

**Příloha č. 3 c)**

## **Zvláštní technické podmínky**

**Dokumentace pro společné povolení  
Projektová dokumentace pro provádění stavby  
Autorský dozor**

**„Ekologizace vytápění v nádražních  
budovách OŘ Plzeň“**

Datum vydání: 27. 03. 2023

## OBSAH

<b>SEZNAM ZKRATEK.....</b>	<b>2</b>
<b>1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA.....</b>	<b>3</b>
1.1 Předmět díla .....	3
1.2 Rozsah a členění Dokumentace .....	3
1.3 Umístění stavby .....	4
Klatovy 943 – provozní budova OŘ .....	4
Nepomuk/Dvorec 346 – OTV provozní budova .....	4
Protivín 894 – provozní budova TO .....	4
Protivín 598 – budova ATÚ .....	5
<b>2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ .....</b>	<b>5</b>
2.1 Podklady a dokumentace .....	5
2.2 Související podklady a dokumentace.....	5
<b>3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI .....</b>	<b>6</b>
<b>4. POŽADAVKY NA TECHNICKÉ ŘEŠENÍ A PROVEDENÍ DÍLA.....</b>	<b>6</b>
4.1 Všeobecně.....	6
4.2 Pozemní stavební objekty .....	6
Klatovy 943 – provozní budova OŘ .....	6
Nepomuk/Dvorec 346 – OTV provozní budova .....	7
Protivín 894 – provozní budova TO .....	7
Protivín 598 – budova ATÚ .....	7
4.3 Zásady organizace výstavby .....	8
4.4 Geodetická dokumentace (Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů).....	8
4.5 Životní prostředí .....	8
<b>5. SPECIFICKÉ POŽADAVKY .....</b>	<b>8</b>
<b>6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY .....</b>	<b>8</b>
<b>7. PŘÍLOHY.....</b>	<b>9</b>

## SEZNAM ZKRATEK

**Není-li v těchto ZTP výslovně uvedeno jinak, mají zkratky použité v těchto ZTP význam definovaný ve VTP.** V seznamu se neuvádějí legislativní zkratky, zkratky a značky obecně známé, zavedené právními předpisy, uvedené v obrázcích, příkladech nebo tabulkách.

**DOSS** ..... Dotčené orgány státní správy  
**ŽDC** ..... Železniční dopravní cesta

# 1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

## 1.1 Předmět díla

1.1.1 Předmětem Díla „**Ekologizace vytápění v nádražních budovách OŘ Plzeň**“ je:

- a) **Zhotovení Projektové dokumentace pro společné povolení**, která specifikuje předmět Díla v takovém rozsahu, aby ji bylo možno projednat ve společném stavebním a územním řízení, získat pravomocné společné povolení, včetně notifikace autorizovanou osobou, zajištění výkonu Autorského dozoru při zhotovení stavby a činností koordinátora BOZP při práci na staveništi ve fázi přípravy včetně zpracování plánu BOZP na staveništi a manuálu údržby.
- b) **Zpracování a podání žádosti o vydání společného povolení** dle zákona č. 183/2006 Sb., Zákon o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, včetně všech vyžadovaných podkladů, jejímž výsledkem bude vydání společného povolení. Zhotovitel bude spolupracovat při vydání příslušných rozhodnutí do nabytí jejich právní moci (v případě odevzdání neúplné žádosti, přerušení z důvodů chybějících nebo vadně zpracovaných podkladů se jedná o vadu Díla).
- c) **Zhotovení Projektové dokumentace pro provádění stavby**, která rozpracuje a vymezí požadavky na stavbu do podrobností, které specifikují předmět Díla v takovém rozsahu, aby byla podkladem pro výběrové řízení na zhotovení stavby,

1.1.2 Dále uváděný pojem „**Dokumentace**“ v těchto ZTP se rozumí zpracování příslušného stupně dokumentace / projektové dokumentace dle povahy Díla.

1.1.3 Cílem díla „**Ekologizace vytápění v nádražních budovách v obvodu OŘ Plzeň**“ je navrhnout změnu zdroje vytápění spojenou s výměnou otopné soustavy, včetně výměny otopných těles. Dále bude provedeno kompletní zateplení objektu z důvodu úspory provozních nákladů na vytápění a snížení uhlíkové stopy objektů.

1.1.4 Vzhledem k vývoji cen energií požadujeme prověření možnosti osazení a využití tepelných čerpadel jako zdroje vytápění uvedených objektů.

## 1.2 Rozsah a členění Dokumentace

1.2.1 Upozorňujeme Zhotovitele, že byla vydána směrnice SŽ SM011, Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace, (dále jen „SŽ SM011“), schválená pod čj. 23385/2022-SŽ-GR-O6 dne 5. 4. 2022, s účinností od 8. 4. 2022, která ruší a nahrazuje Směrnici generálního ředitele č. 11/2006, Dokumentace pro přípravu staveb na železničních dráhách celostátních a regionálních, ze dne 30. 6. 2006.

1.2.2 Zpracování **ekonomického hodnocení** bude provedeno podle platné rezortní metodiky pro hodnocení ekonomické efektivity projektů dopravních staveb a dalších platných pokynů MD a SŽ.

1.2.3 **Dokumentace ve stupni DUSP** bude zpracována v členění a rozsahu přílohy č. 10 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění (dále „vyhláška č. 499/2006 Sb.“), jako dokumentace pro vydání společného povolení stavby dráhy. Pro potřeby projednání, zejména v rámci Správy železnic, státní organizace (dále jen „SŽ“), Zhotovitel použije pro zpracování přílohu P5 směrnice SŽ SM011, Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace, (dále jen „SŽ SM011“).

1.2.4 **Dokumentace ve stupni PDPS** bude zpracována v členění a rozsahu přílohy č. 4 vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v platném znění (dále „vyhláška 146/2008 Sb.“). Pro potřeby projednání, zejména v rámci SŽ, Zhotovitel použije pro zpracování přílohu P7 směrnice SŽ SM011.

1.2.5 Součástí plnění je i zajištění geodetické dokumentace stavby, geodetických a mapových podkladů, zajištění zpracování veškerých potřebných průzkumů (inženýrskogeologický, geotechnický, stavebně technický, korozní atd.) nezbytných k návrhu technického řešení.

1.2.6 Oba stupně dokumentace (DUSP a PDPS) budou projednány a odsouhlaseny společně.

### 1.3 Umístění stavby

- 1.3.1 Stavba bude probíhat v místech objektů SŽ: Klatovy 943 – provozní budova OŘ, Nepomuk/Dvorec 346 – OTV provozní budova, Protivín 894 – provozní budova TO a Protivín 598 – budova ATÚ.

#### Údaje o stavbě

Označení (S-kód)	S362100185
Kraj	Plzeňský, Jihočeský
Okres	Klatovy, Plzeň-jih, Písek
Katastrální území	Klatovy, Dvorec, Protivín
Správce	SŽ OŘ Plzeň

#### Klatovy 943 – provozní budova OŘ

- 1.3.2 Provozní budova je v evidenci správce vedena pod názvem „Klatovy 943 – provozní budova OŘ“, inv. číslo IC6000316455. Zastavěná plocha budovy je 421 m<sup>2</sup>.
- 1.3.3 K objektu provozní budovy náleží související sítě – kanalizační a vodovodní přípojka.
- 1.3.4 Údaje k objektu „Klatovy 943 – provozní budova OŘ“ a výpis souvisejících zařízení ve správě Správy pozemních staveb (SPS) OŘ Plzeň:

#### Údaje k objektu

Hlavní inventární číslo	Označení	Zastavěná plocha [m <sup>2</sup> ]	Obestavěný prostor [m <sup>3</sup> ]	Katastrální území	Parcelní číslo
IC6000316455	„Klatovy 943 – provozní budova OŘ“	421 m <sup>2</sup>	3 130 m <sup>3</sup>	Klatovy	st. 4982
IC6000330991	„Klatovy 943 - prov.b. OŘ, kotelna“	-	-	Klatovy	st. 4982

#### Nepomuk/Dvorec 346 – OTV provozní budova

- 1.3.5 Provozní budova je v evidenci správce vedena pod názvem „Nepomuk/Dvorec 346 – OTV provozní budova“, inv. číslo IC6000329782. Zastavěná plocha budovy je 256 m<sup>2</sup>.
- 1.3.6 K objektu provozní budovy náleží související sítě – žumpa, vodovodní a plynová přípojka STL, NTL
- 1.3.7 Údaje k objektu „Klatovy 943 – provozní budova OŘ“ a výpis souvisejících zařízení ve správě Správy pozemních staveb (SPS) OŘ Plzeň:

#### Údaje k objektu

Hlavní inventární číslo	Označení	Zastavěná plocha [m <sup>2</sup> ]	Obestavěný prostor [m <sup>3</sup> ]	Katastrální území	Parcelní číslo
IC6000329782	„Nepomuk/Dvorec 346 – OTV provozní budova“	256 m <sup>2</sup>	1 812 m <sup>3</sup>	Dvorec	st. 264
IC6000319324	„Nepomuk/Dvorec - OTV prov. budova, kotelna“	-	-	Dvorec	st. 264

#### Protivín 894 – provozní budova TO

- 1.3.8 Provozní budova je v evidenci správce vedena pod názvem „Protivín 894 – provozní budova TO“, inv. číslo IC6000329874. Zastavěná plocha budovy je 342 m<sup>2</sup>.
- 1.3.9 K objektu výpravní budovy náleží související sítě – vodovodní a kanalizační přípojka.
- 1.3.10 Údaje k objektu „Protivín 894 – provozní budova TO“ a výpis souvisejících zařízení ve správě Správy pozemních staveb (SPS) OŘ Plzeň:

**Údaje k objektu**

Hlavní inventární číslo	Označení	Zastavěná plocha [m <sup>2</sup> ]	Obestavěný prostor [m <sup>3</sup> ]	Katastrální území	Parcelní číslo
IC6000329874	„Protivín 894 – provozní budova TO“	342 m <sup>2</sup>	2 310 m <sup>3</sup>	Protivín	st. 2796
IC6000319352	„Protivín 894 - TO, sl. byt – kotel na pevná paliva „“	-	-	Protivín	St. 2796

**Protivín 598 – budova ATÚ**

- 1.3.11 Budova ATÚ je v evidenci správce vedena pod názvem „Protivín 598 – budova ATÚ“, inv. číslo IC5000197738. Zastavěná plocha budovy je 162 m<sup>2</sup>.
- 1.3.12 K objektu výpravní budovy náleží související sítě – vodovodní a kanalizační přípojka.
- 1.3.13 Údaje k objektu „Protivín 598 – budova ATÚ“ a výpis souvisejících zařízení ve správě Správy pozemních staveb (SPS) OŘ Plzeň:

**Údaje k objektu**

Hlavní inventární číslo	Označení	Zastavěná plocha [m <sup>2</sup> ]	Obestavěný prostor [m <sup>3</sup> ]	Katastrální území	Parcelní číslo
IC5000197358	„Protivín 598 – budova ATÚ“	162 m <sup>2</sup>	1 412 m <sup>3</sup>	Protivín	st. 2788/3

**2. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ****2.1 Podklady a dokumentace****2.2 Související podklady a dokumentace****Klatovy 943 – provozní budova OŘ**

- 2.2.1 PD – Klatovy - SEE OTV provoz.b., vodovodní a kanal.příp., zpracovatel Delta – projektová a stavební firma, Ztracená 19, 772 00 Olomouc, datum 03/1994

**Nepomuk/Dvorec 346 – OTV provozní budova**

- 2.2.2 PD – Nepomuk – SEE OTV provozní b., PSD Plzeň, datum 1979
- 2.2.3 PD – Nepomuk – OTV přístavba, PSD Plzeň, datum 1979
- 2.2.4 PD – Nepomuk – SEE OTV provozní b., plynová přípojka, Plzeňská plynárenská, datum 2001
- 2.2.5 PD – Nepomuk OTV – ústřední vytápění, SUDOP, datum 1961
- 2.2.6 PD – Nepomuk – OTV – ochrana proti úderu blesku, zpracovatel Ing. Karel Roubal, Republikánská 32, 312 04 Plzeň, datum 10/2016

**Protivín 894 – provozní budova TO**

- 2.2.7 PD – Protivín provozní budova TO, zpracovatel PSD Plzeň, Ing. Šedivec, datum 05/1988 – kompletní projektová dokumentace
- 2.2.8 PD – Ekologizace vytápění budov areálu SŽ v ŽST Protivín, zpracovatel Bc. David Mikolášek, datum 08/2021

**Protivín 598 – budova ATÚ**

- 2.2.9 PD – Protivín dílna a soc. zařízení EÚ, zpracovatel PSD Plzeň, Ing. Šedivec, datum 06/1969
- 2.2.10 PD – Protivín – automatická telefonní ústředna – stavební část, zpracovatel Armabeton Praha, datum 08/1960
- 2.2.11 PD – Protivín – automatická telefonní ústředna – ÚT, vodovodní a kanalizační přípojka, elektroinstalace, zpracovatel Armabeton Praha, datum 08/1960

- 2.2.12 PD - Protivín rekonstrukce vytápění č. p. 598 ústřední vytápění, zpracovatel projektová kancelář Ing. Jiří Sukdol, datum 02/2021
- 2.2.13 PD – Ekologizace vytápění budov areálu SŽ v ŽST Protivín, zpracovatel Bc. David Mikolášek, datum 08/2021.

### **3. KOORDINACE S JINÝMI STAVBAMI**

- 3.1.1 Součástí plnění předmětu díla je i zajištění koordinace s připravovanými, aktuálně zpracovávanými, investičními akcemi a stavbami již ve stádiu realizace, případně ve stádiu zahájení realizace v období provádění díla dle harmonogramu prací a to i cizích investorů.

### **4. POŽADAVKY NA TECHNICKÉ ŘEŠENÍ A PROVEDENÍ DÍLA**

#### **4.1 Všeobecně**

- 4.1.1 Zhotovitel díla zajistí důsledné plnění požadavků vyplývajících z vyjádření dotčených orgánů a osob uvedených v dokladové části z předchozího stupně dokumentace a související dokumentace a to ve vzájemné součinnosti a návaznosti.
- 4.1.2 V odstavcích 3.4.15, 3.4.17 a 3.4.19 ve VTP/DOKUMENTACE/06/23 se text „datový předpis XDC (viz [xdc.szdc.cz](http://xdc.szdc.cz))“ nahrazuje textem „datový předpis XC4 (viz <https://www.xc4.cz/>)“
- 4.1.3 Zhotovitel Dokumentace bude kooperovat ve vzájemné součinnosti se zhotovitelem zajišťujícím uzavírání smluvních dokumentů (příprava podkladů nezbytných pro uzavírání smluvních dokumentů, apod.)
- 4.1.4 Zhotovitel nebude zpracovávat 3D vizualizace, 3D zákresy vizualizací do fotografií a videokompozice dle kapitoly 9. Vizualizace, zákresy do fotografií a videokompozice VTP/DOKUMENTACE.
- 4.1.5 Zhotovitel v případě jednání s provozovatelem distribuční soustavy GasNet, s.r.o. bude postupovat dle metodického postupu uzavřeného mezi SŽ a GasNet, s.r.o. Metodický postup bude poskytnut Objednatelem na vyžádání.
- 4.1.6 Definitivní předání Dokumentace dle odst. 3.4.18 VTP/DOKUMENTACE/06/23 proběhne na médiu: USB flash disk.

#### **4.2 Pozemní stavební objekty**

##### **Klatovy 943 – provozní budova OŘ**

##### **4.2.1 Popis stávajícího stavu**

- 4.2.1.1 Objekt provozní budovy OŘ Klatovy byl postaven v roce 1995. Jedná se částečně o dvoupodlažní, nepodsklepený objekt. Objekt je obdélníkového půdorysu o rozměrech 41,35 x 10,80 m. Má sedlovou střechu, nad vyšší částí se nachází půdní prostor. Objekt je napojen na inženýrské sítě (elektro, voda kanalizace) Je vytápěn elektrickými kotly. V roce 2015 byla provedena oprava objektu, v rámci které byla provedena výměna oken a dveří, oprava fasády novou silikátovou omítkou, vyměněny klempířské prvky a provedena oprava střešní krytiny výměnou stávajících azbestocementových šablon za plechovou krytinu. V roce 2016 byla provedeno vyregulování stávajícího topného teplovodního systému, včetně osazení nového směšovacího trojcestného ventilu a oběhových čerpadel ve stávající kotelně.

##### **4.2.2 Požadavky na nový stav**

- 4.2.2.1 Navrhuje se přechod na vytápění objektu tepelnými čerpadly, s úpravami stávajícího rozvodu topení, prověření funkčnosti stávajícího rozvodu topného systému, s výměnou otopných těles a regulací systému. V rámci úspor se

navrhuje zateplení kancelářské části provozní budovy a to jak fasády, tak i prostoru nad 2. N.P., tj. půdního prostoru.

#### **Nepomuk/Dvorec 346 – OTV provozní budova**

##### **4.2.3 Popis stávajícího stavu**

4.2.3.1 Objekt provozní budovy OTV Nepomuk byl postaven v roce 1964. Jedná se o nepodsklepený objekt složený ze dvou částí a to vyšší dvoupodlažní části o půdorysných rozměrech 25,60 x 8,90 m a nižší jednopodlažní části o půdorysných rozměrech 3,30 x 9,50 m. Objekt má plochou střechu. Objekt je napojen na inženýrské sítě (elektro, voda, plyn, žumpa). Je vytápěn kotlem na zemní plyn. V roce 2016 byla provedena oprava objektu, v rámci které byla provedena výměna oken a dveří, oprava fasády novou silikátovou omítkou, vyměněny klempířské prvky a provedena oprava střešní krytiny výměnou stávající povlakové krytiny za novou střešní krytinu z modifikovaných SBS pásů. Rovněž byla provedena oprava hromosvodu.

##### **4.2.4 Požadavky na nový stav**

4.2.4.1 V rámci úspor se navrhuje kompletní zateplení OTV provozní budovy a to jak fasády, tak i prostoru nad 2. N.P., tj. ploché střechy. Dále prověření funkčnosti stávajícího topného systému, s výměnou otopných těles a regulací systému. Zdroj vytápění zemním plynem zůstane zachován.

#### **Protivín 894 – provozní budova TO**

##### **4.2.5 Popis stávajícího stavu**

4.2.5.1 Objekt provozní budovy TO byl postaven v roce 1993. Jedná se o dvoupodlažní, nepodsklepený objekt. Objekt TO je obdélníkového půdorysu o rozměrech 30,6 x 10,5 m. Má dvouplášťovou sedlovou střechu z trapézových plechů zateplenou keramickou vatou. Objekt je napojen na inženýrské sítě (elektro, voda kanalizace) Je vytápěn kotlem na pevná paliva. V roce 2015 byla provedena oprava objektu, v rámci které byla provedena výměna oken a dveří, oprava fasády novou silikátovou omítkou, vyměněny klempířské prvky.

##### **4.2.6 Požadavky na nový stav**

4.2.6.1 Navrhuje se přechod na vytápění objektu tepelnými čerpadly, s výměnou stávajícího rozvodu topení, výměnou otopných těles a regulace systému. V rámci úspor se navrhuje zateplení střechy a fasády provozní budovy.

#### **Protivín 598 – budova ATÚ**

##### **4.2.7 Popis stávajícího stavu**

4.2.7.1 Objekt provozní budovy ATÚ byl postaven v roce 1998. Jedná se o dvoupodlažní, podsklepený objekt. Objekt ATÚ je obdélníkového půdorysu o rozměrech 11,9 x 8,85 m. Má plochou střechu. Objekt je napojen na inženýrské sítě (elektro, voda kanalizace) Je vytápěn elektrickými kotly. V roce 2015 byla provedena oprava objektu, v rámci které byla provedena výměna oken a dveří, oprava fasády novou silikátovou omítkou, vyměněny klempířské prvky a provedena oprava střešní krytiny výměnou stávající falcované plechové krytiny za střešní folii. V roce 2019 byla provedeno vyregulování stávajícího otopného teplovodního systému, včetně výměny elektrického kotle ve stávající kotelně a částečné opravě rozvodů ÚT.

##### **4.2.8 Požadavky na nový stav**

4.2.8.1 Navrhuje se přechod na vytápění objektu tepelnými čerpadly, s výměnou stávajícího rozvodu topení, výměnou otopných těles a regulace systému.

### 4.3 Zásady organizace výstavby

- 4.3.1 V rámci zpracování DUSP a PDPS bude vypracován návrh postupu výstavby (stavební postupy a jejich harmonogram, vč. vyznačení doby trvání rozhodujících SO a PS).
- 4.3.2 Zhotovitel Projektové dokumentace vyplní Tabulku CNM-MB, v které uvede informace o typu navržených prvků, množství a termínů dodávky. Tato Tabulka bude odevzdána jako součást Projektové dokumentace stavby ve stádiu 3 (součást ZOV), v otevřené a uzavřené formě. Tabulka CNM-MB je přílohou 7.1.1 těchto ZTP.
- 4.3.3 V ZOV budou uvedeny termíny pro dodávky CNM-MB.

### 4.4 Geodetická dokumentace (Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů)

- 4.4.1 Část 5.6 Geodetické a mapové podklady (pro DUR 5.3 Geodetické a mapové podklady včetně doplňujících geodetických a mapových podkladů) nebude vedena oproti směrnici SŽ SM011 v Dokladové části (E.5 - Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů), ale v části P – Podklady pro vypracování dokumentace, konkrétně v části P.4 - Geodetická měření/zaměření.

### 4.5 Životní prostředí

- 4.5.1 Zhotovitel zpracuje posouzení stávajícího stavu staveb a návrh optimalizace energetické náročnosti vytápění budov a emisí posudek v rozsahu požadovaném SFZP (např. program HEAT)
- 4.5.2 Zhotovitel musí navržený odpad na základě průzkumů a vzorkování správně kategorizovat a určit jeho zařazení. Odpad zařazený jako ostatní (stavební a demoliční odpad, skupina odpadů č. 17) bude na základě výsledků chemických analýz rozdělen na odpad, který bude Zhotovitel primárně navrhovat (za určitých předem stanovených podmínek) k uložení na povrch terénu nebo k recyklaci (zřízení recyklačních základen, nebo k odvozu do recyklačních míst/center na základě ekonomické efektivity) a teprve nevyužitelný a nebezpečný odpad k uložení na skládku.

## 5. SPECIFICKÉ POŽADAVKY

### 5.1 Všeobecně

- 5.1.1 Dílčí odevzdání Dokumentace bude oproti odstavci 3.4.1 VTP/DOKUMENTACE/06/23 odevzdáno pouze v elektronické podobě v počtu 2 x CD (DVD).

## 6. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 6.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s dokumenty a vnitřními předpisy Objednatel (směrnice, vzorové listy, TKP, VTP, ZTP apod.), vše v platném znění.
- 6.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

**www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“** (<https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/vnitri-predpisy-spravy-zeleznic/dokumenty-a-predpisy>) a **<https://typdok.tudc.cz/> v sekci „archiv TD“**.

Pokud je dokument nebo vnitřní předpis veřejně dostupný je umožněno jeho stažení. Ostatní dokumenty a vnitřní předpisy jsou poskytovány v souladu s právními předpisy na základě podané žádosti na níže uvedených kontaktech:

**Správa železnic, státní organizace  
Centrum telematiky a diagnostiky  
Úsek provozně technický, OHČ**



Jeremenkova 103/23  
779 00 Olomouc

nebo e-mail: **typdok@tudc.cz**

kontaktní osoba: paní Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>

## **7. PŘÍLOHY**

### 7.1.1 Tabulka CNM-MB

Vypracoval: Ing. Václav Bouček

Dne: 27. 3. 2023

Dne:

Schválil:

---

Ing. Karel Týr  
náměstek ředitele OŘ Plzeň pro techniku