

**Stavební úpravy bytové jednotky č. 9
objektu č. p. 320 ul. Česká v Kopřivnice
parcela č. 508/7 v k. ú. Kopřivnice
D. DOKUMENTACE STAVEBNÍ ČÁST**

D. Technická zpráva

Investor: Město Kopřivnice, IČ 002 98 077
Štefánikova č.1163, Kopřivnice 742 21

Stupeň: Projekt stavby

Místo stavby: ul. Česká č p. 320, Kopřivnice 742 21

HIP: : Ing. arch. Marika Hanke
ČKA 02 952, IČ 689 22 698,
Pod Bílou horou 1281, 742 21 Kopřivnice,
tel.: 724 784 240, marika.hanke@seznam.cz

č. zakázky: 01/2023

Jedná se o změnu dokončené stavby č. p. 320 na ul. Česká v Kopřivnici - stávající sedmipodlažní objekt se suterénem (7.NP + 1.PP), kde je provozován dům s pečovatelskou službou (DPS). Jde o objekt v majetku Města Kopřivnice. Budova je stávající postavená z blokopanelové technologie podle typových podkladů platných v době výstavby. Nosný systém tvoří stěny a stropy z železobetonových panelů v typizované panelové konstrukční soustavě. Nenosné dělicí příčky v bytových jednotkách a ostatních prostorech jsou rovněž panelového typu, nebo zděné. Vnitřní jádra sociálního zázemí umakart. Konstrukce střechy je umístěná nad posledním NP a je plochá betonová s izolací. V objektu se nacházejí dva výtahy z toho jeden evakuační, dále pak chráněná úniková cesta typu A s 2x schodišťovými trakty s ŽB konstrukce, které jsou umístěny vždy krajem budovy.

Jsou navrženy vnitřní stavební úpravy bytové jednotky č. 9. Bytová jednotka obsahuje předsíň (m. č. 9.01), koupelna (m. č. 9.02) a pokoje s kuchyňským koutem (m. č. 9.03).

V koupelně (m. č. 9.02) je navržen zděný sprchový kout, závěsné wc, umyvadlo. Nově je navrženo vyzdění obvodových příček kolem instalačního jádra a vestavěná policová skříň z boku jádra. Sprchový kout bude opatřen závěsem. Ve sprchovém koutě budou na zdi instalována dvě madla. U wc jedno nástěnné madlo. Pračka bude umístěna v předsíni (m. č. 9.01). V kuchyňském koutu (m. č. 9.03) bude instalován elektrický sporák, popřípadě elektrické sklokeramická varná deska se samostatným jištěním. Kuchyňská linka bude typizovaná barvy bílý lesk. Pracovní deska a zadní deska na stěně budou v barvě grafitu.

Stavba je navržena a bude provedena dle obecných požadavků na výstavbu, dle platných ČSN v oblasti výstavby a příslušných hygienických a požárních předpisů. Obecné požadavky na výstavbu byly zapracovány do projektové dokumentace. Projektová dokumentace byla zpracována dle platných norem a v souladu s vyhláškou 268/2009 o obecných technických požadavcích na výstavbu, v účinném znění. Stavba není prioritně určena pro pohyb osob ZTP.

Bourací práce

Stávající umakartové jádro bude vybouráno včetně vstupních dveří, zařizovacích předmětů- wc, vana, umyvadlo, kuchyňská linka s dřezem, el. sporákem, digestoří. Bude dočasně obnaženo instalační jádro.

Budou demontovány rozvody elektro včetně pomocného rozvaděče, světel, zásuvek, odvětrání, infrazářiče v koupelně a el. hlásič v předsíni a v pokoji. Budou demontovány rozvody vody, splaškové kanalizace. Budou demontovány všechny podlahy- PVC, linoleum, odstraněny všechny vrchní nesoudržné vrstvy na podlaze a stěnách. Do původní skladby podlahy včetně zvukové izolace nebude zasahováno. Omítky budou oškrábány.

Dozdívací práce

Do stávajících nosných obvodových konstrukcí nebude zasahováno- jen v minimálním rozsahu- zazdění průduchů po spíží skříní. Otvor bude z venkovní strany opatřen fasádním polystyrénem lepidlem, omítkou a falešnou mřížkou, a to s ohledem na nemožnost technologicky kvalitního napojení omítky na stávající zateplovací systém.

Příčky

Nové obvodové příčky jádra budou zděné z tvárnic YTONG P2-500 Klasik 75 (599x75x249). Příčka mezi instalačním jádrem, koupelnou a kuchyňským koutem bude zděná z tvárnic YTONG P2-500 Klasik 100 (599x100x249) tl. 100 mm. Stupínek oddělující sprchový kout bude rovněž zděný v. 150 mm. Překlad nade dveřním otvorem bude YTONG NEP 75-1250. Pod příčkami bude proveden hydroizolační asfaltový pás, který bude mít zároveň funkci protihlukovou-zabránění přenosu zvuku do stropních a okolních konstrukcí. Napojení příček na okolní konstrukce bude dle typových podkladů výrobce. Pod stropem bude napojení příček řešeno trvale plastickým spojem.

Stěny a stropy

Do stávajícího stropu a stěn bude zasahováno pouze v minimálním nejnutnějším rozsahu. Omítky budou oškrábány. Podklad očištěn napenetrován. Po provedení nových rozvodů a elektřiny budou provedeny nové omítky včetně výztužné sítě.

V celém bytě je navržen nový sádrokartonový podhled na dvojitém roštu. V koupelně bude použit sádrokarton do vlhkého prostředí. Napojení sádrokartonového podhledu na okolní konstrukce bude dle typových podkladů výrobce.

Okna a dveře

Do okna a balkónových dveří nebude zasahováno. Čistý dveřní otvor mezi zárubní musí mít min. světlou šířku 700 mm Dveře do koupelny jsou navrženy posuvné 750 mm x 2000 mm. Budou barvy bílé z materiálu MDF vhodného do vlhkého prostředí. Vyměněny budou rovněž vnitřní dveře

do pokoje- budou částečně prosklené, opatřeny bezpečnostním sklem, barva opět bílá. Vnější dveře do bytu budou vyměněny. Budou mít předepsanou požární odolnost.

Hydroizolace

Bude provedena nová tekutá hydroizolace podlahy a stěn do v. 2,00 m včetně bandáže rohů. Pod novými příčkami budou provedeny asfaltové pásy. Detaily napojení budou provedeny podle technologických předpisů výrobce a ČSN.

Podlahy a obklady

Betonový podklad podlah bude očištěn, vyspraven opravnou maltou, na penetrován a srovnán samonivelační stěrkou. Podlaha v chodbě, pokoji a kuchyňském koutě bude vinylová dekor v odstínu béžový nebo světle šedý. Podlaha v koupelně bude obložena protiskluznou keramickou velkoformátovou dlažbou v barvě bílý lesk.

Stěny koupelny budou obloženy velkoformátovými panely barvy bílý lesk, ve sprchovém koutu velkoformátovými panely barvy béžový nebo světle šedý lesk. V místech, kde nebude obklad bude povrch očištěn, vyspraven, napenetrován a opatřen YTONG omítkou s nosičem omítky. Za kuchyňskou linkou bude obklad stěny ve stejném dekoru jako kuchyňská deska.

Elektroinstalace a osvětlení

Veškerá zařízení a materiály dotčené dále uvedenými vyhláškami musí být v souladu se zákonem č.22/1997 Sb. a splňovat ustanovení nařízení vlády č. 168, 169 a 178/97 Sb. Veškerá zařízení a materiály dotčené dále uvedenými vyhláškami, použita v rámci dodávky vyprojektovaných prací musí být v souladu se zákonem č.22/1997 Sb. se změnami 71/2000 Sb., 102/2001 Sb., 205/2002 Sb., 226/2003 Sb., 277/2003 Sb., 229/2006 Sb., 186/2006 Sb., 481/2008 Sb., 490/2009 Sb., 155/2010 Sb., 281/2009 Sb., 34/2011 Sb., 100/2013 Sb.

Napěťová soustava: 3PE+N stř. 50Hz, 230/400V TN-C-S

další soustavy napětí vnitřního zapojení jednotlivých částí technologického zařízení a přístrojů

Ochrana před nebezpečným dotykem:

- samočinným odpojením v síti TN-C-S
- pospojováním, je v souladu s ČSN 332000-4-41, ČSN 33 2000-7-701
- doplňkovou ochranou - proudovými chrániči

Ochrana proti přepětí:

Kompletní třístupňová ochrana proti přepětí celého objektu.

Podle platných norem ČSN a IEC, především ČSN 33 2000-4-41 až ČSN 332000-4-47, ČSN 33 2000-5-52, ČSN EN 12464-1, ČSN 33 2000-1, ČSN 33 2130 ed.2, ČSN 34 2300, ČSN 33 0165, ČSN EN 62305-3, ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 33 2000-5-54 a ostatních souvisejících norem a hygienické vyhlášky.

Stávající podružný rozvaděč nad vstupními dveřmi do bytové jednotky bude demontován a proveden nový. Uložení kabelových a ostatních vedení je nutno provést v souladu s ČSN 33 2000-5-52 a dalších dotčených ČSN. Vodiče budou instalovány v instalačních zónách dle ČSN 33 2130 ed.2, všechna odbočení budou prováděna kolmo. Všechny spotřebiče napojené přímo z rozvaděčů budou napojeny celistvými kabely beze spojů. Kabelové trasy budou v koupelně vedeny pod omítkou a konstrukci SDK stropu. V předsíni a pokoji v podlahové liště podél zdí, na panelech v liště a v konstrukci SDK stropů. Uzemnění bude nové.

Osvětlení bude provedeno podle požadavků ČSN EN 12464-1-2011 a ČSN EN 1838. Osvětlení bude provedeno svítidly osazenými úspornými zdroji. Svítidla budou instalována na stěnu a strop. Nástěnná svítidla budou instalována do výšky min. 2,2 m nad úroveň podlahy. Rozvod elektroinstalace osvětlení bude proveden kabely CYKY n x 1,5. Ovládací prvky budou instalovány ve výšce 1,2 m nad podlahou na hranicích osvětlovaných prostorů, v zóně 3 a vždy mimo umývací prostor. Ve vnitřních prostorech jsou navrženy spínače IP20. Barvy provedení spínacích přístrojů – stříbrná, povrch hladký.

Zásuvkové rozvody 230V a 400V jsou určeny pro připojování přenosných spotřebičů. V kuchyňském koutu bude instalován elektrický sporák, popřípadě elektrické sklokeramická varná deska se samostatným jištěním. Zásuvky budou instalovány do výšky 1,2 m nad podlahou. Zásuvkový rozvod bude proveden kabely CYKY n x 2,5 uloženými pod omítkou nebo v konstrukcích zdí a stropů.

Instalační výška zásuvek a instalačních přístrojů v prostorech normálních ve smyslu ČSN 33 2000-1 a v prostorách bez umývacího prostoru, může být upravena dle požadavku interiéru. Veškerá připojovaná zařízení budou připojena dle montážních návodů výrobce

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude provedena dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 v síti TN 400 V. Pod rozvaděčem RE bude instalována hlavní ochranná přípojnice objektu (dále HOP) napojená na ochranný vodič soustavy NN a na uzemnění objektu. K OP budou připojeny všechny podružné svorkovnice ochranného pospojování, přípojky médií do objektu. Hlavní ochranné

pospojování bude provedeno vodiči CY25zž, doplňující OP bude provedeno CY16zž, CY6zž, CY4zž. U všech zásuvkových obvodů 230 V a 400 V (mimo určené) bude provedena doplňková ochrana proudovými chrániči.

1. Vnitřní prostory objektu. Vnější podmínky prostředí - AA 5, AB 5, AD1, AE 1, BE 1

2. Vnější prostory objektu. Vnější podmínky prostředí - AA 3, AA 5, AB 2, AD 3, AS1, AE 2, BE 1

Na základě těchto údajů je prostor 1. Vnitřní prostory zařazen z hlediska úrazu elektrickým proudem za prostor- normální a prostor 2. Vnější prostory objektu zařazen z hlediska úrazu elektrickým proudem za prostor- zvlášť nebezpečný. Z toho důvodu je nutno dodržovat základní bezpečnostní předpisy pro používání el.zařízení. Instalační přístroje a svítidla musí mít ve venkovním prostředí krytí minimálně IP 43.

Vybavení objektu zařizovacími předměty

Zařizovací předměty budou rozmístěny dle odsouhlasené stavební dispozice části architektonického stavebního řešení. V koupelně (m. č. 9.02) je navržen zděný sprchový kout se sprchovým podlahovým žlabem a sprchovou nástěnnou baterií, vč. pohyblivého držáku, hadice a růžice, závěsné wc s nádrží pod omítku, vč. samonosného rámu, výška 112-120 cm, umyvadlo se stojánkovou pákovou směšovací baterií. Pračka bude umístěna v předsíni (m. č. 9.01) s rohovým ventilem 1/2"x3/4" a podomítkovou zápachovou uzávěrkou. V kuchyňském koutu (m. č. 9.03) bude instalován kuchyňský dřez také se stojánkovou pákovou směšovací baterií.

Jednotlivé typy zařizovacích předmětů a výtokových armatur budou upřesněny v dokumentaci pro provádění stavby, popř. upřesní investor s dodavatelskou firmou před realizací stavby.

Splašková kanalizace

Bude použito odpadního systému HT z materiálu Pps pro svislé a připojovací odpadní potrubí vedené nad podlahou. Odvod splaškových vod od jednotlivých zařizovacích předmětů je sveden přes připojovací potrubí, zápachové uzávěrky se zaústěním pomocí kanalizačních odboček HTEA do stávajícího svislého odpadního potrubí objektu materiálu PVC HT o DN 100. **Před realizací stavby je nutné prověřit, upřesnit místo a hloubku napojení stávajícího kanalizačního potrubí v dotčené bytové jednotce.** Kanalizační potrubí typu PVC HT je možno zaměnit za jiné adekvátní potrubí.

Zkoušky vnitřní kanalizace

Do doby vykonání technické prohlídky a zkoušky vodotěsnosti a plynotěsnosti se musí ponechat potrubí určené k prohlídce a zkoušce přístupné a očištěné (nezakryté, nezasypané a nezazděné), aby spoje byly v plném rozsahu dostupné. Odpadní, připojovací a větrací potrubí bude po ukončení montáže podrobeno zkoušce plynotěsnosti. Zkoušky budou provedeny dle ČSN 73 6760 a bude z nich sepsán zápis. Před uvedenými zkouškami bude provedena technická prohlídka příslušné části odpadního potrubí.

Rozvod studené a teplé pitné vody

Rozvod vody začíná napojením na stávající rozvod vodovodního potrubí bytu PPr přechodkou kovovým závitem o DN 20/3/4" v místě umístění podružného měření, za stávajícím bytovým vodoměrem o $Q_{jm}=1,50 \text{ m}^3/\text{hod}$. Rozvod studené vody slouží pro zásobování sociálního zařízení bytu a přípravu teplé vody. Nově navrhovaný rozvod vody bude veden v konstrukcích vnitřních přiček bytu. Potrubí bude ukončeno u nově navrhovaných zařizovacích předmětů, umístěných dle dispozice místností, které budou opatřeny příslušnými uzavíracími armaturami. Rozvod studené pitné vody bude proveden z plastového potrubí PN 20, bude tepelně izolován izolační trubicí z polyethylenové pěny v požadované tloušťce, dle Sbírky zákonů č. 193/2007 Sb., viz. PD.

Zkoušky vnitřního vodovodu

Před tlakovou zkouškou potrubí bude vnitřní rozvod vodovodního potrubí prohlédnut, zda je v souladu s projektovou dokumentací a s ustanovením příslušných technických norem. Tlaková zkouška bude provedena bez pojistných a výtokových armatur dle ČSN 73 6660.

Topení

Do stávajícího rozvodu topení v pokoji nebude zasahováno, je centrální. Rovněž ohřev vody je centrální. V koupelně bude umístěn nástěnný elektrický infrazářič.

Odvětrání

Při určení množství větracího vzduchu bylo vycházeno z doporučené dávky čerstvého vzduchu na jednu osobu dle vyhlášky č. 410/2005 Sb.

Při určení množství větracího vzduchu bylo vycházeno z doporučené dávky čerstvého vzduchu v době pobytu osob minimální množství $25 \text{ m}^3 \cdot \text{hod}^{-1}$ na osobu, z odsávaného množství vzduchu

na jeden zařizovací předmět – umyvadlo $30 \text{ m}^{-3} \cdot \text{hod}^{-1}$, klozet kombinační $50 \text{ m}^{-3} \cdot \text{hod}^{-1}$, sprchový kout $35 - 110 \text{ m}^{-3} \cdot \text{hod}^{-1}$, dle ČSN EN 15251 a ČSN EN 15 665.

Větrání nově navržených prostorů je zajištěno pomocí otevíravých oken. Do stávajícího rozvodu topení v bytě nebude zasahováno, je centrální. V koupelně bude umístěn nástěnný elektrický infrazářič.

Ve smyslu normy ČSN 73 0872 - Požární bezpečnost staveb. Při návrhu větracího zařízení byly respektovány běžné požární předpisy. Vzduchotechnické zařízení je z nehořlavých materiálů. Prostupy potrubí obvodovou konstrukcí budou utěsněny dle požadavků POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ dle § 41 vyhl. č. 246/ 2001 Sb., viz. samostatná část dokumentace.

Stavba provede veškeré stavební výpomocné práce potřebné pro osazení vzduchotechnického zařízení. Připraví otvory pro montáž žaluziových klapek, stavební úpravy potřebné pro uchycení elementů vzduchotechnického zařízení. Dozdění a začistění všech otvorů po montáži vzduchotechnického zařízení. Zajištění dopravních cest pro montáž vzduchotechniky, zajištění přístupu pro obsluhu k ventilátorům, tak aby byla možná pravidelná údržba a servis. Veškeré stavební otvory musí být zvětšeny oproti rozměru potrubí VZT o 50 mm na každou stranu. Prostup bude tepelně izolován. V rámci rozvodů elektro bude provedeno napojení motorů instalovaných axiálních ventilátorů.

Montáž vzduchotechniky musí provádět odborná firma s praktickými zkušenostmi montáží vzduchotechniky. Při montáži je nutno dodržovat podrobné pokyny pro montáž jednotlivých zařízení přiložených k dodávce nebo uvedených v jednotlivých normách.

Návody k obsluze a údržbě zařízení dodá výrobce, popř. dodavatel zařízení. Při montáži je nutno dbát pokynu výrobce. Údržba větracího zařízení spočívá v občasné servisní prohlídce a seřízení větracích zařízení. Periody servisu jsou dány předpisy výrobce zařízení (návod k obsluze zařízení). Dále bude prováděna občasná vizuální kontrola distribučních prvků (výustek, mřížky), příp. vyčištění těchto částí (omytí vodou se saponátem) – v pravidelných intervalech podle potřeby. Podrobný návod k obsluze předá společně se zaučením obsluhy a předáním předepsané dokumentace dodavatel vzduchotechnického zařízení

Větrání hygienického zázemí

Jedná se o odvětrání hygienického zázemí bytové jednotky. Zařízení je navrhováno jako nucené podtlakové. Přívod venkovního vzduchu do prostoru je zajištěn otevíranými dveřmi a okny. Přívod vzduchu do jednotlivých místností hygienického zázemí je podtlakem mezerou pod dveřmi bez prahu. Odvětrání místností hygienického zázemí je provedeno za pomoci potrubního axiálního ventilátoru $\varnothing 125$ ($V = 185,0 \text{ m}^3/\text{h}$; $P = 20 \text{ W}$, 230 V ; $n = 2500 \text{ n}^{-1}$) napojeného na kruhové potrubí o $\varnothing 125 \text{ mm}$, které bude zaústěno pomocí oboustranné odbočky do stávajícího odsávajícího potrubí $\varnothing 250 \text{ mm}$.

Odtah od kuchyňských digestoří

Od nově navrženého kuchyňského digestoře o $V = 350,0 \text{ m}^3/\text{h}$ navrženo potrubí $\varnothing 125 \text{ mm}$, které bude vedeno nad kuchyňskou linkou a bude taktéž zaústěno pomocí oboustranné odbočky do stávajícího odsávajícího potrubí $\varnothing 250 \text{ mm}$.

Zásady požárně bezpečnostního řešení

Požárně bezpečnostní řešení stavby a odstupové vzdálenosti se nemění.

Byt bude vybaven dvěma zařízeními autonomní detekce a signalizace- jedno v části vedoucí k východu z bytu- v předsíni (m. č. 9.01) a jedno v pokoji s kuchyňským koutem (m. č. 9.03) v dostatečné vzdálenosti od zdroje tepla a kouře.

V instalačním jádře v koupelně bude v místě spodní a horní stropní konstrukce šachty instalován požární předěl s min. pož. odolností 45 DP1 (dle původní TZ požární ochrany z 9/1993 je bytový dům zaříděn do III.SPB).

Vstupní dveře do bytu budou s požární odolností. Vstupní dveře do bytové jednotky nebudou měněny i nadále zůstává a bude zachována jejich předepsaná požární odolnost (dle TZ požární ochrany z 9/1993) PB 30 C2, výrobce Jihočeské dřevařské závody.

Elektroinstalace bude provedena podle platných norem a předpisů s ohledem na prostředí. Ochrana před nebezpečným dotykem nulováním, zvýšená pospojováním. Před uvedením stavby do provozu bude předložena **výchozí revizní zpráva elektroinstalace**.

Stavba se nachází v zastavěné části obce Kopřivnice. Příjezd je možný po silnici a místní komunikaci až k vlastní stavbě. Spojení s HZS v Novém Jičíně je telefonické.

Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Při realizaci stavby bude dodržována bezpečnost práce dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZ při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění BOZ při poskytování služeb v mimopracovně právních vztazích a dále nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Vzhledem k charakteru a rozsahu stavby není potřeba koordinátora bezpečnosti při práci.

Je nutno dbát na dodržování všech platných požárně bezpečnostních a hygienických předpisů v ČR pro BOZ, včetně důrazu na používání ochranných pomůcek, zejména pak:

- zákon č. 258/2000 Sb., O ochraně veřejného zdraví a změně některých souvisejících zákonů
- nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích - č. 591/2006 Sb.
- zákon 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci),
- zákon 338/2005 Sb. o státním odborném dozoru nad bezpečností práce
- zákon 251/2005 Sb. O inspekci práce
- zákon 253/2005 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o inspekci práce
- zákon 226/2003 Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 64/1986 Sb., o České obchodní inspekci, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů
- vyhláška 192/2005 Sb. kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce č.48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů
- NV 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- NV 375/2017 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů
- NV 63/2018 Sb., o zrušení některých nařízení vlády v oblasti technických požadavků na výrobky
- NV 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- NV 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- NV 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- NV 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

Při výstavbě bude dodržován zákon č.114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny v účinném znění (vč. Zákona č. 460/2004 Sb., Zákon č.218/2004 Sb. a Zákona č.168/2004 Sb.), Zákon č.244/1992 Sb. o životním prostředí tzv. E.I.A., Zákon č.76/2002 Sb. a 86/2002 Sb. resp. č.521/2002 Sb. O integrované prevenci a omezování znečištění a Vyhl. č. 395/1992 Sb. O ochraně přírody.

Se vzniklým odpadním materiálem nakládat dle Zákona ČR č. 541/2020 Sb. Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů, dle 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).

Všechny nepotřebné vznikající odpady budou zneškodňovány externími firmami, které mají pro tuto činnost oprávnění. Budou postupovat ve smyslu zákona č. 154/2010 a 185/2001 Sb. a jeho platných dodatků a prováděcích vyhlášek č. 61/2010 Sb. č. 93/2016 Sb., 383/2001 Sb. a 478/2008 Sb. Bude minimalizována prašnost, hluk, bude pravidelně čistěna napojovaná komunikace.

V Kopřivnici 19.09.2023

Ing. arch. Marika Hanke