

Centrum odborného vzdělávání Libereckého kraje technické – OA, HŠ a SOŠ, Turnov, p. o.

CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_049/0002706

V rámci projektu došlo k rekonstrukci a rozšíření prostor bývalé kotelny na lehké topné oleje a k jejich přeměně na prostory určené pro odbornou výuku žáků technických oborů Obchodní akademie, Hotelové školy a Střední odborné školy, Turnov, Zborovská 519, příspěvková organizace. Zrekonstruovaný objekt obsahuje zázemí pro studijní čtyřletý obor Strojírenství, který je zakončený maturitní zkouškou, a dále pro tříleté obory Nástrojař, Obráběč kovů a Strojní mechanik. Součástí projektu bylo též pořízení vybavení nově vybudovaných dílen a jejich nezbytného zázemí.

Celkové výdaje projektu dosáhly na **55.610.352 Kč**, přičemž podíl Libereckého kraje na financování tohoto projektu činí 9.505.819 Kč, tj. 17 % z celkových výdajů projektu. V současné době žádáme prostřednictvím druhé žádosti o platbu o cca 39 mil. Kč, v souhrnu s první žádostí o platbu by příspěvek EU a státního rozpočtu měl dosáhnout celkem **46.104.533,78 Kč**.

Struktura výdajů projektu:

- příprava: 878.766 Kč
- stavební práce: 34.295.487 Kč
- TDI, BOZP: 258.940 Kč
- vybavení: 20.177.159 Kč

V rámci realizace stavebních prací došlo ke zpoždění v předání díla a též v odstraňování vad a nedodělků. Kolaudační rozhodnutí bylo vydáno dne 25. 2. 2019, do 12. 4. 2019 byly odstraňovány vady a nedodělky.

V rámci projektu bylo pořízeno následující vybavení:

- **CNC stroje:** 10.333.400 korun
 - o CNC soustruhy s příslušenstvím, CNC frézky s příslušenstvím, ovládací, programový a simulační software řídicích systémů CNC strojů
- **3D měřicí přístroje:** 2.745.940,12 korun
 - o měřicí dotykové rameno a notebook s dotykovým displejem, 3D skener s příslušenstvím a notebook
- **strojní zařízení:** 2.475.417,37 korun
 - o stolní vrtačky a příslušenství, pákové nůžky, dvoukotoučové brusky s příslušenstvím, ruční ohýbačka plechu, sloupové vrtačky s příslušenstvím, dvoukotoučové stojanová bruska s příslušenstvím, soustruh s příslušenstvím, frézka s příslušenstvím, bruska na plocho s příslušenstvím, pásová pila na kov s příslušenstvím, CNC gravírovací a řezací CO2 laser, kompresor šroubový
- **IT vybavení:** 1.924.989 korun
 - o multifunkční laserová tiskárna a černobílá laserová tiskárna, digitální telefonní aparáty, PC stanice vč. monitorů, myši a klávesnice, notebooky, kancelářské aplikace Microsoft Office a antivirový program, TV, dataprojektor a motorové elektrické plátno

- **dílenské vybavení:** 968.855,47 korun
 - dílenské stoly, skříně, svěráky, měřicí přístroje, úklidové vozíky, drobné nářadí a přístroje
- **3D tiskárny:** 571.701 korun
 - 3D tiskárna velká a malá s příslušenstvím
- **kancelářské vybavení:** 519.791,80 korun
 - tabule na křídle, dílenské židle, nástěnná lékárnička, jednomístné počítačové stoly, židle k PC s kolečky, skříně, pracovní stoly, šatní skříně, konferenční židle, jídelní stůl a židle, apod.
- **robotický modul:** 491.139 korun
 - školní robotická buňka vč. řídicího systému robotu a ovládacího a programového software
- **SolidWorks:** 149.926 korun
 - 60 licencí uvedeného software