

Stavba:

**CENTRUM ODBORNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ PRO NEJMODERNĚJŠÍ TECHNOLOGIE  
OBRÁBĚNÍ DŘEVA - SUPŠ HNN Hradec Králové**

**Stavební úpravy dílny a učebny CNC**

Místo stavby:

**Brněnská ulice č. p. 207  
Hradec Králové – Moravské Předměstí**

Stavebník:

**Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku  
17. listopadu  
500 03 Hradec Králové**

Stupeň dokumentace:

**DSP – Dokumentace pro stavební řízení**

Zakázkové číslo:

**09.010.50**

Část dokumentace:

## **A – PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

Obsah:

- 1.1. Identifikace stavby.
- 1.2. Údaje o dosavadním využití a zastavěnosti území, o stavebním pozemku a o majetkoprávních vztazích.
- 1.3. Údaje o provedených průzkumech a o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu.
- 1.4. Informace o splnění požadavků dotčených orgánů.
- 1.5. Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu.
- 1.6. Údaje o splnění podmínek regulačního plánu, územního rozhodnutí, popřípadě územně plánovací informace u staveb podle §104 odst. 1 stavebního zákona.
- 1.7. Věcné a časové vazby stavby na související a podmiňující stavby a jiná opatření v dotčeném území.
- 1.8. Předpokládaná lhůta výstavby včetně popisu postupu výstavby.
- 1.9. Statistické údaje.

**Datum :**

Červen 2008

**Vypracoval:**

Petr Vrba,  
ADONIS PROJEKT s.r.o.,  
Jižní 870,  
500 03 Hradec Králové



## A – PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### 1.1. Identifikace stavby.

*Stavebník:*

Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku

*Sídlo stavebníka:*

17. listopadu, 500 03 Hradec Králové

*IČO:*

00145238

*Projektant:*

ADONIS PROJEKT, spol. s r. o.

Jižní 870, 500 03 Hradec Králové

Petr Vrba

ČKAIT 0601630 – Autorizovaný technik pro pozemní stavby

Ing. Karel Brousil

ČKAIT 0600600 – Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby a požární bezpečnost staveb

Ing. Jaromír Klazar

ČKAIT 0601629 – Autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace technická zařízení

Ing. Zdeněk Mádle

ČKAIT 0600517 – Autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení

*Základní charakteristika stavby:*

Výukové prostory pro CNC obrábění dřeva.

Účel stavby:

Předmětem této projektové dokumentace jsou stavební úpravy ve stávajícím objektu A2, Střední uměleckoprůmyslové školy hudebních nástrojů a nábytku v Hradci Králové, detašovaného pracoviště Brněnská ulice č. p. 207. Stavebními úpravami vznikne učebna, praktická dílna výuky práce s CNC strojním vybavením pracoviště pro obrábění dřeva a technologická strojovna. Maximální kapacita je 12 žáků, 1 učitel a max. 2 osoby pro obsluhu strojního zařízení. V učebně je umístěno zařízení pro gravírování do dřeva, v dílně frézovací centrum CNC a soustruh CNC, v technologické strojovně kompresor, briketovací lis pro likvidaci dřevního odpadu a filtrační blok pro odsávání dřevního odpadu od CNC strojů. Zařízení pro odsávání

dřevního odpadu bude rovněž využíváno současnými dílnami pro praktické vyučování v objektu školy.

## 1.2. Údaje o dosavadním využití a zastavěnosti území, o stavebním pozemku a o majetkoprávních vztazích.

Navržené stavební úpravy jsou ve stávajícím objektu SUPŠ HNN, v původním areálu společnosti PETROF. Předmětem projektové dokumentace není přístavba ani nástavba stávajícího objektu, veškeré stavební činnosti se odehrávají uvnitř. Vně objektu bude provedeno napojení stávajících dešťových svodů na dešťovou kanalizaci uvnitř areálu a provedení kontaktního zateplovacího systému části objektu.

Stavební pozemky:

Č.	Katastrální území	Parcelní číslo	Druh pozemku	Výměra (m2)	LV	Vlastnické právo	Navržený objekt
01	Nový Hradec Králové 647187	204/1	Zastavěná plocha a nádvoří	2510	26685	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové	SO 01
						Správa nemovitostí ve vlastnictví kraje:  SUPŠ HNN, 17. Listopadu 1202, 500 03 Hradec Králové	
02	Nový Hradec Králové 647187	881/28	Manipulační plocha	534	26685	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové	SO 01
						Správa nemovitostí ve vlastnictví kraje:  SUPŠ HNN, 17. Listopadu 1202, 500 03 Hradec Králové	

Sousední pozemky:

Č.	Katastrální území	Parcelní číslo	Druh pozemku	Výměra (m2)	LV	Vlastnické právo	Navržený objekt
01	Nový Hradec Králové 647187	881/3	Manipulační plocha	844	21232	PETROF, spol. s r.o., Brněnská 371, 500 06 Hradec králové	

### **1.3. Údaje o provedených průzkumech a o napojení na dopravní a technickou infrastrukturu.**

V rámci projektové přípravy nebyly provedeny žádné stavební průzkumy, byla provedena pouze prohlídka stavby s podrobným zaměřením konstrukcí. Napojení stavby na dopravní a technickou infrastrukturu zůstává stávající.

### **1.4. Informace o splnění požadavků dotčených orgánů.**

Závazná stanoviska dotčených orgánů jsou součástí samostatného oddílu této projektové dokumentace – E. Dokladová část.

### **1.5. Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu.**

Stavební úpravy stávajícího objektu jsou navrženy v souladu s obecnými technickými požadavky na výstavbu - vyhl. č. 137/1998 Sb. ve znění vyhlášky č. 491/2006 Sb. a vyhlášky č. 502/2006 Sb., kterými jsou stanoveny základní požadavky na územně technické řešení staveb a na účelové a stavebně technické řešení staveb, které náleží do působnosti obecných stavebních úřadů a orgánů obcí podle §117, 118, 119, 123 a 124 stavebního zákona.

### **1.6. Údaje o splnění podmínek regulačního plánu, územního rozhodnutí, popřípadě územně plánovací informace u staveb podle §104 odst. 1 stavebního zákona.**

Projektová dokumentace řeší stavební úpravy stávajícího objektu SUPŠ HNN, v areálu firmy PETROF, s.r.o.

### **1.7. Věcné a časové vazby stavby na související a podmiňující stavby a jiná opatření v dotčeném území.**

Navržené stavební úpravy nevyžadují žádná opatření v dotčeném území. Související a podmiňující stavby nejsou řešeny.

### **1.8. Předpokládaná lhůta výstavby včetně popisu postupu výstavby.**

Předpokládaná lhůta výstavby je dva měsíce od zahájení stavby (realizace v období školních prázdnin).

Postup výstavby:

- bourací práce (dveřní otvory, okenní otvory, podlahy, omítky)
- stavební úpravy, instalace TZB
- povrchové úpravy
- osazení technologie
- zkušební provoz

### **1.9. Statistické údaje.**

Orientační hodnota stavby: 10. 000. 000,- Kč

Užitná plocha objektu: 170 m<sup>2</sup>