



# DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE K ZÁVĚREČNÉ MONITOROVACÍ ZPRÁVĚ

## Identifikace projektu

Název projektu	Centralizace výuky a rozšíření odborných dílen
Registrační číslo projektu	C.Z.1.12/2.3.00/03.00387
Číslo bankovního účtu	43-3568460257/0100

## Dodatek k Smlouvě o poskytnutí dotace

Smlouva byla změněna dodatkem č.	ANO	<u>NE</u>
Datum uzavření dodatku	---	
Důvod dodatku	---	

## Popis realizace projektu

### I. MONITOROVACÍ ZPRÁVA

#### 1) Příprava a zpracování projektové dokumentace

V měsíci říjnu 2007 bylo vypsáno výběrové řízení na dodavatele projektové dokumentace na centralizaci výuky a rozšíření truhlářských dílen. Byly osloveny 3 firmy (projektové kanceláře)

Stavoprojekt , spol. s.r.o., Šumperk, Lidická 56

Supring, spol. s.r.o., Šumperk, Jesenická 65

Promos, spol. s.r.o. Šumperk Nerudova 32

Do komise pro výběrové řízení byl dopisem ze dne 18. 10. 2007 osloven vedoucí odboru školství, mládeže a tělovýchovy Olomouckého kraje. Termín podání nabídek do 22. 10. 2007 splnili všechny 3 oslovené firmy. Výběrové řízení proběhlo v plánovaném termínu 24. 10. 2007 ve 13,00 hodin. Komise jmenovaná ředitelem školy dne 19. 10. 2007 ve složení Ing. Leo Vaník, Ing. Josef Kobza, Ing. Josef Diviš, Ing. Alfréd Peiker a pan Roman Marcinka, podepsala prohlášení, že nejsou v žádném vztahu k veřejné zakázce a k uchazečům o zakázku. 24. 10. 2007 ve 14,00 hodin pak následovalo otevírání obálek a kontrola formálních věcí. Hodnocení probíhalo dle stanovených kritérií. Po jejich posouzení doporučila komise řediteli školy uzavřít smlouvu k vypracování projektové dokumentace s firmou Promos, spol. s.r.o., Šumperk, Nerudova 32. 24. 10. 2007 oznámil

Datum vydání: 2. 6. 2009	<b>V 13 PPP 7.0</b>	Stránka 1 z 17
-----------------------------	---------------------	----------------



ředitel školy všem firmám výsledek výběrového řízení písemně. Dne 26. 10. 2008 byla s firmou Promos, spol. s.r.o. sepsána smlouva na vypracování projektové dokumentace. Projektová dokumentace společně s protokolem byla odevzdána 23. 1. 2009.

## 2) Příprava a zpracování žádosti o dotaci

Porada vedení SOŠ a SOU Šumperk, Gen. Krátkého 30, dne 11. 1. 2008 rozhodla o záměru přístavby odborných dílen s dotačního titulu NUTS II v rozsahu metodiky ROP a jmenovala výběrovou komisi pro výběrové řízení na zhotovitele žádosti, včetně povinných příloh a osnovy ekonomického hodnocení projektu.

V lednu 2008 (15. 1. 2008) bylo vypsáno výběrové řízení na zpracování žádosti o dotaci včetně povinných příloh k projektu pod názvem „Centralizace výuky a rozšíření odborných dílen oboru vzdělání truhlář“ na SOŠ a SOU Šumperk, pracoviště Rapotín v rozsahu metodiky ROP Střední Morava. Termín podání nabídek do 20. 2. 2008 do 12,00 hodin.

D tohoto výběrového řízení se přihlásily firmy

Technoexport, a.s. pro zahraniční obchod, se sídlem Praha 1, Václavské náměstí 846/1

Grantech, spol. s.r.o. Moravské Budějovice, Pražská 105

Design cis, spol. s.r.o., Šumperk, Fialova 963/12

Komise jmenovaná vedením školy se sešla 20. 2. 2008 ve 12,00 hodin a dle stanovených kritérií posoudila nabídky po stránce formální a úplnosti a stanovila pořadí a doporučení řediteli školy k uzavření dohody o procesním poradenství s firmou Design cis, spol. s.r.o., Šumperk, Fialova 963/12. Dne 21. 2. 2008 ředitel školy všechny 3 firmy seznámil s výsledkem výběrového řízení písemně. Dne 29. 2. 2008 byla ředitelem školy a firmou Design cis sepsána smlouva o procesním poradenství č. 25/02/2008 SE.

## 3) výběr dodavatele stavby

**3.1** Vzhledem k předpokládané výši zakázky a náročnosti veřejné zakázky požádala naše škola o spolupráci ve věci přípravy průběhu veřejné zakázky firmu CPS consulting, s.r.o. Praha 7-Bubeneč, Havanská 22/194, která má s vyhledáváním výběrového řízení a veřejnými zakázkami bohaté zkušenosti. Dne 13. 11. 2008 byla s firmou CPS consulting, s.r.o. sepsána mandátní smlouva. Předmětem této smlouvy 623/2008 je řádné zajištění a bezchybný průběh veřejné zakázky „Centralizace výuky a rozšíření odborných dílen“, zadávané v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách. Firmou CPS consulting byla vypracována zadávací dokumentace a pokyny pro zpracování nabídky. Na základě ustanovení § 71, odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách byla zadavatelem dne 7. 1. 2009 jmenovaná komise pro otevírání obálek s nabídkami ve výše uvedené veřejné zakázce, zadané v otevřeném podlimitním řízení ve složení:

1. Ing. Pavel Sekanina, náměstek hejtmana Olomouckého kraje
2. Ing. Leo Vaník, zástupce ředitele SOŠ a SOU Šumperk
3. Mgr. Drahomír Čačík, zástupce ředitele SOŠ a SOU Šumperk

Komise zasedala dne 27. 1. 2009

Komise po skončení své činnosti předala zákonem stanovenou dokumentaci pro otevírání obálek s nabídkami zadavateli, včetně všech uchazečů.



Dále byla dne 7. 1. 2009 jmenována hodnotící 5ti členná komise ve složení zástupců zřizovatele a zadavatele poměrem dle zásad schválených radou Olomouckého kraje pro posouzení kvalifikace uchazečů, kteří předložili nabídky. Byla zde rovněž stavena povinnost zahájení činnosti komisí, a to 27. 1. 2009 v 15,00 hodin . Komise ve složení:

1. Ing. Pavel Sekanina, náměstek hejtmana Olomouckého kraje
2. Ing. Pavel Martínek, člen rady Olomouckého kraje
3. Ing. Pavel Horák, náměstek hejtmana Olomouckého kraje
4. Ing. Leo Vaník, zástupce ředitele SOŠ a SOU
5. Mgr. Drahomír Čačík, zástupce ředitele SOŠ a SOU

Po skončení činnosti hodnotící komise předal předseda komise zákonem stanovenou dokumentaci o zadání veřejné zakázky s nabídkami všech uchazečů zadavateli.

Na základě doporučení hodnotící komise rozhodl zadavatel zastoupený ředitelem školy dne 29. 1. 2009 o vítězi veřejné zakázky. Všem uchazečům byl výsledek veřejné zakázky odeslán. Po splnění všech zákonných lhůt pro doručení a odvolání byl vyzván vítěz veřejné zakázky k přípravě a podpisu smlouvy na dodávku stavebních prací a technologií. Smlouva byla

podepsána 26. 2. 2009 s vítězem veřejné zakázky, firmou Fortex, a.s., Šumperk, Jílová 1550/1.

**3.2** Zákonem stanovená povinnost investora na dodávku stavebních činností a technologií je ustanovit technický dozor investora. Tuto povinnost škola splnila vypsáním výběrového řízení. Výběrové řízení na tuto činnost bylo vyhlášeno dne 2. 3. 2009 a byly osloveny 3 firmy z regionu.

1. Irea, spol. s.r.o., Šumperk, Radniční 4
2. Ing. Alfréd Peiker, Šumperk, Vančurova 9
3. Ing. Petr Knápek – KN PROJECT, Zábřeh, Na řádkách 2117/3

Oslovené firmy nabídku převzaly 3. 3. 2009

Výběrové řízení na technický dozor investora se konalo 12. 3. 2009 a nabídku v zalepených obálkách v termínu oslovené firmy předložili.

Komise ve složení

1. Mgr. Drahomír Čačík, zástupce ředitele SOŠ a SOU
2. Ing. Leo Vaník, zástupce ředitele SOŠ a SOU
3. pan Bohuslav Mandák, technicko-administrativní pracovník SOŠ a SOU

byla jmenována 2. 3. 2009 a téhož dne všichni členové komise podepsali prohlášení o nepodjatosti. Po zkontrolování neporušenosti obálek, přistoupila komise k hodnocení kvalifikačních předpokladů a zkušeností zájemců. Následně stanovila pořadí dle stanovených kritérií. Všem zúčastněným firmám byl výsledek výběrového řízení zaslán poštou. Vítěz byl zároveň osloven a vyzván k sepsání smlouvy. Mandátní smlouva mezi SOŠ a SOU Šumperk a vítězem výběrového řízení Ing. Alfredem Peikerem byla sepsána dne 16. 3. 2009. Práva a povinnosti obou stran vyplývají z § 566 obchodního zákoníku č.



513/1991 Sb. v platném znění.

**3.3** Vzhledem k platným zákonům ČR je zadavatel povinen stanovit autorský dozor na stavbě. Na základě platných zákonných ustanovení byla mezi SOŠ a SOU Šumperk a projekční kancelář PROMOS, spol. s.r.o., Šumperk, Nerudova 740/32 sepsána mandátní smlouva č. 2007080 AD o provedení výkonu autorského dozoru projektanta pro akci Centralizace výuky a rozšíření odborných dílen oboru vzdělání truhlář na SOŠ a SOU Šumperk, Gen. Krátkého 30 – pracoviště Rapotín. Smlouva v platném znění byla podepsána dne 10. 3. 2009.

#### **4) Realizace stavby investiční fáze (stavební práce, strojní vybavení dílen, vybavení učeben, šaten, autorský a bezpečnostní dozor na stavbách)**

Po zpracování projektové dokumentace pro podání stavebního povolení, byla vypracována žádost o stavební povolení. Dne 7. 7. 2008 byla tato žádost doručena na Městský úřad v Šumperku, odbor výstavby. Žádost byla vypracována a podána podle ustanovení § 110 odst. 192 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a § 4 vyhl. č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu. Správní poplatek ve výši 2.500,-Kč byl uhrazen 25. 4. 2008. Dne 30. 10. 2008 byla mezi SOŠ a SOU Šumperk a majetkovým odborem Olomouckého kraje podepsána smlouva o právu provést stavbu. 24. 11. 2008 bylo doručeno stanovisko Krajského úřadu Olomouckého kraje – odbor životního prostředí a zemědělství k záměru stavby. „Uvedený záměr nemůže mít významný vliv na evropsky významné lokality ani ptačí oblasti. V dotčeném území se nenachází žádná z lokalit soustavy NATURA 2000. Na základě žádosti o vydání stavebního povolení bylo Městským úřadem v Šumperku, odborem výstavby dne 13. 11. 2008 vydáno oznámení o zahájení stavebního řízení všem účastníkům řízení dle zákona. Účastníci řízení byli vyzváni ve lhůtě 10-ti dnů k podání námitek. Žádný z účastníků řízení tak neučinil. Námitky nebyly podány. Po prostudování projektové dokumentace a všech povinných příloh odborem výstavby bylo dne 26. 11. 2008 vydáno rozhodnutí – stavební povolení na stavbu: „Centralizace výuky a rozšíření odborných dílen“. Toto povolení nabylo právní moci dne 19. 12. 2008. Dle „stavebního zákona“ byl po podpisu smlouvy s dodavatelem stavby oznámen termín zahájení stavby Městskému úřadu Šumperk, odbor výstavby. Po podpisu smlouvy s dodavatelem stavby (FORTEX-AGS, a.s.) dne 26. 2. 2009 bylo dohodnuto a uskutečněno předání staveniště o kterém byl sepsán zápis ze dne 16. 3. 2009. V zápise o předání a převzetí staveniště jsou specifikovány všechny skutečnosti, které mohou nastat během celé výstavby. Technickým dozorem investora byly stanoveny kontrolní dny, včetně zápisů. Autorský a technický dozor byly smlouvami dojednány před zahájením stavby. Bezpečnostní dozor – koordinátor bezpečnosti práce na stavbách zajišťuje Jan Navrátil, číslo osvědčení 20 OZK/08 vydaný institutem výchovy bezpečnosti práce, Brno, Cejl 10. Výše uvedená osoba zpracovala plán bezpečnosti práce na staveništi v březnu 2009 a byl spolu se stavebním povolením vyvěšen v prosklené vitríně na veřejně přístupném místě v blízkosti stavby. Jak ukládá stavební zákon, dále jen ve znění zákona 20/187 Sb. bylo dne 20. 3. 2009 oznámeno archeologickému ústavu akademie věd ČR zahájení stavebních prací.

#### Popis průběhu stavby.

Vzhledem k tomu, že se staveniště nachází na budovách a pozemcích Olomouckého kraje ve správě SOŠ a SOU Šumperk, Gen. Krátkého 30, došlo



k vyklizení budov, které jsou předmětem bouracích prací a výstavby, k jejich odpojení od medií a energií (vodovodního řádu, přívodu el. energie a plynu) a následně bylo provedeno oplocení staveniště. Dále byla provedena demontáž střešní krytiny a okapů a zbourání stavebních konstrukcí až po základy. Po těchto bouracích pracích bylo přikročeno k výkopovým pracím a vytvoření výkopů pro nové přípojky (plynu, el. energie a kanalizace). Po uložení přípojek byly vykopány nové základové pásy a z betonu vytvořena hrubá podlaha v půdorysu nových objektů. Dále probíhalo uložení ocelových stojek a vyzdění I. nadzemního podlaží. Jakmile byla stavba I. nadzemního podlaží vyzděna, došlo k zastropení nových objektů panely. Ty byly opatřeny betonovou zálivkou. V současné době probíhá vyzdívka II. nadzemního podlaží a vyzdívání příček..

### 5) Povinná publicita

V rámci publicity projektu bylo postupováno dle schválených zásad výborem regionální rady dodrženy parametry nápisů, log včetně rozměrů. Před zahájením stavby byla přímo na místě realizace projektu v Rapotíně umístěna informační tabule 2,5 x 5 m na hranici pozemků natočena k silnici I. třídy (Šumperk-Ostrava). Informační tabule včetně montáže a polep zaplacená z dotačního titulu ROP.

Druhá informační tabule byla namontována v Šumperku u budovy školy. Rovněž uložena z prostředků ROP.

Dále byly rozšířeny webové stránky školy s názvem projektu. Je zvýrazněn cíl a popis projektu, hodnota a způsob financování včetně dodavatele stavby. Tento text na webových stránkách doprovázen odkazy na průběžné fotografie postupu prací na realizaci projektu (viz. přílohy). V podobě i elektronické podobě, rovněž i tisku a televizi je projekt publikován. Viz příloha ze 16. (Střední Morava) Krajský štáb TV Prima byl přítomen i podpisu smlouvy o poskytnutí dotace na individuální projekt z regionálního operačního programu soudržnosti Střední Morava.

Dne 15. 6. 2009 věnovalo Rádio Olomouc projektům rozhlasovou relaci za účelem propagace projektu a poskytl informaci o toku evropských peněz do regionu.

Vedení školy využívá svých možností a informuje o projektu zejména u rodičovské veřejnosti žáků a na pravidelných schůzkách podává informace školské radě.

### Popis realizace projektu – plnění časového harmonogramu

#### Plánované aktivity

Plán aktivit bude realizován v souladu s časovým a finančním harmonogramem. Zejména bude realizována aktivita č. 4 Realizace stavby, investiční fáze (stavební práce, strojní vybavení dílen, vybavení učeben a šate, inženýrská činnost, která bude spočívat v autorském dozoru, technickém dozoru investora a bezpečnostním dozoru na stavbách. Stavební činnost bude spočívat ve vyzdívání II. nadzemního podlaží, vyzdívání příček I. a II. nadzemního podlaží, zhotovování stropů a zastřešení nově vzniklých objektů dotčených realizací projektu a montáží dveří a oken.

### II. MONITOROVACÍ ZPRÁVA

Stavební investiční část (fáze) probíhá v návaznosti na 1. Monitorovací hlášení a po zabetonování stropních panelů došlo k vyzdění obvodového zdiva ve II. nadzemním



podlaží a vyzdívání příček.. Dále dle harmonogramu stavby byla namontována okna do stavebních otvorů.

Pro vytvoření prostoru pro umístění sociálního zařízení a šaten byla namontována vysutá ocelová konstrukce. Její horní část ve II. nadzemním podlaží byla obezděna. Dále proběhlo zastřešení objektu sbíjenými krovovými vazníky. Ty byly propojeny dalšími prvky pro konstrukci pažníků a poté bylo provedeno zastřešení objektu dílen se všemi klempířskými prvky (okapovými žlaby, svody a sněhovými zábranami). Byla dokončena rekonstrukce sociálního pohotovostního zařízení v I. nadzemním podlaží stávajícího objektu (tyto práce rovněž byly předmětem realizovaného projektu z ROP).

V současné době byly dokončeny práce na zprovoznění vytápění objektu – dokončena STL plynová přípojka; zprovoznění, kvůli výstavbě odpojeného, plynového kotle. Byly provedeny opravy podlahy ( bývalého starého objektu dotčeného projektem), a v novém objektu I. a II. nadzemního podlaží pokračují práce na dokončení podlah z betonové mazaniny. Jsou provedeny základní instalační práce řemesel ( elektro, vodařské a topenářské), vzduchotechnika sociálního zařízení, skladu barev a laků - kompletace bude probíhat v následujícím období o malířských pracích.)

Jsou zhotoveny vnitřní omítky ve II. nadzemním podlaží.

Venkovní omítky rovněž pokračují dle harmonogramu ve snaze uzavřít objekt před zimním obdobím. Postupně dochází při setkáních na kontrolních dnech mezi investorem a dodavatelem stavby k upřesnění barevných odstínů maleb, dveřních zárubní, dveří atd. Výše uvedené skutečnosti jsou průběžně zaznamenávány ve stavebním deníku, který je na stavbě veden se všemi náležitostmi ( logy EU a ROP) a má číslované strany.

Probíhají práce na přípravu výběrového řízení na pořízení plánovaného strojního zařízení a vybavení.

Bylo konstatováno, že na stavbě je dodržována bezpečnost práce.

### III. MONITOROVACÍ ZPRÁVA

Byly dokončeny betonářské práce ve II. nadzemním podlaží. V tomto monitorovacím období 11/2009 – 01/2010 byly dokončeny práce na vytápění nového objektu dotčeného projektem a namontovány okna, dveře a vrata na strojní dílně, aby objekt byl připraven na zimní období (dokončeno listopad 2009). Dále byly dokončeny venkovní omítky, včetně finálního barevného nátěru, aby bylo možno odstranit lešení kolem stavby (viz foto). Bylo zprovozněno vytápění a tím vytvořeny podmínky pro technologické vysychání zdiva a betonových podlah. To je podmínkou pro další práce (montáže dlažeb, obkladů a podlahových krytin. Tyto práce budou prováděny v zimním období (prosinec 2009 až únor 2010). Došlo k upřesnění barevných odstínů zárubní a dveří pro část starého objektu dotčeného projektem a bylo vydáno povolení do předčasného užívání této části stavby odborem výstavby č.j. MUSP 107602/2009 ze dne 9.12.2009.

Dodavatelem stavby bylo dokončeno výběrové řízení na pořízení Benefitem naplánovaného strojního zařízení a vybavení.

Vše bylo objednáno a smlouvy s dodavatelem podepsány v prosinci 2009.

V současné době ( leden – únor 2010) jsou postupně montovány stropy ze sádkokartonových materiálů, dokončeny montáže zdravotně technických instalací (ZTI), elektrorozvodů ve

II. nadzemním podlaží, pokládají se dlažby a obklady v umývárkách a sociálních zařízeních ve II. nadzemním podlaží.

V I. nadzemním podlaží bude dokončena betonáž podlahy strojní dílny a základy betonových podstavců pro stroje, strojovnu ventilátorů vzduchotechniky briketovacího lisu, jejichž montáž proběhne v příštím období ( únor – březen 2010). Byly dokončeny práce na



dlažbách venkovní plochy, včetně dešťových vpustí. V místnosti pro nanášení povrchových hmot a sociálních zařízení byla dokončena montáž zařízení vzduchotechniky.

V příloze tohoto monitorovacího hlášení je přiložen stavební deník se všemi náležitostmi (EU a ROP), s číslovanými stranami, kde jsou zaznamenávány veškeré informace o průběhu stavby a dodržování bezpečnosti práce.

Veškeré změny stavby jsou zapsány ve stavebním deníku. Nedotýkají se změny v Benefit7.

#### IV. MONITOROVACÍ ZPRÁVA

Byly V tomto monitorovacím období únor – březen bylo odstraněno lešení po dokončení venkovních omítek včetně finálního barevného provedení.

Byly zakoupeny soubory ručního náradí a truhlářské pracovní stoly (hoblíce).

Bylo zakoupeno a namontováno naplánované strojní zařízení do dílny pro strojní obrábění dřevěných materiálů včetně ventilátorů, potrubí pro odsávání, odlučovače filtrů s rekuperací a briketovací lisu, egalizační širokopásová bruska, tloušťkovací frézka .

Byly dokončeny stropy ze sádkartonových materiálů včetně protipožárních úseků stavby.

Bylo dokončeno pokládání dlažby a obkladů ve všech sociálních zařízeních včetně kantýny a jejího zařízení (sociální zařízení a úklidová komora).

Byly dokončeny nátěry zárubní, zábradlí, schodiště a ostatních ocelových konstrukcí.

Objekt dotčený projektem se tak přiblížil k dokončení díla!

Dalším estetickým prvkem je dokončení finální pokládky podlahových krytin ve všech třech ručních dílnách ve druhém nadzemním podlaží, dílně pro svařování plastů a seminární místnosti- učebně ve druhém nadzemním podlaží.

Šatny byly vybaveny šatními skříněmi a lavicemi ve druhém podlaží nového objektu.

Po vyschnutí a vyzrání betonové podlahy ve strojní dílně byl položen finální povrch z dratkobetonu, včetně dilatačních spár.

Namontováno bylo požární schodiště jako únikový východ z částí druhého nadzemního podlaží. V nové budově byly dokončeny rozvody teplé a studené vody včetně zprovozněného nového plynového ohříváče vody.

V březnu 2010 po dokončení všech řemeslných prací došlo k finálnímu úklidu všech místností, oken, chodeb, sociálních zařízení.

Byly doplněny ruční hasící přístroje, vyznačeny únikové cesty, provedeny revize elektro, tlakové zkoušky rozvodů vody a kanalizace, provedeny topné zkoušky.

Po doložení všech předepsaných zkoušek a protokolů bylo zahájeno řízení na uvedení do zkušebního provozu.

Toto vše proběhlo a naše škola čeká jen na nabytí právní moci rozhodnutí uvedení do zkušebního provozu. Zkušební provoz nastane dle harmonogramu od 1.4.2010 do 30.6.2010.

Během tohoto zkušebního provozu proběhnou předepsaná měření (hluku, osvětlení a prašnost) v prostorách trvalého pobytu žáků.

V březnu 2010 byla firmou ČEZ schválena žádost o navýšení hlavního jističe ( z 50A na 160 A) a v současné době probíhá v projektu naplánované vybavení měřícího pilíře a připojení nového objektu na elektrickou síť.

Publicita projektu probíhá v souladu s harmonogramem. V měsíci březnu byl zveřejněn článek o realizaci projektu ve spolupráci s časopisem Truhlářské listy. V příštím monitorovacím období bude plněna publicita projektu dle harmonogramu.

V příloze monitorovacího hlášení je přiložen stavební deník se všemi náležitostmi EU a ROP s číslovanými stranami kde jsou zaznamenávány veškeré informace o průběhu stavby. V celém průběhu realizace projektu byla dodržována bezpečnost práce a nebyl zaznamenán žádný pracovní úraz.

Realizace projektu probíhá v souladu s časovým a finančním harmonogramem. Ke konci



tohoto monitorovacího období v březnu 2010 byla stavba dokončena a předána investorovi. V měsíci březnu proběhla návštěva pracovníků investičního a majetkoprávního oboru olomouckého kraje.

## V. MONITOROVACÍ ZPRÁVA

V tomto monitorovacím období duben – červenec 2010 bylo pořízeno a nainstalováno měřící zařízení elektrické energie a toto zařízení bylo vybaveno hlavním jističem s větší kapacitou dodávky elektrické energie (výměna z 50A na 160 A, dle schválené žádosti od firmy ČEZ).

Dne 23.02. 2010 v 09,00 hod. bylo zahájeno řízení, včetně ústního jednání ve věci zahájení zkušebního provozu dle Sp.zn.:8873/2010 VYS/HAPE, pod. č.j.:MUSP 11551/2010. Na tomto jednání byly stanoveny konkrétní podmínky pro zkušební provoz a to rozhodnutím ze dne 15.03. 2010 a toto rozhodnutí nabylo právní moci dnem 09.04. 2010 (dle Sp.zn. 8873/2010 VYS/HAPE, č.j. MUSP 38800/2010). Podmínky byly stanoveny takto:

1. Zkušební provoz se povoluje do 30.06. 2010.
2. V průběhu zkušebního provozu bude provedeno měření hluku a prašnosti ve strojních dílnách.
3. V průběhu zkušebního provozu bude provedeno měření osvětlení ve všech prostorách s trvalým pobytem žáků.
4. Výsledky měření budou předloženy Krajské hygienické stanici ÚP Šumperk před vydáním stanoviska pro vydání kolaudačního souhlasu.

Po zahájení zkušebního provozu byla nainstalována úplná technologie strojního vybavení a dopojena technologie odsávání. Po tomto kroku bylo možné začít plnit podmínky zkušebního provozu (měření hluku, prašnosti a umělého osvětlení v prostorách s trvalým pobytem žáků).

Výsledky a vyhodnocení všech předepsaných měření byly zdravotním ústavem předány 29.04. 2010. Dne 07.06. 2010 byly výsledky předány Krajské hygienické stanici ÚP Šumperk. Jako dokument k vydání kolaudačního souhlasu.

Dopisem ze dne 08.06. 2010 Sp.zn.:59162/2010 VYS/HAPE, č.j. MUSP60985/2010 byla stanovena Výzva za účelem vydání kolaudačního souhlasu a to na den 29.06. 2010 v 10,00 hod. Toto jednání ve stanoveném termínu proběhlo. Na tomto jednání nebyly zjištěny závady. Po konzultaci s vedením Olomouckého kraje, dodavatelem stavby, a pedagogickou veřejností naší školy bude slavnostní otevření přístavby dílen pro centralizaci výuky a rozšíření oboru vzdělání truhlář dne 31.08. 2010 v 10,00hod.

Publicita:

V souladu s Příručkou publicita a projektu a harmonogramem čerpání finančních prostředků byla zhotovena v rámci publicity pamětní deska a dokončení celého díla bude publikováno v místních a krajských periodikách. Na slavnostní otevření budou pozvána informační média (televize, rozhlas,tisk).

Šumperská 550, 788 13 Vikýřovice





## Cíle a monitorovací indikátory projektu

### 1. Plocha regenerovaných a revitalizovaných objektů ve venkovských oblastech:

- plánovaná hodnota: **1 893,70 m<sup>2</sup>**
- skutečná hodnota: **1 942,13 m<sup>2</sup>**

Rozdíl ve výši **48,43 m<sup>2</sup>** vznikl tím, že oproti původní plánované hodnotě byl podél nově vybudovaného objektu zhotoven úzký okapový chodník pro odvod dešťové vody. Náklady na stavbu nebyly překročeny.

### 2. Počet regenerovaných, revitalizovaných a nových objektů pro sociální služby:

- plánovaná hodnota: **1**
- skutečná hodnota: **1**

Projektem byly zrekonstruovány dílny odborného výcviku ve stávajících dvou výukových budovách. Došlo k jejich vzájemnému propojení a tím i k rozšíření strojní dílny žáků, která byla kapacitně, hygienicky i z hlediska BOZP nevyhovující.

Dále byla řešena přístavba druhého nadzemního podlaží nad částí stávajících objektů.

V 1.NP vznikla strojní dílna, přebudovala se a rozšířila stávající hygienická zařízení žáků, vznikla další ruční dílna pro II. a III.ročník a také schodiště do 2.NP.

V 2.NP vznikly tři ruční dílny pro žáky I.ročníků, odborná učebna, seminární místnost a šatny žáků a učitelů s potřebných hygienickým zázemím a také žákovský svačinový kout.

### 3. Počet uživatelů mající prospěch z podpořených zařízení sociální infrastruktury:

- výchozí hodnota: **145,00**
- cílová hodnota: **195,00**
- skutečná hodnota: **224,00**

Dokončením výstavby došlo k naplnění hlavních výstupů (indikátorů).

Před dokončením v době realizace projektu došlo k převodu oboru vzdělání s maturitní zkouškou dřevěné konstrukce ze SOŠ železniční a stavební a památkové péče Šumperk, Bulharská 8, na naší školu (SOŠ a SOU Šumperk, Gen.Krátkého 30) a tito žáci budou uživateli výstupů projektu. Tímto opatřením bude od nového školního roku (září 2010 – červen 2011) naplněn jeden z hlavních indikátorů – počet uživatelů majících prospěch z podpořených zařízení sociální infrastruktury. Výchozí hodnota byla 145, plánovaná 195 a skutečná bude 224.

Rozdělena takto:

Žáci naší školy zde budou vykonávat odborný výcvik (obor vzdělání truhlář 83, odbornou praxi obor vzdělání s maturitní zkouškou dřevěné konstrukce 43, nástavbový obor vzdělání dřevařská a nábytkářská výroba 19 a obor vzdělání zámečnický 79-budou využívat v rámci odborného výcviku učebnu a výukové středisko na svařování plastů).



Rekapitulace:	obor vzdělání truhlář	83 žáků
	obor vzdělání dřevěné konstrukce	43 žáků
	obor vzdělání-nástavba	19 žáků
	<u>obor vzdělání zámečnick</u>	<u>79 žáků</u>
	celkem	224 žáků

**Sekundární využití:**

Žáci a studenti ze SOŠ Šumperk, Zemědělská 3, oboru vzdělání ekologie a životní prostředí v rámci seminárního a laboratorního cvičení na téma bezodpadové technologie při zpracování dřeva a ochraně životního prostředí (EVVO) budou využívat výstupy z projektu, čímž dojde k naplnění cílu realizovaného díla.

V rámci sekundárního využití budou pořádány rekvalifikační kurzy:

- tesařské práce
- truhlářské práce
- obsluha dřevoobráběcích strojů

**Financování projektu**

- I. změna v rozpočtu: **Rozpočet dle Benefit7** – Chyba při opisování položek z Benefit7 do příloh a změnových listů.

**04.01.01** Autorský dozor.....479 600,00

**04.01.02** Stavební dozor..... 89 900,00

**nově**

**04.01.01** Autorský dozor.....**89 900,00**

**04.01.02** Stavební dozor.....**479 600,00**

- II. změna v rozpočtu: **Poradenské služby a náklady na zpracování studie proveditelnosti a související dokumentaci byly původně chybně zahrnuty do jedné položky 04.04.01** – Opravené rozčlenění nákladů na zpracování Studie proveditelnosti a nákladů na poskytnuté odborné poradenské služby spojené s realizací projektu z důvodu původně chybného začlenění do rozpočtu.

**04.04.01** Studie proveditelnosti.....189 300,00

**03.02** Poradenství.....0,00

**nově**

**04.04.01** Studie proveditelnosti....**39 270,00**

**03.02** Poradenství.....**150 030,00**

- III. změna v rozpočtu: **Převedení uspořené částky v nákladech na zabezpečení stavby (04.01.02 – Stavební dozor) na vícepráce vzniklé v rámci výstavby dílen SOŠ a SOU (04.05.01) v důsledku závěrů statického šetření (viz. vyjádření statika)** – Na základě provedených statických šetření v průběhu stavebních prací došlo nařizením statika ke zbourání stávající čelní stěny, která měla být dle původního stavebního projektu zachována, ale po odstranění původních bočních stěn se tato začala bortit z důvodu nedostatečného základu. Vzniklé vícepráce jsou spojené s bouráním této stěny, vybudováním betonového základu a jejím opětovným postavením.

**04.05. Stavební část stavby.....26 939 300,00**

04.05.01 Dílny SOŠ a SOU.....26 402 220,00

04.01 Zabezpečení výstavby..... ...569 500,00

**04.01.02 Stavební dozor.....479 600,00**

**04.01.02 Dosažená úspora.....- 180 600,00**

**nově****04.05 Stavební část stavby.....27 119 900,00**

04.05.01 Dílny SOŠ a SOU.....26 582 820,00

04.01 Zabezpečení výstavby.....388 900,00

**04.01.02 Stavební dozor.....299 000,00**

- IV. změna v rozpočtu: **Jedná se o nepodstatné změny a to o převod fin.částky 83 300,-Kč z 04.05 do 04.06 a částky 66 640,-Kč z 04.05. do 05.02.** – Na základě výběrového řízení, které zajišťovala firma FORTEX a.s., byla navýšena původní předpokládaná hodnota Technologického zařízení a hodnota ostatních samostatných movitých věcí.

**04.05. Stavební část stavby.....27 119 900,00****04.06. Technologická zařízení.....833 000,00****05.02. Ostatní – pořízení samostatných movitých věcí.....952 000,00****nově****04.05. Stavební část stavby.....26 969 960,00****04.06. Technologická zařízení.....916 300,00****05.02. Ostatní – pořízení samostatných movitých věcí.....1 018 640,00****Informace o příjmech**

Projekt neměl po celou dobu realizace žádné příjmy, ani v době udržitelnosti projektu není s příjmy počítáno.



## Informace o uskutečněných výdajích

### 1. páté monitorovací období projektu:

- celkové výdaje: **3 256 735,00** (realizace stavby, poradenství, technologické zařízení)
- způsobilé výdaje: **3 140 086,00** (realizace stavby, poradenství, technologické zařízení)
- nezpůsobilé výdaje: **116 649,00** (1%DPH, práce žáků školy na výrobě kovové konstrukce k povinné publicitě, příprava a průběh veřejné zakázky)

### 2. celý projekt:

- celkové výdaje: **30 614 957,00** (příprava a zpracování projektové dokumentace, příprava a zpracování žádosti o dotaci, realizace stavby, studie proveditelnosti, poradenství)
- způsobilé výdaje: **30 498 308,00** (příprava a zpracování projektové dokumentace, příprava a zpracování žádosti o dotaci, realizace stavby, studie proveditelnosti, poradenství)

### Plánované výdaje během udržitelnosti projektu:

Po dobu udržitelnosti se vztahuje k projektu 5-ti letá záruka na stavební práce od firmy FORTEX, jako realizátora stavby. Případné opravy či nedostatky připadnou do režie stavební společnosti.

Na provoz budou vynaloženy běžné provozní prostředky. Oproti původnímu stavu se očekává snížení výdajů na vytápění.

## Změny v projektu

### I. Monitorovací zpráva:

Při vlastní realizaci stavby (bourací práce) měla být část obvodového zdiva ponechána (zejména štítová stěna a části přilehlých rohových obvodových stěn). Po zbourání ostatních obvodových stěn nebylo možno staticky zajistit štítovou stěnu a přilehlé rohové zdivo. Dále nebylo možno garantovat, že ponechané zdivo unese II. nadzemní podlaží. Po posouzení odborníkem (statikem) bylo rozhodnuto o vybourání štítové stěny včetně přilehlých rohových obvodových zdí. Po zbourání těchto částí stávající stavby byly nově zhotoveny kvalitní základy, které unesou nově vzniklou stavbu jako celek a nebude docházet k praskání objektu a obvodových stěn.



## II. Monitorovací zpráva:

Drobná změna nastala v realizaci projektu s rozmístěním strojů na strojní dílně a tím změna ve vzduchotechnice tj. odsávání dřevního odpadu od strojů. Tato skutečnost má návaznost na rozvod přívodů el. energie ke strojům a umístění rozvaděče na strojní dílně.

## III. Monitorovací zpráva:

Došlo k zazdění stavebního otvoru mezi strojní a ruční dílnou.

## IV. Monitorovací zpráva:

K žádným změnám v tomto období nedošlo.

## V. Monitorovací zpráva:

K žádným změnám v tomto období nedošlo.

## Problémy v projektu

### I. Monitorovací zpráva:

Vzhledem ke klimatickým podmínkám v podhůří Jeseníků v době zahájení stavby (16. 3. 2009) došlo k pomalejšímu rozjezdu na stavbě a po vyhloubení výkopů bylo nutné odčerpávání vody, která se ve výkopech nahromadila vlivem tání sněhové pokrývky a následných deštích.

Problémy, které zpočátku stavby nastaly, dodavatel stavby FORTEX-AGS, a.s. řeší v současné době dvousměnným provozem v místě realizace stavby v Rapotíně. K dalším problémům nedošlo, všechny uvedené skutečnosti jsou řádně zapsány v deníku stavby, který byl založen při zahájení výstavby. Deník je opatřen logem EU a ROP. Strany jsou očíslovány.

### II. Monitorovací zpráva:

K problémům v projektu nedošlo, všechny uvedené skutečnosti jsou řádně zapsány v deníku stavby, který byl založen při zahájení výstavby.

### III. Monitorovací zpráva:

K problémům nedošlo, všechny uvedené skutečnosti jsou řádně zapsány v deníku stavby.

### IV. Monitorovací zpráva:

K problémům nedošlo, všechny uvedené skutečnosti jsou řádně zapsány v deníku stavby.

### V. Monitorovací zpráva:

K problémům nedošlo, všechny uvedené skutečnosti jsou řádně zapsány v deníku stavby.

**Udržitelnost projektu:**

Jediný problém, který by snad mohl vzniknout v době udržitelnosti projektu je pokles žáků, který je daný populační křivkou, jež škola nemůže ovlivnit. Ovšem aktivním působením na trhu se bude snažit tento negativní dopad eliminovat např. nábořem žáků ze vzdálenějších regionů.

**Žádost o platbu**

	Plán dle Smlouvy	Skutečnost a požadavek
Celkové výdaje za tuto žádost o platbu (v Kč)	3 050 511,11	3 140 086,00
Celkové způsobilé výdaje za tuto žádost o platbu (v Kč)	3 050 511,11	3 140 086,00
Celková požadovaná výše dotace za tuto žádost o platbu v %	90%	90%
Celková požadovaná výše dotace za tuto žádost o platbu v Kč	2 745 460,00	2 826 077,40
Požadovaná výše dotace za tuto žádost o platbu v % ze strukturálních fondů	85%	85%
Požadovaná výše dotace za tuto žádost o platbu v % z jiných veřejných zdrojů (dopíšte z jakých zdrojů)	5% - Regionální rada – státní rozpočet	5% - Regionální rada – státní rozpočet
Požadovaná výše dotace za tuto žádost o platbu v Kč ze strukturálních fondů	2 592 934,44	2 669 073,10
Požadovaná výše dotace za tuto žádost o platbu v Kč z jiných veřejných zdrojů (dopíšte z jakých zdrojů)	152 525,56 - Regionální rada – státní rozpočet	157 004,30 - Regionální rada – státní rozpočet
Soukromé spolufinancování žadatelem za tuto žádost o platbu (v Kč)	693 011,11	314 008,60
Soukromé spolufinancování žadatelem za tuto žádost o platbu v %	10%	10%



### Rozpočet celého zrealizovaného projektu

	Plán dle Smlouvy	Skutečnost
Celkové výdaje za projekt (v Kč)	30 549 400,00	30 614 957,00
Celkové způsobilé výdaje za projekt (v Kč)	30 500 400,00	30 498 308,00
Celková požadovaná výše dotace za projekt v %	90%	90%
Celková požadovaná výše dotace za projekt v Kč	27 450 360,00	27 448 477,20
Celková požadovaná výše dotace za projekt v % ze strukturálních fondů	85%	85%
Celková požadovaná výše dotace za projekt v % z jiných veřejných zdrojů (dopíše z jakých zdrojů)	5% - Regionální rada – státní rozpočet	5% - Regionální rada – státní rozpočet
Celková požadovaná výše dotace za projekt v Kč ze strukturálních fondů	25 925 340,00	25 923 561,80
Celková požadovaná výše dotace za projekt v Kč z jiných veřejných zdrojů (dopíše z jakých zdrojů)	1 525 020,00 - Regionální rada – státní rozpočet	1 524 915,40 - Regionální rada – státní rozpočet
Celkové soukromé spolufinancování žadatelem za projekt (v Kč)	3 050 040,00	3 049 830,80
Soukromé spolufinancování žadatelem za tuto žádost o platbu v %	10%	10%



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
PARTNER PRO VÁŠ ROZVOJ

**Příjemce / Statutární orgán**

Jméno a příjmení	Ing. Dušan Prachař
Podpis/razítko	
Dne	27.9.2010



Evropská unie  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Partner pro váš rozvoj