

# D.1.1.a Technická zpráva

*dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb,  
jak vyplývá ze změn provedených vyhláškou č. 62/2013 Sb.*

Název stavby:	Vnitřní úpravy výdejny a jídelny MŠ Kanská
Stupeň PD:	Dokumentace pro stavební povolení, Dokumentace pro výběr dodavatel
Investor:	Jubilejní Masarykova základní škola a mateřská škola, Třinec, příspěvková organizace U Splavu 550 739 61 Třinec
Vypracoval:	Ing. arch. Marek Wojnar
Projektanti:	Ing. arch. Marek Pyszko, Ing. arch. Marek Wojnar
HIP:	Ing. Luděk Kelecsény autorizovaný technik pro pozemní stavby, ev. č. 1004486

Jedná se o stávající pozemek, na kterém se nachází objekt Základní a Mateřské školy. Pozemek je rovinatý. Pozemek je orientován rovnoběžně s pozemní komunikací, která se nachází v těsné blízkosti. V severozápadní části pozemku se nachází stávající zpevněné plochy jako je zámková dlažba a betonový povrch, zbývající část pozemku je zatravněna. Pozemek je kompletně zasilován. Pozemek je ve vlastnictví obce.

## **Bourací práce**

### **1PP**

#### **Úklidová místnost**

V této fázi budou odstraněny povrchy podlah (keramická dlažba a obklad). Litinový poklop bude odstraněn. Podkladová betonová vrstva bude sejmuta. Dveřní vstupní křídlo bude odstraněno, ale zárubně ponechány. Otopné těleso bude odstraněno a jeho přírodní potrubí zaslepeno. Podstropní vedení kanalizace bude odstraněno. Podlahová vpust' a odtok dřezu budou zaslepeny. Kanalizační stoupačka ve stěně s čistícím kusem budou ponechány. Odpadní potrubí pr. 70 mm bude odstraněno. Přesné vedení potrubí do kanalizační šachty bude zaměřeno. Koncovka podlahové vpusti v 1PP bude odstraněna, napojení na kanalizační potrubí bude ponecháno. Rozvody studené vody ve stěně budou odstraněny. Rozvody elektřiny na stěně a stropní svítidlo budou odstraněny.

#### **Schody**

Dveře při prvním nástupním stupni budou odstraněny. Nadpraží nad dveřmi bude odstraněno. Nad stropní deskou bude vybourán otvor 225x1530x175 mm pro umístění překladu z 2xIPE 160 dl. 1330 mm. Otvor bude následně zabetonován a začištěn.

### **1NP**

Všechny povrchy podlah (PVC a keramická dlažba) a obklady stěn budou odstraněny. Celá dělicí příčka mezi místnostmi 1.01 a 1.02 bude odstraněna i s výplněmi otvorů. V příčce oddělující místnosti 1.02 a 1.03 bude vytvořen otvor o velikosti 800x1365 ve výšce 700 mm nad čistou podlahou. Nad otvorem bude osazen překlad 2x IPE140, dl. 1,2m.

Místnost 1.01 - Dřevěné ochranné prvky na stěnách a kolem otopných těles budou odstraněny. Stejně tak dřevěné dvoukřídlové dveře a jednokřídlové dveře se zárubní.

Místnost 1.02 - Šachtu odbourat bez náhrady, prostup stropem dobetonovat - pomocí chem. kotev (HIT-HY200, Ø8/200, k.h. 120 mm), výztuž dobetonávky (kari síť Ø6/150/150). Boiler bude demontován. Vedení ventilace bude odstraněno. Pro nové vedení bude vytvořen kruhový otvor pr. 200 mm, 100 mm od stěny. Podlahová vpust' bude odstraněna. Boiler bude odstraněn.

Místnost 1.03 - Dvoukřídlové dveře s oc. zárubní vedoucí do chodby budou odstraněny. Betonový podstavec bude srovnán do úrovně podlahy. Boiler, výlevka a umyvadlo budou odstraněny.

Místnost 1.05 - Dveře se zárubní budou odstraněny.

Stávající podstropní vedení ventilace bude odstraněna. Kanalizační potrubí bude odstraněno. Vodovodní rozvody budou zaslepeny (voda předem vypuštěná). Rozvody elektřiny a stropní svítidla budou odstraněna.

## **Navrhovaný stav**

### **1PP**

#### **Šatna**

Budou osazeny ocelové zárubně. Kanalizační potrubí bude vytaženo pro pozdější napojení zařizovacích předmětů. V místnosti WC bude osazen závěsný splachovací modul. Dále se vytvoří dělicí příčky tl. 100 mm pro sprchu a toaletu do výšky 2125 mm. Budou vytvořeny rozvody studené a teplé vody ve stěnách. Podlaha bude vyrovnaná betonovou mazaninou. V prostoru sprchy bude vyspádováno 2% směrem k odtoku. Do podlahy se umístí rám kanalizačního poklopu a odtokový žlab ve sprše. Na podlahu bude položena keramická dlažba 300x300 mm v šedé barvě. Sprcha a toaleta budou opatřeny novým keramickým obkladem 200x400 mm. Toaleta bude zavěšena do předstěny. Ve sprše bude instalována sprchová baterie, sprchová zástěna. V prostoru před sprchou bude zavěšeno umyvadlo, nad ním zrcadlo v úrovni obkladu a na protější straně závěsné otopné těleso. V šatně bude vytvořen sokl z keramické dlažby výšky 100 mm, umístěny skříňky a lavice. Strop a stěny v šatně budou nově opatřeny bílou malbou. Dveřní křídla a zárubně budou vyměněny. Viditelné vodovodní a kanalizační vedení bude opatřeno bílým nátěrem.

#### **Schody**

Schodnice budou přebetonovány na rozměry 213,4x210 mm aby vyhovovaly normovým hodnotám. Při dodržení těchto hodnot však nejde vyhovět kritériu stejné šířky stupňů po celé délce ramene. Ani minimální hloubce stupně 120 mm u točitého ramene. Jedná se ale o rekonstrukci a pomocné schodiště, tudíž je schodiště navrženo takto. Podchodné a průchozí minimální výšky jsou dodrženy. Pochozí vrstva bude betonová stěrka. Na pravé straně schodiště bude namontováno zábradlí.

### **1NP**

Prostup stropem dobetonovat pomocí chem. kotev (HIT-HY200, Ø8/200, k.h. 120 mm), výztuž dobetonávky (kari síť Ø6/150/150). Kanalizační potrubí bude vytaženo pro usazení pozdějších zařizovacích předmětů. Bude vytvořena dělicí příčka tl. 100 mm do výšky 1250 mm. Otvor u pultu pro výdej jídla bude dozděn do výšky 662 mm. Do stěn a podlah budou instalovány vodovodní rozvody. Bude nanesena nivelační betonová vrstva. V Úklidové místnosti bude podlaha vyspádována směrem k odtoku. Otvor u okna pro výdej jídel bude dozděn do výšky 663 mm. Do stěn se provedou nové rozvody elektrického vedení. Na podlahu bude položena keramická dlažba a v jídelně PVC. V prostoru výdejny a úklidové místnosti bude nalepen keramický obklad. Ve zbylých místnostech budou stěny opatřeny bílou malbou. Ve všech místnostech bude vyměněn nábytek. Budou osazeny zařizovací předměty. Dveřní křídla budou atypická s kruhovým



**nodum atelier – na, s.r.o.**  
Nádražní 50, 739 91 Jablunkov  
+420 774 714 673 | info@nodum.cz

---

zasklením. Všechny dveře a zárubně budou vyměněny. Zasklení použité v rámu dvoukřídlých dveří bude bezpečnostní. V prostoru jídelny budou vytvořeny dřevotřískové laminované pulty a rámy pro výdej a příjem jídel a kryty na radiátory.

Přesný popis prvků a postupu je uveden ve výkresové části a ve výkrese Specifikace materiálů.

**Všechny rozměry otvorů pro dveře a rámy nutno ověřit na stavbě před výrobou a montáží, veškerou výrobní dokumentaci nutno konzultovat s investorem.**