez připomínek

D.1.2.7.2.5. Půdorys 5.NP – bez připomínek

D.1.2.7.2.6. Půdorys střechy a 6.NP – bez připomínek

Budova „B“

D.1.2.7.2.7. Půdorys 1.NP popis budovy „A“ vzhůru nohama - **irelevantní, jde o vedlejší budovu**

D.1.2.7.2.8. Půdorys 2.NP popis budovy „A“ vzhůru nohama -- **irelevantní, jde o vedlejší budovu**. Popis vrátného systému vzhůru nohama – **opraveno**.

D.1.2.7.2.9. Půdorys 3.NP – bez připomínek

D.1.2.8. Měření a regulace

D.1.2.8.1.1. Technická zpráva 1 bude vybaven novým Energetický managment (správně Energetickým managmentem), dílen v závislosti časových plánech (správně v závislosti na časových plánech), 2 Materiálové standarty (správně standardy) – **opraveno**.

6.3 vzhledem k výhradně odpolední výuce (12.hod ÷ 19.hod viz např. EP str.10) patřičně upravit vzorový příklad pro letní i zimní režim – **opraveno**.

6.4.1 Rozvaděče bude součástí VZT jednotky (správně rozvaděč), rozvaděč VZT bude napájen ze stávajících rozvaděčů školy (?? ... stávající rozvaděče budou demontovány a nahrazeny novými viz D.1.2.6. Elektroinstalace) – **opraveno**.

6.4.3 Napájený pro jednotky (správně napájení) – **opraveno**.

7.1 uváděn „starý“ zákon č.183/2006 (správně „nový“ zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění) – **opraveno**.

7.2 uváděn „starý“ zákon č.183/2006 (správně „nový“ zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění) – **opraveno**.

7.4 pracovníci musí být - zdravotně způsobilý (správně způsobilí) - prokazatelně seznámen s obsluhou (správně seznámeni) – **opraveno**.

D.1.2.8.1.2. Technická zpráva - kotlina 2 Materiálové standarty (správně standardy) – **opraveno**.

4.2.1 dva plynové závěsné kondenzační kotle, jejichž min. jmenovitý výkon bude při tepelném spádu 50/30°C 17 kW, přičemž následně je uváděn minimální výkon jednoho kotle 82 kW a výkon kotelny plynu regulován v rozsahu 17 - 164 kW ... rozpor s D.1.1.3 Plynová kotelna, kde se v TZ uvádí dvojice kondenzačních kotlů o min.výkonu 43 kW , max. 350 kW, tepelný spád 40/30°C a výkon kotelny plynu regulován v rozsahu 43 - 350 kW. – **opraveno.**

4.2.5 regulátor bude převádí na metry (správně převádět a m3), odplynění bude lze spouštět (sloveso bude je nadbytečné) – **opraveno.**

4.2.6 hodnoty budou přenášet hodnoty (správně hodnoty budou přenášeny) – **opraveno.**

5.1 uváděn „starý“ zákon č.183/2006 (správně „nový“ zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění) – **opraveno.**

5.2 uváděn „starý“ zákon č.183/2006 (správně „nový“ zákon č.283/2021 Sb. v aktuálním znění) – **opraveno.**

5.4 pracovníci musí být - zdravotně způsobilý (správně způsobilí) - prokazatelně seznámen s obsluhou (správně seznámeni) – **opraveno.**

Budova „A“

D.1.2.8.2.1. Půdorys 1.NP chybně vytištěný výkresový prostor - chybí polovina výkresu – **opraveno.**

D.1.2.8.2.2. Půdorys 2.NP chybně vytištěný výkresový prostor - chybí polovina výkresu – **opraveno.**

D.1.2.8.2.3. Půdorys 3.NP chybně vytištěný výkresový prostor - chybí polovina výkresu – **opraveno.**

D.1.2.8.2.4. Půdorys 4.NP chybně vytištěný výkresový prostor - chybí polovina výkresu – **opraveno.**

D.1.2.8.2.5. Půdorys 5.NP chybně vytištěný výkresový prostor - chybí polovina výkresu – **opraveno.**

Budova „B“

D.1.2.8.2.6. Půdorys 1.NP popis budovy „A“ vzhůru nohama - **irelevantní, jde o vedlejší budovu**

D.1.2.8.2.7. Půdorys 2.NP popis budovy „A“ vzhůru nohama - **irelevantní, jde o vedlejší budovu**

D.1.2.8.2.8. Půdorys 3.NP chybně vytištěný výkresový prostor - chybí polovina výkresu – **opraveno.**

D.1.2.8.2.9. Půdorys kotelna legenda pro budovu „A“ – **opraveno.** Čidla dle TZ (přehřátí prostoru kotelny, výskyt CO a CH4, zaplavení prostoru , apod.) jsou součástí rozvaděče MaR nebo chybí? **Dle zprávy jsou součástí rozvaděče.**

D.1.2.9. Bleskosvod

D.1.2.9. Technická zpráva - LPS + uzemnění číslo přílohy D.1.2.9.1.1. – **opraven název a číslo přílohy**

Řízení rizika – bez připomínek

D.1.2.9.2.1. LPS + uzemnění nadbytečné označení poloměru účinnosti (zeleně) bez souvislosti, popř. dopsat Rp(4) 69,16 m, chybí uzemňovací bod ve výtahové šachtě (viz požadavek D.1.2.5.2.12. Stavební připravenost - bod 15) – **není nutno doplňovat.**

D.1.2.10. FVE

D.1.2.10. Technická zpráva - FVE číslo přílohy D.1.2.10.1.1. . – **opraven název a číslo přílohy**

D.1.2.10.3. chybí celý bod a) – **stanovisko TIČR bude zpracováno od dodavatele.**

D.1.2.10.6.1.6. slouží k odjištění připojení gridové invertoru (správně gridového) - **opraveno**

D.1.2.10.9.4. poslední věta druhého odstavce nedokončena „V případě zařízení hromosvodu po kaž.“ – **opraveno**.

D.1.2.10.2.1. Situace FVE panelů legenda: fotovoltaický (správně fotovoltaický) – **opraveno**.

Solární kabely: Mimo nosnou konstrukci (správně konstrukci) ... do plných ocelových žlabů (správně ocelových) – **opraveno**. Rozvodná soustava: ... a zároveň (správně zároveň) aby byl zajištěn (správně zajištěn) – **opraveno**.

D.1.2.10.2.2. Technologie FVE Rozvodná soustava: ... a zároveň (správně zároveň) aby byl zajištěn (správně zajištěn) – **opraveno**.

D.1.2.10.2.3. JP schéma Tento výkres je přímo závislý ... (správně závislý), chybně uvedeno číslo parcely 2176/310 (správně 167/1), chybně uvedeno k.ú. Skvrňany [722596] (správně Rokycany [740691]), chybně uvedena adresa odběrného místa, chybně uvedena obec, chybně uvedeno měřicí místo, chybně uvedeny D.1.1.1.1. Základní údaje o stavbě (rozpor s D.1.2.10. Technická zpráva), chybně uvedeny parametry výroby – **opraveno**.

D.1.2.10.2.4. FVE chybně označeno jako číslo výkresu D.1.2.10.2.6. – **opraveno**

D.1.2.10.2.5. Zapojení komunikace – bez připomínek

D.1.2.10.2.6. Zapojení RE – bez připomínek

D.1.2.10.3.1. Seznam kabelů – bez připomínek

D.1.2.10.3.2 Protokol vnějších vlivů chybně uveden 2.2. Popis stavebního záměru (pro zcela jinou stavbu) – **opraveno**.

D.2. Dokumentace stavebně konstrukčního řešení

- bez úprav, překlepy a schematické informativní výkresy nebudou měněny, jelikož nemění nic na významu věci.

D.3. Požární bezpečnostní řešení

str. 13, poznámka 3) ... funkční o pro případný únik (správně i pro), str. 14 zateplení objektu b) založení vnějšího zateplení je pod terénem (správně nad terénem!), str. 42 půdorys 2.NP budova B vyznačit umístění tlačítek CENTRAL, TOTOL a FVE STOP dle str. 23 – **opraveno a doplněno**.

E. Dokladová část

Energetický posudek

str. 11 ... uvedena zkratka EMS, avšak dále je používána zkratka EnMS - **opraveno**

str.15 ... 262,9 kW při byla vypočtena (nadbytečná předložka při), od tepelné ztráty (začátek věty, správně Od tepelné ztráty) - **opraveno**

str.18 ... ovlivněny nestandardním vývojem (správně nestandardním) - **opraveno**

str.19 uváděn ETICS s tepelným izolantem z EPS 100 F a akrylátovou omítkou, v PD je však ETICS s MW a se silikonsilikátovou omítkou, dtto ostění a nadpraží EPS vs. MW - **v aktualizované verzi uvádím EPS nebo MW, což i PD říká, ale upraveno ...**

str.19 uváděn ETICS podlahy nad terénem/stropu u spojovacího krčku z MW tl.240 mm, avšak část D.1.1.4. tyto stavební úpravy dané konstrukce podlahy/stropu neobsahuje – **PD tuto skladbu konstrukcí uvádí a posudek s ní uvažuje.**

str.19 uváděno zateplení plochých střech z EPS 150 S tl.240, resp.260 mm, avšak v PD je uvedena EPS 200 S tl.320 mm - **v pořádku**

str.19 uváděno zateplení šikmé střechy nad sálem z MW tl.200 mm, avšak v PD jsou uvedeny PIR desky tl.180 mm - **v pořádku**

str.20 uváděny dveře s UD = 1,70 W/m²×K, avšak v PD jsou uvedeny dveře s UD = 1,20 W/m²×K - **v pořádku**

str.20 uváděna okna s RW = 36 dB, avšak v PD jsou okna s RW = min.40 dB, dtto i další parametry - **v pořádku, neupravuji - navržených 40 dB je lepší vlastnost než požadavek (min. 36 dB). Není tedy v rozporu a neupravuji.**

str.25 a 26 popis FVE neodpovídá PD - **popis je v pořádku**

str.28 popis úprav kotelný neodpovídá PD - **v pořádku**

str.30 navrhované omezení cirkulace TV neodpovídá PD (centrální příprava teplé vody zrušena) - **v pořádku**

zohledněním skutečně navrhovaných opatření dle PD se změní všechny další číselné ukazatele, zejména náklady, úspory energie, návratnost, atd.- **kontrolované texty nebyly aktuální. Výpočty byly provedeny se správnými údaji. Nedošlo k žádným změnám, které by měly vliv na číselné ukazatele.**

str.88 až 96 zcela prázdné - **vlivem použití špatné verze dokumentu chybí protokoly z návrhu VZT - ve správné verzi jsou.**

Plán BOZP

str.2 chybně uveden investor Gymnázium a SOŠ Rokycany (správně jen ZUŠ Rokycany) - **opraveno**

str.2 chybně uvedeno IČO 483 80 296 (správně 483 80 156) - **opraveno**

str.2 chybně uváděno, že se budova ZUŠ Rokycany nenachází v památkové zóně (správně nachází) - **opraveno**

str. 3 součást PD pro společné územní rozhodnutí a stavební povolení (nadbytečné slovní spojení „společné územní rozhodnutí“) - **opraveno**

str.7 kompletní či návazné úpravy (správně kompletní) ... zlepšení tepelnětechnických (správně tepelně technických) - **opraveno**

str.7 rekonstrukce ZTI (správně rekonstrukce ZTI) - **opraveno**

str.7 při výstavbě se budou (správně se budou) používat stabilní jeřáby (správně mobilní – stabilní věžový jeřáb není na staveništi uvažován a bude v okamžiku vzniklé potřeby nahrazen autojeřábem) - **opraveno**

str.8 vedení pohyblivých přívodů (správně přívodů) - **opraveno**

str.8 bezbariérový přístup do školy je zajištěn (správně není viz D.1.1.1. Technická zpráva str.5 + BB úpravy) - **opraveno**

str.10 ezání sklem (správně pořezení) - **opraveno**

str.10 používání OOPP (správně OOPP - osobní ochranné pracovní pomůcky) - **opraveno**

str.10 n) řešení montáže stropů - na stavbě se tato činnost nebude vyskytovat (nový strop nad střešní nástavbou) - **doplněno**

str.11 Práce na vysokých objektech je nutné vždy postupovat ... (???) - **opraveno**

str.11 práci nesmí provádět samostatný pracovník (správně samotný) - **opraveno**

str.11 r) ... podzemní prací (správně podzemních) - **opraveno**

str.12 v) ... s výskytem azbestu → netýká se stavby, avšak dle D.1.2.3., technická zpráva 8.3. stávající vložky (azbest) budou demontovány viz Plynová kotelna - **doplněno**

str.12 vyplývající s podkladů (správně z podkladů) - **opraveno**

str.15 střed dopravních prostředků (správně střet) - **opraveno**

str.15 použití standartních nástrojů (správně standardních) - **opraveno**

str.16 na začátku tabulky chybí buňky s popisem obsahu: Popis rizika + Eliminace/snížení rizika - **doplněno**

str.21 zaměstnanec chodidly výše než 5 m (chybí nad úrovní okolního terénu) - **doplněno**

str.21 dopad na bezpečné míst (správně místo) - **opraveno**

Průkaz energetické náročnosti budovy (PENB)

Popis hodnocené budovy

Budova „A“

... zateplení bude tvořeno kontaktním zateplovacím systémem s EPS v tl. 180 mm (správně MW) - **opraveno**

Budova „B“

Tsřechy budou kontaktně zateplený (Správně střechy) - **opraveno**

chybí popis zateplení podlahy/stropu zdola u spojovacího krčku z MW tl.240 mm (viz EP str.19), avšak plocha podlahy/stropu započtena správně (viz PENB str.6 konstrukce P01) - **opraveno**

str.6 výplně otvorů, V05 luxfery ... správně vybourány (viz PD, např. D.1.1.1. Technická zpráva, F.3 Bourací a demontážní práce, str.10) a nahrazeny okny O8 a O9 s $U_{okna}=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ (viz PD, např. D.1.1.5.7. Specifikace výrobků, str.11), event. zazděny (viz PD, např. D.1.1.4.14. Pohled jihovýchodní - původně O11) - **opraveno**.

str.9 krok 1, popis návrhu ... v památkvé zóně (správně památkové) - **opraveno**

str.9 krok 2, popis návrhu ... technologie mé v objektu (správně má v objektu) - **opraveno**