



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

číslo smlouvy objednatele

číslo smlouvy zhotovitele 21/2018

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY:

Objednatel:

**Střední odborná škola
Josefa Sousedíka Vsetín**

Benátky 1779

755 01 Vsetín

dále jen „Objednatel“

Zhotovitel:

JASY Vsetín s.r.o.

4. května 353

755 01 Vsetín

dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Mgr. Josef Slovák, ředitel

tel: 575 755 011

email: info@sosvsetin.cz

Viktor Sypták, jednatel

tel.: 605 201 201

e-mail: v.syptak@jasy.cz

Bankovní spojení:

ČSOB, a.s.

číslo účtu: 2676725/0300

ČSOB, a.s.

číslo účtu: 270687076/0300

Identifikační číslo:

136 43 878

258 60 852

Daňové identifikační číslo:

CZ13643878

CZ25860852



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u
Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka č. 22671

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky: **Modernizace CNC obrábění**
Místo stavby: Bobrky 466, 755 01 Vsetín
Projektant: Ing. Zdeněk Jiříček, Luční 2001, 755 01 Vsetín, IČ 11178825
Autorský dozor:
Koordinátor BOZP objednatele:
Stavbyvedoucí zhotovitele: Ing. Ondřej Ludvík
tel. 605 201 214, mobil 605 201 208
o.ludvik@jasy.cz
Technický dozor objednatele: tel. mobil
@
Pracovník zhotovitele odpovědný
za vedení a zasílání daňových dokladů Bc. Markéta Palová
tel. 605 201 214, mobil 605 201 204
m.palova@jasy.cz
Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly
a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb

tel: mobil
@



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu

Název veřejné zakázky:

„Modernizace CNC obrábění“

Dílem se rozumí:

- a) Provedení stavebních prací specifikovaných touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby

ad a) Provedením stavebních prací se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

- a) kompletační a koordinační činnost
- b) stavba bude označena v souladu s pravidly publicity IROP
- c) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších právních předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších předpisů
- d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
- e) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- f) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)
- g) zabezpečení podmínek, stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury
- h) vyhotovení dílenské, výrobní dokumentace tam, kde je potřeba
- i) obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení
- j) doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemským zvyklostem odpovídajícím balení
- k) umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajistit účast stavbyvedoucího
- l) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (dále jen „zákon o odpadech“) a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí objednatele
- m) provedení veškerých prací a dodávek, souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku



- n) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy
- o) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
- p) vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších právních předpisů a přílohy č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, a předání jeho originálu zadavateli při předání a převzetí díla
- q) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele
- r) fotografie průběhu stavby
- s) provedení topné zkoušky v délce 24 hodin
- t) provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli
- u) provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
- v) předání záručních listů a návodů k obsluze ke strojům a zařízením v českém jazyce
- w) poskytnutí know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce stavby
- x) úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
- y) odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce zadané dle metodického pokynu poskytovatele dotace IROP a podpůrně dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a ověřené projektové dokumentace zpracované Ing. Zdeňkem Jiříčkem (dále jen „projekt“), která je součástí zadávací dokumentace a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatelem, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Stavba je dle projektu členěna na jeden stavební objekt, a to SO 01 Objekt F – modernizace CNC dílny.

ad b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD v digitální formě v souladu se stavebním zákonem a prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele.



U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem objednatele a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí díla.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle schválené projektové dokumentace a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele.
3. Objednatel si dle § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění veřejné zakázky nesmí být plněna poddodavatelem. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro zhotovitele.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Stavební práce budou zahájeny na základě písemné výzvy objednatele doručené zhotoviteli na adresu jeho sídla uvedenou v čl. I smlouvy o dílo. Výzva bude doručena nejpozději do 2 měsíců ode dne uzavření této smlouvy.

Pokud nebude výzva zhotoviteli doručena ve stanoveném termínu, uzavřená smlouva se stává bezpředmětnou a pohlíží se na ni, jako by nebyla uzavřena (rozvazovací podmínka).

2. Zhotovitel je povinen převzít staveniště a zahájit stavební práce do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k zahájení prací.
3. Nejzazší termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla: **17.8.2018**
4. Místem plnění je Bobrky 466, 755 01 Vsetín.

IV. CENA DÍLA:

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů, dohodly na základě výsledku zadávacího řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy a obchodních podmínek takto:

677.119,- Kč (bez DPH)

(slovy: Šestsetsedmdesátsedmtisícstodevatenáct korun českých)

142.195,- Kč DPH 21%

819.314,- Kč (včetně DPH)

(slovy: Osmsetdevatenácttisícťřistačtrnáct korun českých)



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

2. Cena byla stanovena na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a odpovídá výsledku výběrového řízení uskutečněného dle metodiky poskytovatele dotace a podpůrně dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu zhotovitele nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro "dodatečné stavební práce" a "méněpráce". Položkový rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

V. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy o dílo vč. obchodních podmínek a prohlašuje, že tento návrh nezvýhodňuje objednatele.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 a § 2620 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 Obchodní podmínky pro VZ „Modernizace CNC obrábění“ (v jiných ustanoveních smlouvy o dílo také „obchodní podmínky“).
Příloha č. 2 Naceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet)

Obsah dokumentů uvedených výše bude vykládán s pořadím priority dané v tomto odstavci s tím, že listina smlouvy o dílo má prioritu před přílohami.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

6. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu osobami oprávněnými zastupovat objednatele a zhotovitele.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
Smlouvu a veškeré její dodatky ve lhůtě stanovené citovaným zákonem zašle k uveřejnění objednatel.
8. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
9. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

Ve Vsetíně dne 22.6.2018

Za objednatele:

**Střední odborná škola
Josefa Soušedíka Vsetín**


Mgr. Josef Slovák, ředitel školy

Ve Vsetíně dne 22.6.2018

Za zhotovitele:

JASY Vsetín s.r.o.


Viktor Sypták, jednatel



JASY Vsetín s.r.o.
4. května 353
755 01 Vsetín

IČ: 25860852. DIČ: CZ25860852



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Obchodní podmínky- příloha č. 1

Dle § 1751 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

ke SMLouvě o dílo

číslo smlouvy objednatele

číslo smlouvy zhotovitele 21/2018

Modernizace CNC obrábění

I. PREAMBULE:

Základním účelem smlouvy o dílo je zajištění řádné realizace předmětu díla definovaného obsahem smlouvy o dílo, kdy předmět díla je určen k zajištění veřejné služby; z tohoto důvodu je realizace díla spolufinancována z veřejných prostředků (zejména prostředků Evropské komise a státního rozpočtu ČR). Způsob financování díla je třeba považovat za součást základního účelu smlouvy.

Dále uvedené pojmy budou mít při výkladu obsahu smluvního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem založeném smlouvou o dílo dále uvedené významy. Pokud je v těchto obchodních podmínkách použit odkaz na článek nebo kapitolu bez dalšího upřesnění, míní se tím článek nebo kapitola těchto obchodních podmínek.

"Smlouvou o dílo" se rozumí obsah listiny nazvané smlouva o dílo, jejímiž účastníky jsou zhotovitel a objednatel; nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou dokumenty specifikované dále v tomto článku; uvedené dokumenty představují nedílnou součást smlouvy o dílo a ve svém celku představují kompletní znění smlouvy o dílo. Smlouva o dílo se všemi součástmi tvoří projev vůle účastníků smlouvy o dílo; veškeré ustanovení smluvních dokumentů je tedy nutno vykládat především v souladu s účelem smlouvy o dílo - řádnou realizací předmětu díla. Smluvní text necht' je vykládán použitím tzv. zákonného výkladu, smluvního výkladu, logického výkladu a gramatického výkladu.

V případě, nedospěje-li se shora naznačenými postupy k jednoznačnému výkladu obsahu konkrétního ustanovení smlouvy o dílo, resp. budou-li některá takováto ustanovení jednotlivých konkrétních dokumentů v rozporu, je dána priorita obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

- a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);
- b) tyto obchodní podmínky;
- c) oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
- d) veškeré další listiny, jejichž obsah zhotovitel a objednatel společně označí za součást smlouvy o dílo, nebude-li současně účastníky této smlouvy o dílo takové listině dána vyšší priorita.

"Nabídka"

- znamená nabídku zhotovitele jakožto vybraného dodavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen "zákon") v zadávacím řízení o zadání veřejné zakázky na výběr dodavatele stavby a všechny ostatní dokumenty související s nabídkou, jak jsou uvedeny ve smlouvě o dílo.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

"Výkaz výměr"

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený zadavatelem jako součást zadávací dokumentace stavby v souladu s ustanovením § 36 zákona, který byl dodavatelem vyplněn jako součást nabídky a přiložen k návrhu smlouvy o dílo (příloha č. 2). Vymezuje druh, jakost a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení stavby/provedení stavebních prací, a to ve skladbě odpovídající projektové dokumentaci stavby. Výkaz výměr je členěn na stavební objekty (označované SO), všeobecné položky. Za "položku" je považována taková položka, pro kterou jsou v tabulární části výkazu výměr uváděny následující hodnoty: jednotky měření (označené jako "jednotky"), množství specifikovaná pro danou položku (označená jako "množství"), jednotková ocenění položky v ceně uvedená v příslušné měně na jednotku měření (označená jako "sazba") a cena položky v příslušné měně vzniklá jako součin sazby a množství položky (označená jako "částka").

"Účastníkem smlouvy o dílo"

- se rozumí objednatel nebo zhotovitel.

"Objednatel"

- znamená subjekt nebo subjekty takto označené v listině smlouvy o dílo; v případě, zastává-li pozici objednatelů podle listiny smlouvy o dílo více subjektů, jsou objednatelé oprávněni a povinni ze smlouvy o dílo společně a nerozdílně, za všechny objednatele však vůči zhotoviteli a ostatním zúčastněným subjektům jedná pouze jeden z objednatelů označený listinou smlouvy o dílo, není-li smlouvou o dílo výslovně stanoveno jinak. Není-li smlouvou o dílo stanoveno jinak, rozumí se pod pojmem „objednatel“ všichni objednatelé označení listinou smlouvy o dílo a „jednání objednatele“ jednání toho z objednatelů, jehož jednání je považováno listinou smlouvy o dílo za relevantní jednání všech objednatelů vůči zhotovitelům, ev. dalším subjektům v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla.

"Zhotovitel"

- znamená subjekt označený jako zhotovitel v listině smlouvy o dílo. Zhotovitel je vybraným dodavatelem o zadání veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby, s nímž byla objednatelem, jakožto zadavatelem v tomto zadávacím řízení, uzavřena smlouva o dílo postupem podle zákona. V případě, podalo-li v zadávacím řízení na veřejnou zakázku shora zmíněnou postupem podle ust. § 103 odst. 1 zákona jednu nabídku více dodavatelů, má se za to, že jí podal jeden dodavatel.

"Poddodavatel"

- je subjekt realizující konkrétně vymezenou část předmětu díla na základě pověření zhotovitele; za poddodavatele může být považován pouze subjekt, jehož pověření zhotovitelem realizovat část předmětu díla bylo akceptováno objednatelem.

„Zadavatel veřejné zakázky“

- je subjekt označený jako zadavatel v oznámení o zadání veřejné zakázky vyhlášeném v rámci zadávacího řízení, na jehož základě objednatel vybral nejvhodnější nabídku, která je předmětem díla specifikovaného smlouvou o dílo. Zadavatel je objednatelem smlouvy o dílo.



„Komunikace“

- Písemná komunikace mezi účastníky smlouvy o dílo a dalšími subjekty bude realizována na adresy zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) uvedené ve smlouvě o dílo nebo na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) registrovanou podle obecně závazné právní úpravy. Povinnosti přebírat písemné zásilky na těchto adresách v průběhu pracovní doby (tj. od 8.00 do 16.00 hod. v každý den, který je jako pracovní definován obecně závaznou právní úpravou) se příjemce zásilky nemůže zprostit, ledaže by změna adresy specifikované ve smlouvě o dílo byla dohodnutá účastníky smlouvy o dílo nebo by k takovéto změně došlo z objektivních důvodů (např. zánikem stavby označené takovouto adresou) nebo v případě adresy sídla příjemce registrované podle obecně závazné právní úpravy by došlo ke změně adresy sídla příjemce postupem předvídaným touto obecně závaznou právní úpravou (tzn. např. změna sídla evidovaná v obchodním rejstříku příslušného krajského soudu nebo v příslušném živnostenském rejstříku).

Účastníci smlouvy o dílo a další zúčastněné subjekty mohou jednostranně písemně oznámit ostatním účastníkům smlouvy o dílo a zúčastněným subjektům další adresy, na které lze jim písemnosti zasílat; povinnosti přebírat na těchto adresách doručenou poštu se takovýto příjemce zprostí teprve po písemném odvolání relevance takovéto přijímací adresy.

Písemné zásilky mohou být zasílány prostřednictvím držitele poštovní licence, kurýrem, předávány osobně či přenášeny za použití systémů elektronického přenosu dat.

Příjemce zásilky je povinen bez zbytečného odkladu zásilku převzít, jinak odpovídá za škodlivý následek eventuálně vzniklý v souvislosti s bezdůvodným zpožděním převzetí zásilky či jejím nedůvodným nepřevzetím.

Jakákoliv písemnost, která je v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla vystavována některým z účastníků smlouvy o dílo nebo zúčastněných subjektů musí být rovněž prokazatelným způsobem doručena těm dalším účastníkům smlouvy o dílo nebo zúčastněným subjektům, jejichž práv a povinností se týká, jinak vystavovatel takovéto listiny zodpovídá za vznik škodlivého následku, který by mohl vzniknout nedoručením listiny dotčenému účastníkovi nebo subjektu.

Okolnosti důležité pro řádnou realizaci předmětu díla týkající se stavby se zapisují přednostně do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitosti, podrobnosti vedení a využití jsou upraveny článkem VII.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Předmět smlouvy je podrobně upraven v čl. II smlouvy o dílo.
2. **Změny díla:** Objednatel si vyhrazuje právo před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah předmětu plnění, a to zejména z důvodů:
 - a) neprovedení dohodnutých stavebních prací, dodávek a služeb (méněpráce), pokud změnou díla dojde k zúžení předmětu díla
 - b) v případě, že se na stavbě vyskytnou objektivní, věcně správné, nepředvídané práce (dodatečné stavební práce, dodávky a služby), které bude zadavatel písemně požadovat a tyto jsou nutné pro realizaci díla. V případě, že objednatel bude požadovat dodatečné stavební práce, dodávky a služby, je povinen postupovat dle zákona.
3. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu s ustanoveními těchto obchodních podmínek a zákonem.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

4. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že dílo bude provedeno, tak že v případě jakýchkoliv pochyb nebo nejasností nebo různých názorů na výklad ustanovení smlouvy mezi zhotovitelem a objednatelem, pokud jde o kompletnost a kvalitu díla bude vždy smlouva vykládána tak, že:
- a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné jiné projekty, než dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby, služby nebo dodávky materiálů, kromě těch výslovně ustanovených touto smlouvou jako plnění objednatele a dále, že
 - b) zhotovitel ručí za to, že dílo bude realizováno v takovém rozsahu, provedení a kvalitě, funkční s vlastnostmi a parametry stanovenými v této smlouvě, a zhotovitel tedy odpovídá za jeho kompletnost, provozuschopnost, bezpečnost, včasnost dokončení, dosažení garantovaných parametrů, a v rámci svých kompetencí v souladu se smlouvou a možnost řádného trvalého provozování.

III. DOBA PLNĚNÍ:

1. Práce zhotovitele na realizaci předmětu smlouvy budou zahájeny dnem protokolárního předání a převzetí staveniště.
2. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
3. Vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
4. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.
5. Zhotovitel je povinen koordinovat své práce s dodavatelem strojů, které budou umístěny v upravených prostorech.

IV. CENA DÍLA:

1. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II smlouvy o dílo.
2. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
3. Cena je platná po celou dobu realizace díla, tj. až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Sjedená cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu předání díla sjednaného ve smlouvě o dílo.
4. Smluvní strany se dohodly, že cenu za dílo je možné změnit v případě, že:
 - a) dojde před nebo v průběhu realizace díla ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla, v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době zdanitelného plnění
 - b) v případě dodatečných nebo objektivně nepředvídaných stavebních prací, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci
 - c) v případě méněprací.



5. Nastane-li změna rozsahu předmětu díla podle čl. II. Smlouvy o dílo vyžádána objednatelem, případně vyvolaná změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu:
- a) bude ocenění případných víceprací provedeno soupisem prací s použitím položkových cen z položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 2 smlouvy o dílo). Pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu bude použita v souladu s vyhl. č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil položkový rozpočet do nabídky. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba. Tím není dotčena povinnost postupovat dle zákona
 - b) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění
 - c) před vlastním provedením musí být každá změna práce nebo materiálu technicky a cenově specifikována (odůvodněna) v soupisu prací a spolu se změnovým listem odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení prací technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem prací a změnovým listem objednateli. Ten, v případě, že vícepráce uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za změny
 - d) dodávky a práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu. Dále se postupuje obdobně, jako je uvedeno v písm. a) - c) tohoto odstavce.
6. Objednatel je povinen v případě změny závazku ze smlouvy o dílo postupovat v souladu s § 222 zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
7. Za vícepráce se nepovažují náklady vynaložené k dosažení plné funkčnosti předmětu díla. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodloužením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů vč. prostředků poskytnutých EU. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
9. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady a dokumentaci veřejné zakázky související s předmětnou veřejnou zakázkou po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, nejméně však do konce roku 31. 12. 2028. Po tuto dobu je dodavatel povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, auditního orgánu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy kontrolu dokladů souvisejících s projektem, resp. předmětem veřejné zakázky, stejně jako vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací.

Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů (tzn. zapracovat uvedené povinnosti do smluv nebo objednávek).



V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly na uhrazení ceny za dílo po protokolárním předání a převzetí díla na základě objednatelovým schváleného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce. Zhotovitel předloží objednateli položkový soupis provedených prací a dodávek k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí díla.

Objednatel provede kontrolu správnosti soupisu provedených prací a dodávek do tří pracovních dnů od předložení. Pokud nemá výhrady k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatelům k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVII obchodních podmínek.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb je zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad na objednatel.

Přílohou daňového dokladu musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a protokol o předání a převzetí díla.

3. Daňový doklad musí být předložen zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doložen nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jeho kontrolu.

Cena za dílo je částečně hrazena z prostředků **IROP**. Zhotovitel bude povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků Objednatel s ohledem na požadavky poskytovatelů dotací, tj. s rozdělením na způsobilé a nezpůsobilé výdaje. Stavební objekty hrazené z prostředků **IROP** budou fakturovány zvlášť dle seznamu dodaného objednatel. Tyto faktury budou trvanlivě a nesmazatelně označeny textem „Tento doklad je hrazen v rámci projektu č. CZ **CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002778**, z dotace **IROP**“.

4. V případě dodatku k této smlouvě sjednané změny ceny za dílo, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatel odsouhlaseným soupisem víceprací, a to za obdobných podmínek jako je uvedeno v ust. odst. 1.

5. Daňový doklad musí obsahovat náležitosti dle zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.

6. Objednatel nepožizuje zdanitelné plnění k ekonomické činnosti a proto ve smyslu informace GŘŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle §92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle § 28 zákona č.235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

7. Splatnost daňového dokladu je do **30 dnů** ode dne jeho prokazatelného doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl doručen třetí den ode dne odeslání.



8. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatel zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7.
9. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. smlouvy o dílo.
10. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

VI. STAVENIŠTĚ:

1. Stavenišťem se rozumí prostor vymezený pro stavební práce pro zařízení staveniště projektem a smlouvou o dílo.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.
3. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat v souladu s projektem provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště. Staveniště musí být zabezpečeno proti vniknutím třetích osob. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí staveništní rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z objednatelem určených míst za úhradu. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla.
4. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních.
5. Zhotovitel je povinen zajistit v souladu s projektem a platnými právními předpisy a na své náklady dopravní značení potřebná pro realizaci díla. Užívání ploch ve správě objednatele zhotovitel před jejich využitím projedná přímo s jejich provozovatelem.
6. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
7. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů ve znění pozdějších předpisů a zákona o obalech.
8. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště nad rámec pracovních činností.
9. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit staveniště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatel, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.



VII. STAVEBNÍ DENÍK (SD), KONTROLNÍ DNY (KD):

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a prováděcího předpisu.
Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a způsob jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném a přílohy č. 9 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů.
2. Denní zápisy do SD čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor objednatele, osoba vykonávající autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, případně autorizovaný inspektor stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi. Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být SD trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.
3. Technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah záznamů ve stavebním deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel provést písemné připomínky do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i pro zástupce zhotovitele.
4. Zápisy ve SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke smlouvě. Objednatel se zavazuje, že na základě potvrzeného zápisu ve SD projedná tento dodatek se zhotovitelem tak, aby dodatek mohl být smluvně uzavřen co možná nejdříve.
5. Stavební deník musí být archivován objednatelem nejméně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.
6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však 1x za týden, a to na staveništi. Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Kontrolních dnů se musí zúčastnit i nejdůležitější poddodavatelé zhotovitele. Náklady na účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to technický dozor objednatele, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní poddodavatelé zhotovitele.

VIII. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI:

1. Zhotovitel je povinen umožnit v pracovní době provedení kontroly všem osobám, pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů.



Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři stavbyvedoucího zejména:

- stavební deník
 - pozdějších předpisů, vztahující se ke stavbě
 - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky
 - přehled a seznam provedených zkoušek.
2. Zhotovitel bude ve věcech plnění této smlouvy spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem objednatele, koordinátorem a autorským dozorem a autorizovaným inspektorem. Objednatel před uzavřením této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou, kterou pověřil výkonem technického dozoru a funkci koordinátora dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a s rozsahem jejich oprávnění. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby provést výměnu osoby vykonávající technický dozor objednatele nebo koordinátora. Na tuto skutečnost je povinen zhotovitele písemně upozornit.
3. Technický dozor objednatele je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad plněním podmínek této smlouvy o dílo a v jeho průběhu zejména sledovat zda:
- b) práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podmínek této smlouvy, technických norem, právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. V tomto směru spolupracuje s osobou vykonávající autorský dozor příp. autorizovaným inspektorem stavby
 - c) kontroluje na stavbě dodržování předpisů PO včetně pravidel a pořádku na staveništi
 - d) kontroluje doklady zhotovitele o jakosti a způsobilosti materiálu a výrobků použitých pro plnění dodávky
 - e) provádí průběžnou kontrolu objemu dodávek, potvrzuje soupisy provedených prací a dodávek a zjišťovací protokoly v souladu s touto smlouvou
 - f) kontroluje, zda zhotovitel průběžně zakresluje do projektové dokumentace veškeré odsouhlasené změny, k nimž došlo při plnění díla
 - g) účastní se provádění zkoušek
 - h) účastní se převzetí a předání díla, přebírá doklady připravené zhotovitelem k předání a převzetí díla
 - i) kontroluje a zápisem potvrzuje odstranění vad a nedodělků při převzetí díla
 - j) připravuje podklady pro závěrečné vyúčtování díla, pro vyúčtování případných smluvních pokut, připravuje podklady pro uplatňování nároku objednatele z titulu vad díla.

Za tímto účelem má kdykoliv přístup na staveniště. Na zjištěné nedostatky musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu k jejich odstranění.

4. Technický dozor objednatele je oprávněn, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce v případech kdy:
- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
 - je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
 - je ohrožena bezpečnost stavby,
 - hrozí výrazné zhoršení kvality stavby.

Technický dozor zaznamenává výsledky své kontroly do stavebního deníku.

5. Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "koordinátor") je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověřil v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů.



IX. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

1. Zhotovitel je povinen ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
2. Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou a projektovou dokumentací.
3. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
4. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, náradí a materiálu, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
5. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
6. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu § 2626 a §2627 občanského zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli písemně zápisem do stavebního deníku. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele. Pokud má zhotovitel oprávněný důvod se domnívat, že hrozí nebezpečí z prodlení, je oprávněn přerušit provádění díla bez výše uvedeného souhlasu, avšak je povinen o tom informovat bez odkladu objednatele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, apod.). Tuto výzvu musí technický dozor objednatele ve stavebním deníku podepsat. Jestliže se technický dozor objednatele k prověření prací ve stanovené lhůtě, která nebude kratší než 2 pracovní dny, nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních.
7. **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi:** zhotovitel je povinen, v případě že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisech splnit povinnosti dle uvedeného zákona.
8. Objednatel je povinen zajistit, aby osoba vykonávající funkci technického dozoru a autorského dozoru dodržovali předpisy bezpečnosti práce a ochrany zdraví na staveništi.
9. Zhotovitel umístí po zahájení realizace projektu na viditelném místě v místě realizace projektu plakát o minimální velikost A3. Grafickou podobu informačního panelu dodá objednatel dle pravidel poskytovatele dotace a pro zhotovitele je závazná. Informační panel musí být zachován po celou dobu realizace díla a jeho umístění bude projednáno s objednatelem.



10. **Technické podmínky**

Technickými podmínkami se rozumí souhrn všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce a současně dodávky a služby.

Technický standard

Technický standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví stavebně fyzikální požadavky a technické parametry navrhovaných konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů.

Uživatelský standard

Uživatelský standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky objednatele na konečnou podobu stavby.

Technické podmínky formuluje objednatel s využitím odkazu na tyto dokumenty podle uvedeného pořadí:

- a) české technické normy přejímající evropské normy přijaté evropskými normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- b) evropské technické posouzení,
- c) obecné technické specifikace v oblasti informačních a komunikačních technologií podle nařízení Evropského parlamentu
- d) mezinárodní normy přijaté mezinárodními normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- e) technické dokumenty vydané evropskými normalizačními orgány postupem přizpůsobeným vývoji potřeb trhu, který není evropskou normou.

Není-li možné technické podmínky formulovat podle předchozího odstavce, formuluje je zadavatel s využitím odkazu na:

- a) české technické normy
- b) stavební technická osvědčení, nebo
- c) národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.

Technické podmínky a uživatelský standard je definován jednotlivými částmi projektové dokumentace stavby.

X. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY:

1. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
2. Objednatel je povinen v rámci svého podstatného spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a umožnit:
 - a) projekt v elektronické formě na CD nosiči ke dni podpisu smlouvy o dílo
 - b) předání staveniště ke dni zahájení provádění díla
 - c) jméno technického dozoru objednatele.



XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.

2. Přejímací řízení:

2.1 Zhotovitel zápisem ve stavebním deníku učiněném minimálně 7 pracovních dnů předem, písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatel a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.

2.2 Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast technického dozoru objednatele případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele.

2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatel. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a ve smlouvě o dílo.

2.4 K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:

- osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (zejména tlakových, revizních a provozních)
- doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, a obalů
- seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku
- protokol o zaškolení obsluhy
- stavební deník (deníky)
- osvědčení o shodě nebo vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- fotodokumentaci průběhu stavebních prací
- osvědčení o jakosti stavebních dělů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona a o které písemně požádá ve stavebním deníku před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.

Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:

- údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
- popis díla, která je odevzdáváno
- soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění



- d) dohodu o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu
- e) dohodu o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a o způsobu převzetí odstraněných vad
- f) seznam předaných dokladů
- g) den, od kterého začne běžet záruční doba
- h) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřijímá
- i) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým jednáním v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy o dílo.

2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

Jestliže o to objednatel požádá zápisem ve stavebním deníku nebo písemně na adresu sídla zhotovitele min. 3 dny předem, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

3. Předčasné užívání stavby (nebo části stavby).

3.1 Umožní-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, a to i vzhledem k možnostem financování objednatele, jsou-li tyto části samy o sobě schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Smluvní strany se mohou na tomto dohodnout i dodatečně, formou dodatku ke smlouvě, není-li předávání po částech dohodnuto v jiných ustanoveních smlouvy. V dodatku ke smlouvě se stanoví i podmínky tohoto předčasného užívání ve vztahu k ostatním dosud nepřevzatým částem předmětu díla. Při předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

3.2 Časově omezené povolení k předčasnému užívání stavby (nebo její části) před jejím úplným dokončením může na žádost objednatele vydat příslušný stavební úřad v souladu s § 123 stavebního zákona. Objednatel k žádosti na stavební úřad předkládá dohodu o předčasném užívání stavby nebo její části se zhotovitelem obsahující souhlas zhotovitele a sjednané podmínky předčasného užívání stavby, jako:

- a) popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání
- b) podmínky předčasného užívání
- c) závazek objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- d) závazek objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na řádné dokončení zbývajících částí díla.

3.3 Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.



4. Individuální vyzkoušení:

Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis ve stavebním deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

XII. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

1. Objednatel je v souladu s § 2599 odst.1 občanského zákoníku vlastníkem stavby.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni předání staveniště kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě minimálně na pojistnou částku 2 mil. Kč a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelem.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

XIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě o dílo.

Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Dále platí pro § 2630 občanského zákoníku.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.



4. Délka záruky za jakost stavebních prací (SO) se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla v délce **60 měsíců**.
5. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.
Výjimka ze záruční lhůty se vztahuje dále na spotřební materiál.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:
 - a) veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace
 - b) veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
 - c) veškeré provedené montážní práce
 - d) veškeré poskytnuté službybudou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

XIV. REKLAMACE:

1. Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že neodpovídají smluvním podmínkám nebo technickým podmínkám a zákonným požadavkům, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamace). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e-mailu, faxem nebo písemně přijetí reklamace a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace začne s jejím odstraňováním, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhájitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou nebo výměnou vadných částí zařízení za nové části zařízení, a to na vlastní náklady, včetně potřebné demontáže a montáže, dopravních nákladů a nákladů za odborníky zhotovitele, kteří byli vysláni k provedení opravy. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamace.
3. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
4. V případě, že zhotovitel do 3 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad a tyto neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší, technicky obhájitelné lhůtě, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.



5. Zhotovitel však nenese odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.
6. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem ve stavebním deníku, které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
7. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečné přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.

XV. SMLUVNÍ SANKCE:

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % ze sjednané ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla
 - b) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídky stavby ve výši **1000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v záruční lhůtě ve výši **1000,-Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včasné nevyklizené staveniště ve výši **0,05 % ze sjednané ceny díla** za každý i započatý kalendářní den prodlení
 - f) smluvní pokuty uvedené v jiných ustanoveních této smlouvy
 - g) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku V odst. 10 ve výši 50 000,- Kč za každý jednotlivý případ
 - h) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že nevyzve objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to za každý jednotlivý případ 20 000,- Kč
 - i) pokud objednateli bude krácena dotace z důvodu zavinění zhotovitelem, zejména: nestrpění finanční kontroly třetích osob a nedodržení archivace dokladů ve smyslu této smlouvy a dalších požadavků na zhotovitele vyplývajících ze smlouvy o poskytnutí dotace a rozhodnutí o poskytnutí dotace, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši krácené dotace, která bude stanovena poskytovatelem dotace



- j) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob ve znění pozdějších předpisů, a to od 31. dne prodlení s úhradou splatné faktury
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na třicet dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
3. Smluvní strany se tímto dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě o dílo, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

XVI. ZÁNİK SMLOUVY, Odstoupení od smlouvy:

1. Smlouva o dílo zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může smlouva o dílo zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Objednatel může závazek vzniklý smlouvou o dílo vypovědět, pokud nastanou podmínky dle § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
2. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
3. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech smlouvy o dílo nebo obchodních podmínkách:
- a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
 - b) delší jako 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
 - c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
 - d) neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele nebo autorskému dozoru i přes písemné upozornění objednatele
 - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele s výjimkou zastavení takového řízení
 - g) pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona č. 134/2016 Sb.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
- a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak deset kalendářních dnů od smluvně potvrzeného termínu
 - b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším, jak 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti.



5. Důsledky odstoupení od smlouvy:

- a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodloužení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
- b) zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval
- c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání ze smlouvy o dílo vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.

6. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XVII obchodních podmínek.

XVII. SPORY:

1. Jakýkoliv **spor** vzniklý ze smlouvy o dílo, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným obecným **soudem**.

XVIII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Smlouvu o dílo lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako smlouva o dílo.

XIX. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:

1. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním smlouvy o dílo v souladu se zákonem a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR).



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

3. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových poměrů.

XX. VYŠŠÍ MOC:

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvíhány nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla.

XXI. ROZHODNÉ PRÁVO:

1. Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.
3. Na důkaz, že obě smluvní strany byly při uzavření smlouvy o dílo seznámeny s těmito obchodními podmínkami a že nezvýhodňují ani jednu smluvní stranu, podepisují smluvní strany tyto obchodní podmínky jako přílohu č. 1 smlouvy o dílo pro VZ uvedenou v záhlaví těchto obchodních podmínek.

Ve Vsetíně dne 22.6.2014

Za objednatele:

**Střední odborná škola
Josefa Sousedíka Vsetín**

Mgr. Josef Slovák, ředitel školy

Střední odborná škola
Josefa Sousedíka Vsetín

Ve Vsetíně dne 22.6.2014

Za zhotovitele:

JASY Vsetín s.r.o.

Viktor Sypták, jednatel



JASY Vsetín s.r.o.
4. května 353
755 01 Vsetín

IC: 25860852, DIČ: CZ25860852

Název akce:

SOŠ J. Sousedíka Vsetín - modernizace CNC dílny

Č. smlouvy objednatele:

Cenová soustava RTS

Číslo zakázky:

G.1. Rozpočet (paré č. 1)

počet	Cena				
	Základní	DPH		Celková	SO(PS) celkem
		5%	21%		
A4	[Kč]	[Kč]	[Kč]	[Kč]	[Kč]

D. Dokumentace objektů

SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny

D 1.1 Stavební řešení

D 1.4 Zařízení vzduchotechniky

D 1.5 Zařízení silnoproudé elektroinstalace

D 1.6 Rozvod stlačeného vzduchu

D 1.8 Zařízení pro vytápění staveb

Objekt F - modernizace CNC dílny celkem

	308 176		64 717	372 893	
	144 144		30 270	174 414	
	155 219		32 596	187 815	
	31 780		6 674	38 454	
	37 800		7 938	45 738	
	677 119		142 195	819 314	819 314

Datum: Ve Vsetíně dne 14. 05. 2018

Vypracoval: Viktor Sypták, jednatel společnosti

SOUPIS PRACÍ

Rozpočet	D.1.1	Stavební řešení	JKSO	928.1
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	Objekt F - modernizace CNC dílny		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
	SOS J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny		Náklady na m.j.	
Projektant	Ing. Zdeněk Jiříček, Luční 2001, Vsetín		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Zdeněk Jiříček, Luční 2001, Vsetín			
Objednatel	Zlínský kraj, tř. Tomáše Bati 21, Zlín			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	Petr Příbyla, Družby 1431, Vsetín		Cenová soustava	RTS 2016/I
Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	195 060		
Z	PSV celkem	113 116		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	308 176		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	308 176		
	ZRN+ost.náklady+HZS	308 176		
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
Datum :		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %	308 176 Kč	
DPH		21,0 %	64 717 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			372 893 Kč	

Poznámka :

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná ing. Zdeňkem Jiříčkem v červenci 2016.
 Položky výkazu výměr částečně označené v čísle položky výrazem "PC" nejsou zařazeny v cenové soustavě RTS.
 Zkratky :
 PD = Projektová dokumentace
 TZ = Technická zpráva

Stavba :	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet : D.1.1
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Stavební řešení

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	175 318	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	15 633	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	2 611	0	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	33 044	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	64 631	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	1 430	0	0	0
784 Malby	0	14 011	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	1 499	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	195 060	113 116	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Soušeřka Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet: D.1.1
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce									
1	342261213PC	Příčka sádkokarton, ocel.kce, 2x oplášť, tl.150 mm desky 12,5 mm, izolace tl. 10 cm, RW min. 62 dB - RW minimálně 63 dB: viz PD Půdorys haly - navrhovaný stav: 109):(6,15*5,65)+7,19*(5,65+4,95)/(2+0,32*4,60) 110):(7,34*(5,65+4,95)/(2+0,32*4,60) 102):7,25*5,65	m2	114,70	1 246,00	142 916,82	0,05379	6,16974		
2	347015111PC	Předstěna sádkokarton, ocel.kce, 2x oplášť, tl.75mm desky 12,5 mm, izolace 50 mm, RW min. 20 dB 102):7,25*5,65	m2	40,96	791,00	32 401,34	0,01339	0,54849		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce		40,96		175 318,16		6,71823		
Díl: 94	Lešení a stavební výtahy									
3	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m viz PD Půdorys haly - navrhovaný stav: 102):(1,20+7,95+6,00+1,20)*1,20 104):7,09*1,20 109):(4,80+7,19)*7,35 110):7,34*1,20	m2	125,06	125,00	15 632,81	0,00592	0,74037		
	Celkem za	94 Lešení a stavební výtahy		125,06		15 632,81		0,74037		
Díl: 99	Staveništní přesun hmot									
4	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a udržbu do výšky 6 m generováno softwarem automaticky	t	7,46	350,00	2 610,51				
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot		7,46		2 610,51				
Díl: 766	Konstrukce truhlářské									
5	766670021R00	Montáž kliky a štitku viz PD Výpis oken a dveří: D/01):1,00 D/02):1,00	kus	2,00	350,00	700,00				
6	766695212R00	Montáž prahu dveří jednokřídlových š. do 10 cm viz PD Výpis oken a dveří: D/02):1,00	kus	1,00	100,00	100,00	0,00001	0,00001		
7	766695213R00	Montáž prahu dveří jednokřídlových š. nad 10 cm viz PD Výpis oken a dveří: D/01):1,00	kus	1,00	100,00	100,00	0,00001	0,00001		

Položkový rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Souseďka Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet: D.1.1
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
8	766695232R00	Montáž prahu dveří dvoukřídlových š. do 10 cm viz PD Výpis oken a dveří: D/03):1.00	kus	1,00	100,00	100,00	0,00002	0,00002		
9	766669001PC	D+M dveře dřev. akustické plně 1kř. 900/1970 mm vč. systémové zárubně, vzduch. neprůzvučnost 42dB viz PD Výpis oken a dveří: D/01):1.00	soubor	1,00	17 500,00	17 500,00				
10	54914620	Dveřní kování Klič Cr viz PD Výpis oken a dveří: D/01):1.00 D/02):1.00	kus	2,00	500,00	1 000,00	0,00080	0,00160		
11	61187161	Prah dubový délka 80 cm šířka 15 cm tl. 2 cm viz PD Výpis oken a dveří: D/01):1.00	kus	1,00	150,00	150,00	0,00161	0,00161		
12	61187185	Prah dubový délka 125 cm šířka 8 cm tl. 2 cm viz PD Výpis oken a dveří: D/02):1.00	kus	1,00	150,00	150,00	0,00134	0,00134		
13	PC01	Zárubeň obložková š. 120 cm/št. 6-17cm fólie atyp viz PD Výpis oken a dveří: D/02):1.00	kus	1,00	3 850,00	3 850,00	0,01800	0,01800		
14	PC02	Dveře vnitřní fóliované plně 1kř. 120x197 cm atyp viz PD Výpis oken a dveří: D/02):1.00	kus	1,00	8 250,00	8 250,00	0,03400	0,03400		
15	PC03	Prah dubový délka 240 cm šířka 8 cm tl. 2 cm viz PD Výpis oken a dveří: D/03):1.00	kus	1,00	250,00	250,00	0,00174	0,00174		
16	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	357,77	2,50	894,42				
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				33 044,42		0,05833		
Díl: 767	767132811R00	Demontáž příček z plechu, šroubovaných viz TZ HSV bourací práce:(7.34*2.00)+(1.30*2.05)	m2	17,35	240,00	4 162,80			-0,01800	-0,31221
18	767587001R00	Podhledy, rošt zavěšený, kazety 60 x 60 cm viz PD Půdorys haly - navrhovaný stáv.	m2	45,06	585,00	26 360,10	0,00647	0,29154		

Položkový rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet: D.1.1
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk.(t)
19	767139001PC	Příplatek - řezání PUR panelů tl. 60 mm viz TZ HSV bourací práce:2,05+1,30+2,05	m	5,40 5,40	250,00	1 350,00				
20	767909001PC	D+M venkovní hliníková žaluzie okenní 3000x2100 mm ve vodících lištách barva stříbrná (odstín RAL 9006): ovládání ruční klikou, síře lamel 80 mm: viz PD Vypis oken a dveří: D/04):1,00	soubor	1,00	17 664,00	17 664,00				
21	767909002PC	D+M obožení stav. plechových dveří 2400x2400 mm minerální vata tl. 40 mm + plech po obvodu křídla nainstalovat gumové těsnění: viz PD Vypis oken a dveří: D/03):1,00	soubor	1,00	13 500,00	13 500,00				
22	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konst., výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	637,70	2,50	1 594,25				
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				64 631,15		0,29154		-0,31221
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady								
23	771475014R00	Obklad soklíků keram. rovných, tmel.výška 10 cm viz PD Půdorys haly - navrhovaný stav: 109):6,00-0,90	m	5,10	100,00	510,00	0,00032	0,00163		
24	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky viz PD Půdorys haly - navrhovaný stav: 109):6,00-0,90	m	5,10	100,00	510,00				
25	59764203	Dlažba Taurus Granit matná 300x300x9 mm viz pol.č. 771475014R00:5,10*0,15*1,05	m2	0,80 0,80	450,00	361,44	0,01920	0,01542		
26	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	9,61	5,00	48,06				
	Celkem za	771 Podlahy z dlaždic a obklady				1 429,50		0,01705		
Díl: 784		Malby								
27	784452212R00	Malba sádkokartonových stěn viz PD Půdorys haly - navrhovaný stav: 102):(7,25+0,075)*5,65-(2,40*2,40)+4,00 (6,15+0,075)*5,65	m2	175,13 39,63 35,17	80,00	14 010,72	0,00073	0,12785		

Položkový rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Souseďíka Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet: D.1.1
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk. (t)
		104):(7,25*5,65)-(2,40*2,40)+4,00		39,20						
		109):(6,00*3,30)+(0,32*3,00)		20,76						
		110):(7,34*(5,65+4,95)/2+(0,32*4,60)		40,37						
	Celkem za	784 Malby				14 010,72		0,12785		
Díl: D96	Přesuny suťi a vybouraných hmot									
28	97908111R00	Odvoz suťi a vbour. hmot na skládku do 1 km	t	0,31	500,00	156,10				
		viz pol.č. 767132811R00:0,3122		0,31						
29	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suťi do 10 m	t	0,31	500,00	156,10				
		viz pol.č. 767132811R00:0,3122		0,31						
30	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suťi	t	0,31	100,00	31,22				
		viz pol.č. 767132811R00:0,3122		0,31						
31	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km generováno softwarem automaticky	t	4,37	50,00	218,55				
32	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suťi za dalších 5 m generováno softwarem automaticky	t	1,87	500,00	936,63				
	Celkem za	D96 Přesuny suťi a vybouraných hmot				1 498,60				

SOUPIS PRACÍ

Rozpočet	D.1.4	Zařízení vzduchotechniky	JKSO	928.1
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	Objekt F - modernizace CNC dílny		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny		Náklady na m.j.	0
Projektant	PRODIG - TCV s.r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	PRODIG - TCV s.r.o.			
Objednatel	Zlínský kraj, tř. Tomáše Bati 21, Zlín			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	Petr Příbyla, Družby 1431, Vsetín		Cenová soustava	RTS 2016/I
Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	0		
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	23 190		
N	M dodávky celkem	120 954		
	ZRN celkem	144 144		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	144 144		
	ZRN+ost.náklady+HZS	144 144		
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
Datum :		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %	144 144 Kč	
DPH		21,0 %	30 270 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			174 414 Kč	

Poznámka :

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná PRODIG - TCV s.r.o. v červenci 2016.
Položky výkazu výměr částečně označené v čísle položky výrazem "PC" nejsou zařazeny v cenové soustavě RTS.

Zkratky :

TS = Technická specifikace

PD = Projektová dokumentace

TZ = Technická zpráva

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	25 517,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	918,61	255,17
Montáž - materiál		49 977,75
Montáž - práce		71 275,00
Mezisoučet 1	26 435,61	121 507,92
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		7 275,17
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	26 435,61	128 783,09
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		155 218,70
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem bez DPH		155 218,70
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky	25 517,00	13 235,00
Elektromontáže	49 977,75	58 040,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Matériál	Matériál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky										
Rozváděč RMS1.2										
1	C20/3 Jistič char C, 3-pólový, Icn=10kA, In=20A	ks	2,00	524,00	1 048,00		250,00	500,00	0,00	0,00
VÝVODKY										
2	106/21 Vývodka kabelová kuželová Pg 21, šedá	ks	2,00	20,00	40,00		0,00	0,00	20,00	40,00
<i>Montáž ošatlního příslušenství rozvoden-kabelových vývodek, zhotovení otvorů</i>										
3	přes 16 do 29 mm	ks	2,00	0,00	0,00		20,00	40,00	20,00	40,00
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY										
4	Úprava stávajícího rozváděče	hod	2,00	0,00	0,00		380,00	760,00	380,00	760,00
Rozváděč RMS1.4										
5	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	6,00	116,00	696,00		100,00	600,00	216,00	1 296,00
6	C12/1 Jistič char C, 1-pólový, Icn=10kA, In=12A	ks	4,00	127,00	508,00		100,00	400,00	227,00	908,00
7	C20/1 Jistič char C, 1-pólový, Icn=10kA, In=20A	ks	1,00	210,00	210,00		100,00	100,00	310,00	310,00
8	63/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Ichn=0,03A, In=63A	ks	1,00	1 930,00	1 930,00		1 000,00	1 000,00	2 930,00	2 930,00
9	14-3P Poj odpínače pro válc pojistky do 50 A, 3-pól	ks	2,00	404,00	808,00		200,00	400,00	604,00	1 208,00
10	Stvorkovnice: Rozbočovací můstek N 7x16mm2	ks	1,00	25,00	25,00		25,00	25,00	50,00	50,00
11	Zaslepovací pás 1m	ks	0,60	500,00	300,00		300,00	180,00	800,00	480,00
12	Z-GV-16/3P-3TE-C Propojovací lišta 1 m, 3pól, Jmen. proud 80 A	ks	0,50	500,00	250,00		300,00	150,00	800,00	400,00
VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC										
13	CY 6 mm2., drátování	m	5,00	15,00	75,00		10,00	50,00	25,00	125,00
VÝVODKY										
14	106/13.5 Vývodka kabelová kuželová Pg 13.5, šedá	ks	4,00	10,00	40,00		0,00	0,00	10,00	40,00
15	106/16 Vývodka kabelová kuželová Pg 16, šedá	ks	6,00	10,00	60,00		0,00	0,00	10,00	60,00
<i>Montáž ošatlního příslušenství rozvoden-kabelových vývodek, zhotovení otvorů</i>										
16	do 16 mm	ks	10,00	0,00	0,00		10,00	100,00	10,00	100,00
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY										
17	Montáž a popis rozvadece	hod	6,00	0,00	0,00		380,00	2 280,00	380,00	2 280,00
Datový rozváděč RACK2										
18	Datový rozváděč 15U nástěnný	ks	1,00	4 312,00	4 312,00		1 100,00	1 100,00	5 412,00	5 412,00
19	Patch panel 24xRJ45 CAT6 UTP	ks	2,00	1 699,00	3 398,00		350,00	700,00	2 049,00	4 098,00
20	19" Rozvodný panel 5x220V, s přepětovou ochranou, síťovým filtrem	ks	2,00	619,00	1 238,00		200,00	400,00	819,00	1 638,00
21	Políčka s perforací	ks	1,00	528,00	528,00		100,00	100,00	628,00	628,00
22	19" Vывазovací panel	ks	3,00	264,00	792,00		100,00	300,00	364,00	1 092,00
23	Switch 10/11/1000, 24 portů, 2x optický port, management	ks	1,00	2 199,00	2 199,00		250,00	250,00	2 449,00	2 449,00
24	Záložní zdroj	ks	1,00	1 900,00	1 900,00		250,00	250,00	2 150,00	2 150,00
25	Optický Patch kabel	ks	2,00	100,00	200,00		50,00	100,00	150,00	300,00
26	Optické konektory	ks	6,00	185,00	1 110,00		100,00	600,00	285,00	1 710,00
27	Optická vana	ks	1,00	800,00	800,00		300,00	300,00	1 100,00	1 100,00
28	Propojovací kabel UTP 1 metr	ks	30,00	20,00	600,00		0,00	0,00	20,00	600,00
29	Zapojení 1 konce kabelu zásuvka-patch panel	ks	30,00	0,00	0,00		20,00	600,00	20,00	600,00
30	UTP FTP - včetně měřícího bodu	ks	29,00	50,00	1 450,00		50,00	1 450,00	100,00	2 900,00
31	Montážní sada	ks	2,00	500,00	1 000,00		250,00	500,00	750,00	1 500,00
Dodávky - celkem					25 517,00			13 235,00		38 752,00
Elektromontáže										
<i>Trubka tuhá - nízká mechanická odolnost 320N PVC - (ČSN)</i>										
32	1516E TRUBKA TUHA PVC 320N délka 3 m barva světle šedá	m	24,00	10,00	240,00		10,00	240,00	20,00	480,00
33	1520 TRUBKA TUHA PVC 320N délka 2 m barva světle šedá	m	16,00	15,00	240,00		15,00	240,00	30,00	480,00

67	H07RN-F 3Cx1.5 mm2	m	12,00	85,00	1 020,00	60,00	720,00	145,00	1 740,00	
68	H07RN-F 5Cx4 mm2	m	6,00	145,00	870,00	100,00	600,00	245,00	1 470,00	
	UTP - Cat. 5									
69	UTP Cat.5 4P PVC	m	930,00	12,00	11 160,00	12,00	11 160,00	24,00	22 320,00	
	MASKA NOSNÁ DO ŠIKMÉHO KRYTU									
70	Maska nosná s 2 otvory pro 2 zásuvky Modular-Jack (keystone); b. černá	ks	14,00	25,00	350,00	25,00	350,00	50,00	700,00	
	ZÁSUVKA KOMUNIKAČNÍ (DATOVÁ) KEYSTONE NONAME, pro Tango, Element, Time, Solo, Alpha, Impuls									
71	RJ 45-8 Přístroj zásuvky datové (noname), Modular Jack RJ 45-8 Cat. 5e; b. černá	ks	14,00	25,00	350,00	25,00	350,00	50,00	700,00	
	KRYT ZÁSUVKY KOMUNIKAČNÍ (DATOVÉ) PRO NOSNOU MASKU									
72	Kryt zásuvky komunikační, s kovovým upevňovacím třmenem, s popisovým polem; b. bílá	ks	14,00	100,00	1 400,00	50,00	700,00	150,00	2 100,00	
	SPÍNAČ VAČKOVÝ 20A, V KRYTU IP65									
73	1.pól.	ks	4,00	50,00	200,00	50,00	200,00	100,00	400,00	
74	3.pól.	ks	2,00	70,00	140,00	50,00	100,00	120,00	240,00	
	INTEIEROVÁ SVÍTIDLA VESTAVNÁ, 600x600									
	MŘÍŽKOVÁ TYPOVÁ ŘADA EPV, IP20									
	LEŠTĚNÁ "V" MŘÍŽKA									
75	A - 418 EV6 4x18W, EP	ks	12,00	683,00	8 196,00	250,00	3 000,00	933,00	11 196,00	
	ZÁŘÍVKA PHILIPS D28mm									
76	TL-D 18W/830 teplý tón	ks	48,00	50,00	2 400,00	10,00	480,00	60,00	2 880,00	
	EKOLAMP									
77	Ekologický poplatek za svítidla	ks	12,00	0,00	0,00	10,00	120,00	10,00	120,00	
78	Ekologický poplatek za světelné zdroje	ks	48,00	0,00	0,00	10,00	480,00	10,00	480,00	
	LESENÍ LEHKE PRACOVNI O VYSCE									
	LESENOVE PODLAHY									
79	Do 1,9 m	ks	1,00	0,00	0,00	2 400,00	2 400,00	2 400,00	2 400,00	
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY									
80	Demontaz stavajících kabelů a kabelových žlabů, jejich opětovná montáž	hod	10,00	0,00	0,00	200,00	2 000,00	200,00	2 000,00	
81	Demontaz stavajícího zařízení, kabelů, vypínačů a pod.	hod	12,00	0,00	0,00	200,00	2 400,00	200,00	2 400,00	
82	Repase demontovaného zařízení	hod	2,00	0,00	0,00	380,00	760,00	380,00	760,00	
83	Uprava stavajícího zařízení	hod	2,00	0,00	0,00	380,00	760,00	380,00	760,00	
84	Napojení na stavající zařízení	hod	3,00	0,00	0,00	380,00	1 140,00	380,00	1 140,00	
85	Zaucení obsluhy	hod	1,00	0,00	0,00	380,00	380,00	380,00	380,00	
86	Montaz	hod	10,00	0,00	0,00	380,00	3 800,00	380,00	3 800,00	
	KOORDINACE POSTUPU PRACI									
87	S ostatními profesemi	hod	4,00	0,00	0,00	380,00	1 520,00	380,00	1 520,00	
	PROVEDENÍ REVIZNICH ZKOUSEK									
	DLE CSN 331500									
88	Revizni technik	hod	16,00	0,00	0,00	380,00	6 080,00	380,00	6 080,00	
89	Spoluprace s reviz. technikem	hod	2,00	0,00	0,00	380,00	760,00	380,00	760,00	
								0,00	0,00	
90	Podružný materiál				3 309,75			0,00	3 309,75	
	Elektromontáže - celkem				49 977,75		58 040,00		108 017,75	
								0,00	0,00	

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	SOŠ Josefa Sousedíka, modernizace CNC dílny, SO 01 - objekt F	
Projekt	D.1.5 Zařízení silnoproudé elektrotechniky	
Investor	Zlínský kraj, tř. Tomáše Bati 21, Zlín	
Z. č.		
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	Zdeněk Pohl	
Kontroloval		
Datum	24.7.2016	
Zpracovatel		
CÚ		
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3,60	
Přesun dodávek (1) %	1,00	
PPV (1 nebo 6) %	6,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00	
Provozní vlivy %	0,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,952842	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	0	
2. sazba DPH %	0	
Procento PM %	5	

SOUPIS PRACÍ

Rozpočet	D.1.6	Rozvod stlačeného vzduchu	JKSO	928.1
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	Objekt F - modernizace CNC dílny		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny		Náklady na m.j.	
Projektant	PRODIG - TCV s.r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	PRODIG - TCV s.r.o.			
Objednatel	Zlínský kraj, tř. Tomáše Bati 21, Zlín			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	Petr Příbyla, Družby 1431, Vsetín		Cenová soustava	RTS 2016/I
Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	0		
Z	PSV celkem	31 780		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	31 780		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	31 780		
	ZRN+ost.náklady+HZS	31 780		
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
Datum :		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %	31 780 Kč	
DPH		21,0 %	6 674 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			38 454 Kč	

Poznámka :

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná TCV - PRODIG s.r.o. v červenci 2016.
Položky výkazu výměr částečně označené v čísle položky výrazem "PC" nejsou zařazeny v cenové soustavě RTS.

Zkratky :

TS = Technická specifikace

PD = Projektová dokumentace

TZ = Technická zpráva

Stavba :	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet : D.1.6
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Rozvod stlačeného vzduchu

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
722 Vnitřní vodovod	0	11 317	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	463	0	0	0
798 Ostatní práce	0	20 000	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	31 780	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Sousedika Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet: D.1.6
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Rozvod stlačeného vzduchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem.hmot. / MJ	dem.hmot. celk. (t)
Díl: 722		Vnitřní vodovod								
1	722172311R00	Potrubí z PPR, PN 16, D 20x2,8 mm viz TS Potrubí:15,00	m	15,00 15,00	230,00	3 450,00	0,00399	0,05985		
2	722172313R00	Potrubí z PPR, PN 16, D 32x4,4 mm viz TS Potrubí:10,00	m	10,00 10,00	342,00	3 420,00	0,00535	0,05350		
3	722172315R00	Potrubí z PPR, PN 16, D 50x6,9 mm viz TS Potrubí:1,00	m	1,00 1,00	546,00	546,00	0,00594	0,00594		
4	722229101R00	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2 viz TS Armatury:4,00	kus	4,00 4,00	79,00	316,00	0,00004	0,00016		
5	722237121R00	Kohout kulový, 2x vnitřní závit DN 15 viz TS Armatury:4,00	kus	4,00 4,00	184,00	736,00	0,00018	0,00072		
6	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 viz TS Potrubí:15,00+10,00	m	25,00 25,00	10,00	250,00				
7	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40 viz TS Potrubí:1,00	m	1,00 1,00	10,00	10,00				
8	723150368R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 76/3,2 viz TS Potrubí:0,5	m	0,50 0,50	480,00	240,00	0,00633	0,00317		
9	PC01	Rozbočka Y s rychlospojkami 1/2" viz TS Armatury:4,00	kus	4,00 4,00	500,00	2 000,00				
10	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	139,66	2,50	349,15				
Celkem za	722 Vnitřní vodovod					11 317,15		0,12334		
Díl: 767		Konstrukce zámečnické								
11	767999001PC	Uložení potrubí typizované viz TS Potrubí:3,00	kg	3,00 3,00	150,00	450,00				
12	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	5,25	2,50	13,13				
Celkem za	767 Konstrukce zámečnické					463,13				
Díl: 798		Ostatní práce								
13	798009001V00	Stavební připomoci Cena za kompletní dodávku a realizaci potřebných: pomocných stavebních prací související s realizací: tohoto projektu. Zejména prostupů přes stěny, příčky, stropy nebo jiné stavební konstrukce, osazení:	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00				

Položkový rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet: D.1.6
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Rozvod stlačeného vzduchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk. (t)
		chrániček, zapravení prostupů po montáži rozvodů: vrtání otvorů pro kotvy a hmoždiny, vyřezání drážek: ve stěnách a jejich následné zapravení, oprava omítek: běžninových obkladů, povrchů podlah, pohledů: v dotčených místech, malby, potrubními trasami atd.: Dodavatel prací nemůže považovat tento výčet za: taxativní soupis položek stavebních přípomoci a : v nabídce ceny svých prací musí vycházet i ze svých: odborných zkušeností a znalostí: viz TS Stavební přípomoci:1,00		1,00						
14	798009002V00	Dokumentace skutečného provedení díla-2x tiskem 2x digitálně na CD - formát dwg, pdf, doc, xls viz TS Ostatní dodávky:1,00	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00				
15	798009003V00	Předávací dokumentace, certifikáty, návody protokoly o zkouškách, záruční listy, protokol o zaškolení obsluhy atd.: dle platných předpisů ČR: viz TS Ostatní dodávky:1,00	soubor	1,00	1 000,00	1 000,00				
16	798009004V00	Koordinace, účast na kontrolních dnech kompletační činnost viz TS Ostatní dodávky:1,00	soubor	1,00	1 000,00	1 000,00				
17	798009005V00	Kovové lešení pro montáže rozvodů do výšky + 4 m viz TS Ostatní dodávky:1,00	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00				
Celkem za						20 000,00				

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	D.1.7	Zařízení pro vytápění staveb	JKSO	928.1
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	Objekt F - modernizace CNC dílny		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
	SOS J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny		Náklady na m.j.	
Projektant	PRODIG - TCV s.r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	PRODIG - TCV s.r.o.			
Objednatel	Zlínský kraj, tř. Tomáše Bati 21, Zlín			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	Petr Příbyla, Družby 1431, Vsetín		Cenová soustava	RTS 2016/I
Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	0		
Z	PSV celkem	37 800		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	37 800		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	37 800		
	ZRN+ost.náklady+HZS	37 800		
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		37 800 Kč
DPH		21,0 %		7 938 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				45 738 Kč

Poznámka :

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná PRODIG - TCV s.r.o. v červenci 2016.
 Položky výkazu výměr částečně označené v čísle položky výrazem "PC" nejsou zařazeny v cenové soustavě RTS.
 Zkratky :
 TS = Technická specifikace
 PD = Projektová dokumentace
 TZ = Technická zpráva

Položkový rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Sousedika Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet: D.1.7
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Zařízení pro vytápění staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk. (t)
Díl: 713		Izolace tepelné								
1	722182001PC	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé do DN 25 viz TS Izolace tepelné:8,00+10,00+15,00	m	33,00 33,00	50,00	1 650,00				
2	283771008	Izolace potrubí z pěnového polyetylenu 15x20 mm viz TS Izolace tepelné:8,00	m	8,00 8,00	20,00	160,00	0,00003	0,00024		
3	283771021	Izolace potrubí z pěnového polyetylenu 18x20 mm viz TS Izolace tepelné:10,00	m	10,00 10,00	25,00	250,00	0,00004	0,00040		
4	283771032	Izolace potrubí z pěnového polyetylenu 22x20 mm viz TS Izolace tepelné:15,00	m	15,00 15,00	30,00	450,00	0,00005	0,00075		
5	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	18,47	2,50	46,17				
	Celkem za	713 Izolace tepelné				2 556,17		0,00139		
Díl: 733		Rozvod potrubí								
6	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15 viz TS Potrubí:4,00	kus	4,00 4,00	80,00	320,00				
7	733160801R00	Demontáž potrubí z měděných trubek do D 28 mm viz TS Potrubí:8,00+6,00	m	14,00 14,00	30,00	420,00	0,00003	0,00042	-0,00110	-0,01540
8	733163102R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm viz TS Potrubí:25,00	m	25,00 25,00	271,00	6 775,00	0,00076	0,01900		
9	733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm viz TS Potrubí:10,00	m	10,00 10,00	315,00	3 150,00	0,00088	0,00880		
10	733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm viz TS Potrubí:15,00	m	15,00 15,00	365,00	5 475,00	0,00101	0,01515		
11	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 32 viz TS Potrubí:25,00+10,00+15,00	m	50,00 50,00	10,00	500,00				
12	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m viz odd. 733:0,0154	t	0,02 0,02	1 000,00	15,40				
13	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	164,22	2,50	410,56				
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				17 065,96		0,04337		-0,01540
Díl: 734		Armatury								
14	734221602RT3	Ventily termostat.bez hlavice přímé, G 1/2 viz TS Armatury:2,00	kus	2,00 2,00	500,00	1 000,00	0,00020	0,00040		
15	734221672RT3	Hlavice ovládání ventilů termostatických	kus	2,00	307,00	614,00	0,00026	0,00052		

Položkový rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - Modernizace CNC dílny	Rozpočet: D.1.7
Objekt :	SO 01 Objekt F - modernizace CNC dílny	Zařízení pro vytápění staveb

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem.hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
16	734261213RM1	viz TS Armatury:2,00 Šroubení přímé, G 1/2	kus	2,00	50,00	100,00	0,00015	0,00030		
17	998734201R00	viz TS Armatury:2,00 Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	19,58	2,50	48,95				
	Celkem za	734 Armatury				1 762,95		0,00122		
Díl: 735		Otopná tělesa								
18	735156568R00	Otopná tělesa panelová 21 600/1400 s bočním připojením viz TS Otopná tělesa:2,00	kus	2,00	4 495,00	8 990,00	0,04270	0,08540		
19	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	89,90	2,50	224,75				
	Celkem za	735 Otopná tělesa				9 214,75		0,08540		
Díl: 798		Ostatní práce								
20	798009001PC	Topná zkouška viz TS Topná zkouška:24,00	hod	24,00	300,00	7 200,00				
	Celkem za	798 Ostatní práce				7 200,00				