



STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA

Praha 10, Na Třebešíně 2299

Smlouva o dílo

I. Smluvní strany

Objednatel: **Střední průmyslová škola, Praha 10, Na Třebešíně 2299**
se sídlem: Na Třebešíně 2299/69, 108 00 Praha 10
Zastoupen: RNDr. Františkem Bártlem, ředitelem
IČO: 61385417
DIČ: CZ61385417
Bankovní spojení: PPF banka, Praha 1
Číslo účtu: 2003710007/6000

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel: XEDOS s.r.o.
se sídlem: Bělehradská 1402/47, Praha 2
Zastoupen: Vasylem Nemeshem
Zapsána: V obchodním rejstříku vedeném rejstříkovým soudem v Praze v oddíle
C vložce (spisová značka) 97915
IČO: 27121852
DIČ: CZ27121852
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: 2096291349/0800

dále jen „zhotovitel“

uzavřeli dnešního dne dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

Při operativním technickém řízení činností při dodávce a montáži předmětu smlouvy, výkonu technického dozoru při potvrzování výkazů výměr o provedených pracích, odsouhlasování daňových dokladů a potvrzování protokolů o předání a převzetí díla nebo jeho části zastupují:

objednatele: Mgr. Tatjana Kubíková tel.: 773587516

TDI: Ing. Radek Trhlík tel.: 777263092

zhotovitele: Vasyl Nemesh tel.: 774887486

z nich vždy každý samostatně (při dvou a více zástupcích). Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání.

Jako architektonický dozor zastupuje objednatel společnost IO Studio, s.r.o., Opletalova 16, Praha 1, IČ: 28180275

II. Předmět smlouvy

1. Na základě vzájemné dohody se zhotovitel zavazuje pro objednatel provést svým jménem, na vlastní zodpovědnost, bez vad a nedodělků ve smluveném termínu, na své náklady a nebezpečí dílo „Modernizace přednáškového sálu - Rekonstrukce

přednáškového sálu“ v rozsahu daném projektovou dokumentací s výkazem výměr, kterou vypracovala společnost IO Studio, s.r.o., Opletalova 16, Praha 1, IČ: 28180275. Tato projektová dokumentace tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

2. Realizace díla bude probíhat postupně bez přerušení provozu ve vymezených prostorách, podle provozních potřeb oddělení při minimalizaci dopadů na omezení jejich provozu a provozu v budově objednatele.
3. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje plně respektovat a splnit všechny požadavky, podmínky a opatření daná zadávací dokumentací a projektovou dokumentací.
4. Dílo bude realizováno na pozemku objednatele – ve vymezených nebytových prostorech budovy Průmyslové střední školy, Praha 10, Na Třebešíně 2299.
5. Objednatel se zavazuje poskytnout náležitou součinnost při provádění díla, řádně provedené dílo převzít a zhotoviteli uhradit smluvní cenu za podmínek a v termínu smlouvou sjednaných.
6. Při provádění díla zhotovitel dodrží platné normy a předpisy v návaznosti na projektovou dokumentaci. Součástí díla je i provedení veškerých testů, měření, zkoušek, ověření, komplexních zkoušek a dodání certifikátů, atestů použitých materiálů, provozního řádu a návodů k obsluze a údržbě dodaných prvků. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR pokud nebude dohodnuto jinak.
7. Při realizaci díla mohou být použity pouze materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schválené pro požadovaný účel a mají osvědčení o jakosti materiálu a použité technologii. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály a technologie oproti projektové dokumentaci.
8. V předmětu díla jsou zahrnuty veškeré práce a dodávky, které jsou v zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci a výkazu výměr obsaženy. Kromě toho jsou v předmětu díla zahrnuty i ty práce a dodávky, které sice ve výkazu výměr obsaženy nejsou, ale zhotovitel je mohl nebo měl na základě svých odborných a technických znalostí předpokládat a zjistit ze zadávací dokumentace a prohlídky místa plnění. Jakákoliv pozdější změna z důvodu opomenutí nebo chyby není možná.
9. Předmětem díla jsou i dále uvedené činnosti zhotovitele:
 - respektování podmínek daných platnými zákony, vyhláškami a normami;
 - zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel v budově objednatele, dodržování platných předpisů;
 - zajištění povolení k užívání veřejných prostranství, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;
 - provádění organizačně technologických opatření k umožnění provozu budovy v době realizace díla dle pokynů zadavatele, zejména omezení hluku a stanovení pracovní doby;
 - vedení montážních deníků ode dne zahájení díla až do jeho ukončení a předání díla dle smlouvy, a to v originále a dvou kopiích listů. Do deníku musí zhotovitel každý den zaznamenávat údaje předepsané právními předpisy a jakékoli další údaje související s prováděním díla. Do montážního deníku se zapisují veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace. Montážní deník bude uložen u zástupce zhotovitele a bude vždy na vyžádání k dispozici oprávněné osobě objednatele;
 - provádění kontrolních měření a zkoušek;
 - ostraha prostor k provedení díla. Zhotovitel je povinen zachovávat na místě provedení díla čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací. Doklady o způsobu likvidace odpadů, vzniklých realizací díla jsou součástí dokladů, předávaných v rámci předání a převzetí díla;

- oznámení zahájení prací, vytyčení inženýrských sítí, přizvání ke kontrole a protokolární předání prací;
- při projednání jakékoli změny oproti zadání musí zhotovitel zajistit souhlasné stanovisko projektanta akce a objednatele, včetně dohodnutí ceny, tento materiál pak bude přiložen k dokumentaci skutečného provedení;
- příprava a předkládání dokladů k fakturaci (soupisy prací, zjišťovací protokoly)
- účast na jednáních ve věci provádění a povolování díla, kontrolních dnech díla;
- zabezpečení a předání dokumentace skutečného provedení díla ve 3 vyhotoveních (ruční zákresy do projektové dokumentace jen u drobných úprav, jinak nové výkresy označené „skutečné provedení“). U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude uvedeno: „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která odpovídá za výkres za dodavatele a razítkem dodavatele.
- předkládání vzorků materiálů a prvků určených pro osazení či zabudování Objednateli a projektantovi k odsouhlasení.
- individuální vyzkoušení každého prvku díla po zabudování, o provedení bude Zhotovitelem sepsán protokol. Tyto protokoly bude Zhotovitel předávat průběžně TDI, nejpozději však k termínu předání a převzetí díla včetně doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. dle platných předpisů a ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu), kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
- vypracování manipulačního a provozního řádu pro bezvadné a správné provozování díla, resp. jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, resp. jeho dílčích částí a dokumentaci údržby nejpozději k termínu předání a převzetí díla;
- protokoly, provozní řád a návody k obsluze, provozu a údržbě díla předá zhotovitel objednateli ve 3 vyhotoveních v českém jazyce, z toho 1 v datové formě (na DVD nebo CD ROM).
- zajištění odstranění vad z přejímacího řízení zhotovitelem v dohodnutých termínech;
- dílo bude považováno za ukončené po sepsání závěrečného písemného předávacího protokolu, odstranění vad a po prokázání, že dílo vykazuje projektované parametry;
- Zhotovitel bude postupovat v součinnosti se zhotovitelem druhé části veřejné zakázky – „Dodávka a montáž audiotechniky“.

III. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dodržet zejména následující termíny
 - Termín zahájení prací na díle: do 5 dnů od uzavření smlouvy
 - Termín ukončení realizace díla: do **31. 5. 2015**
 - Smluvní strany mohou určit odlišné termíny realizace díla v příloze č. 3 smlouvy – harmonogram realizace díla.
2. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
3. Nedílnou součástí smlouvy o dílo je harmonogram realizace díla s časovým a finančním plněním – příloha č. 3. Harmonogram bude podepsán statutárním zástupcem zhotovitele a objednatele.
4. Při tvorbě harmonogramu smluvní strany vycházely z požadavku čl.II – „*Realizace díla bude probíhat postupně bez přerušení provozu ve vymezených prostorách, podle provozních potřeb oddělení při minimalizaci dopadů na omezení jejich provozu a provozu v budově objednatele a jejím okolí*“

IV. Prostory k provedení díla.

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli postupně prostory k provedení díla v termínech dle harmonogramu. Povinností zhotovitele je projednání a případné zaplacení poplatku za zábor veřejného prostranství, potřebného pro realizaci díla mimo pozemky v areálu objednatele. O předání prostor k provedení díla bude zhotovitelem vyhotoven zápis, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno jejich převzetí.
2. Zápis o předání a převzetí prostor k provedení díla musí obsahovat zejména tyto údaje:
 - vymezení prostor k provedení díla, včetně určení přístupových cest a vstupů,
 - určení případných dalších prostor pro odstavení a uložení zařízení použitých při provádění prací.
 - určení a provedení přípojných míst k napojení přípojek potřebných pro realizaci díla (elektrická energie, voda apod.) Tato místa budou osazena na náklady zhotovitele podružným měřením a spotřebované energie budou měsíčně zhotoviteli vyfakturovány za sazby účtované objednateli a platné v době realizace díla.
3. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení, nezbytné pro provedení díla. Zhotovitel odpovídá v průběhu provedení díla za pořádek a čistotu v prostorách určených k provedení díla. Je povinen na své náklady odstranit odpady a nečistoty vzniklé provedením díla a průběžně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. Použitelný demontovaný materiál a zařízení bude uložen dle pokynů zástupce objednatele. Zhotovitel je povinen po celou dobu zhotovování díla řádně zabezpečit prostory k provedení díla proti vniknutí nepovolaných osob a zajistit obecnou bezpečnost osob a věcí v prostoru prováděných prací. Zhotovitel se zavazuje řádně označit prostory k provedení díla v souladu s obecně platnými právními předpisy.

V. Cena díla

1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a činí:

Cena díla	3 856 809,06 Kč bez DPH
DPH	809 929,90 Kč
Cena díla	4 666 738,96 Kč včetně DPH
2. Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná a překročitelná pouze při změně rozsahu díla.
3. Nedílnou součástí smlouvy o dílo je Soupis prací a dodávek – položkový rozpočet s uvedením jednotkových a celkových cen, zpracovaný dle přílohy č. 2 Zadávací dokumentace. Soupis prací a dodávek – položkový rozpočet bude podepsán statutárním zástupcem zhotovitele.
4. Celková smluvní cena za dílo obsahuje dále náklady na ty práce a dodávky, které sice ve výkazu výměr obsaženy nejsou, ale uchazeč je mohl nebo měl na základě svých odborných a technických znalostí předpokládat a zjistit ze zadávací dokumentace, projektové dokumentace, a prohlídky prostor k provedení díla.

VI. Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu, a to dílčím způsobem dle skutečného postupu provedení díla zhotovitelem.

2. Úhrada bude prováděna na základě řádných daňových dokladů – faktur, vystavených zhotovitelem vždy za kalendářní měsíc zpětně po písemném schválení zjišťovacího protokolu objednatelem.
3. V případě, že daňové doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
4. Objednatel neposkytuje zálohy.
5. Splatnost veškerých daňových účetních dokladů je stanovena 30 kalendářních dní ode dne doručení řádně vyplněného daňového dokladu objednateli. Dnem úhrady se rozumí den, kdy byla celková účtovaná částka prokazatelně odepsána z účtu objednatele.
6. Zhotovitel je oprávněn objednateli fakturovat do výše 90 % sjednané smluvní ceny díla. Zbývajících 10 % ceny bude uhrazeno až na základě konečného vyúčtování. Právo vystavit konečný účetní doklad má zhotovitel po předání a převzetí kompletního díla a po odstranění veškerých vad uvedených v zápise o odevzdání a převzetí hotového díla.
7. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení objednatele s úhradou faktur není zhotovitel oprávněn postoupit pohledávku třetí osobě bez souhlasu dlužníka (objednatele). Postoupení pohledávky je možné jen na základě písemného souhlasu dlužníka.
8. Cena dále zahrnuje náklady na zařízení prostor k provedení díla, vodné, stočné, odvoz a likvidaci odpadů, náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, převod práv, pojištění, daně, poplatky, náklady na provádění všech příslušných a normami, vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek, uvedení předmětu díla do provozu včetně školení pracovníků zhotovitele, ubytování, stravné a dopravu pracovníků, náklady na provedení výrobních výkresů a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci zakázky.
9. Podmínky předání energetických nápojných bodů, odběru a úhrady energií budou řešeny samostatnou smlouvou uzavřenou mezi zástupci smluvních stran.
10. Zhotovitel je dle ust. § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

VII. Záruka za dílo

1. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záručních lhůtách. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit v souladu s níže uvedenými podmínkami. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele v odpovídajících záručních dobách:
2. Záruční doba – 60 měsíců
3. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po převzetí poslední části díla objednatelem bez vad a nedodělků na základě oboustranně podepsaného závěrečného protokolu.
4. Smluvní strany se dohodly, že části díla převzaté na základě dílčích protokolů v průběhu realizace díla bude objednatel předčasně užívat. Při předčasném užívání odpovídá zhotovitel za plnou funkčnost části díla.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí části díla při předčasném užívání a po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.

6. V případě vady díla v záruční době oznámí tuto skutečnost telefonicky a následně písemně objednatel zhotoviteli. Na základě tohoto oznámení je odborný pracovník zhotovitele povinen dostavit se na místo provedení díla nejpozději do 24 hodin od telefonického nahlášení za účelem zjištění vady, posouzení odpovědnosti, určení termínu a způsobu odstranění vady. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad předmětu díla ihned, pokud to povaha vady připouští a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Obecně platí, že závada bude zhotovitelem odstraněna nejpozději do 15 dnů ode dne nahlášení reklamace, pokud nebude dohodnuto jinak z důvodu závažnosti závady, popř. klimatických podmínek.
7. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
8. V případě, že zhotovitel odstraňuje vady své dodávky, je povinen provedenou opravu objednateli předat. Výsledek předání odstraněné vady bude rovněž zapsán v zápise z reklamačního řízení.
9. Pokud zhotovitel neodstraní vady ve sjednaných termínech, má objednatel právo zadat odstranění vad jiné osobě a zhotovitel je povinen tyto náklady uhradit.
10. Zhotovitel má sjednanou účinnou pojistnou smlouvu na předmět plnění veřejné zakázky v minimální výši předpokládané hodnoty veřejné zakázky, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem. Pojistná smlouva musí být účinná po celou dobu realizace zakázky.

VIII. Technický dozor

1. Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí osobě pověřené výkonem technického dozoru (dále jen „technický dozor“) a takovou delegaci pravomocí může také kdykoliv zrušit. Technický dozor je oprávněn ke všem právním úkonům, které je oprávněn činit na základě smlouvy, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že objednatel technický dozor zmocnil ke všem úkonům nutným k výkonu jeho povinností bez jakýchkoliv omezení.

IX. Kontrola provádění díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla zejména formou kontrolních dnů, které jsou stanoveny dohodou smluvních stran. Kontrolní dny mohou být rovněž iniciovány kteroukoli smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující stranou na termínu kontrolního dne bezodkladně. Objednatel je povinen zajistit jednacím místnost pro kontrolní den. Obě strany zajistí na jednání účast svých zástupců v náležitém rozsahu.
2. O průběhu a závěrech kontrolního dnu se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen zhotovitel. Zápis podepíše oprávněný zástupci obou stran, přičemž opatření uvedená v zápisu jsou pro smluvní strany závazná, jsou-li v souladu s touto smlouvou. V opačném případě musejí být opatření schválena statutárními zástupci smluvních stran formou změn smlouvy, bez schválení statutárními zástupci nejsou opatření účinná.
3. Zhotovitel se zavazuje u částí díla, které budou v průběhu postupujících prací zakryty, včas objednatele písemně vyzvat k provedení kontroly takových částí. Pokud tak

zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.

4. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostaví do 3 pracovních dnů od jejího doručení ke kontrole zakrývaných částí díla, tyto části budou zakryty a zhotovitel může pokračovat v provádění díla. Objednatel je oprávněn požadovat dodatečné odkrytí dotyčných částí díla za účelem dodatečné kontroly, je však povinen zhotoviteli nahradit náklady odkrytím způsobené, pokud odkryté části budou řádně provedeny.

X. Předání a převzetí díla

1. předání a převzetí díla pořídí zhotovitel předávací protokol, který musí obsahovat alespoň:
 - a. zhodnocení kvality předávané části díla,
 - b. soupis vad, pokud je předávaná část díla vykazuje,
 - c. způsob odstranění případných vad,
 - d. lhůtu k odstranění případných vad,
 - e. výsledek přejímacího řízení,
 - f. podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.
- g. Objednatel může dílo převzít i v případě, že vykazuje vady, které však podle odborného názoru objednatele nebrání řádnému užívání díla či dílčí části díla, pokud se zhotovitel zaváže vady odstranit v objednatelém stanovené lhůtě.
2. Zhotovitel splní svou povinnost provést kompletní dílo dokončením a předáním poslední dílčí části díla objednateli a předložením závěrečného protokolu o předání a převzetí díla se soupisem dílčích protokolů, pokud budou vyhotovovány. Pro případné dílčí protokoly také platí výše uvedené náležitosti.
3. Objednatel je povinen na výzvu zhotovitele řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla se rozumí provedení kompletního díla bez vad.
4. Objednatel může kompletní předávané dílo převzít i v případě, že vykazuje vady, které však podle odborného názoru objednatele nebrání řádnému užívání předávaného díla, pokud se zhotovitel zaváže vady odstranit v objednatelém stanovené lhůtě.

XI. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn uložit zhotovitel smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele:
 - a. s termínem dokončení díla,
 - b. s jakýmkoli termínem, jenž je v časovém harmonogramu postupu provedení díla označen jako závazný,
 - c. s odstraněním mobilních buněk a kontejnerů na odpad
 - d. s předáním kompletních dokladů,
 - e. s odstraněním vad oproti lhůtám, jež byly objednatelém stanoveny v protokolu o předání a převzetí díla,
 - f. s odstraněním vad uplatněných objednatelém v záruční době podle článku VII smlouvy.
2. Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle odstavce a), b), d), e) činí 0,5% z ceny díla za každý den prodlení.
3. Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle odstavce c), činí 10 000 Kč/den.
4. Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle odstavce f) činí 5 000 Kč/vada/den.

5. Vyúčtováním a zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se náhrady škody.
6. Zhotovitel je oprávněn uložit objednateli smluvní pokutu v případě prodlení objednatele s úhradou daňových účetních dokladů. Výše smluvní pokuty při prodlení objednatele činí 0,5 % z dlužné částky za každý den prodlení.

XII. Bezpečnost a ochrana zdraví

1. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování těchto předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel zajišťuje činnost koordinátora BOZP na místě provádění díla.
2. Zhotovitel je odpovědný za to, že osoby vykonávající činnosti související s provedením díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a pomůckami podle druhu vykonávané činnosti a rizik s tím spojených.
3. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu nařízení vlády č. 591/2009 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce.

XIII. Zkoušky

1. Zhotovitel se zavazuje průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií. Dále prověřovat doklady o veškerých provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, životního prostředí.
2. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji. O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatel a další zainteresované strany zápisem do montážního deníku alespoň 3 pracovní dny předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, dohodnou se strany, jakým náhradním způsobem osvědčí zhotovitel způsobilost díla, popř. jeho dílčí částí. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně zkoušky provést, a to v potřebném rozsahu.
3. Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu, případně protokolu o jejich provedení.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel:
 - a. nezahájí provádění díla do 10 pracovních dnů od podpisu smlouvy o dílo
 - b. neodstraní v průběhu provádění díla vady zjištěné objednatelem uvedené v zápisu z kontrolního dne, ve lhůtě stanovené písemně objednatelem
 - c. bezdůvodně přeruší provádění díla,
 - d. je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 30 dnů,
 - e. přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele.

2. Zhotovitel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud objednatel:
 - je v prodlení s předáním místa plnění po dobu delší než 10 dnů,
3. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
 - a. na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen konkurz nebo povoleno vyrovnání,
 - b. návrh na prohlášení konkurzu byl zamítnut pro nedostatek majetku druhé smluvní strany,
 - c. druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
 - d. nastane vyšší moc, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela a na dobu delší než 60 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
1. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení obchodního zákoníku.

XV. Pojištění.

1. Zhotovitel je povinen mít před zahájením prací na předmětu díla na své náklady uzavřené pojištění odpovědnosti vůči třetím osobám a je povinen je udržovat v účinnosti, nebo zařídit, aby byla udržována v účinnosti a to po celou dobu platnosti smlouvy, až do splnění všech svých závazků vyplývajících ze smlouvy, včetně závazků subdodavatelů. Toto pojištění bude zajišťovat odškodnění za veškerá tělesná zranění nebo smrt, utrpené třetími stranami a ztráty nebo škody na jejich majetku, které mohou vzniknout ve spojení s prováděním díla v čase realizace díla, včetně záruční doby. Limit pojištění odpovědnosti zhotovitele vůči třetím stranám je 2 mil. Kč za každou pojistnou událost.
2. Zhotovitel je povinen dodat objednateli na jeho žádost příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné.
3. Tento oddíl nezbavuje zhotovitele odpovědnosti a povinností daných mu touto smlouvou.

XVI. Platnost a účinnost smlouvy

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvní stranou, která ji podepíše jako druhá.

XVII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva obsahuje úplnou dohodu a vyjadřuje soulad mezi smluvními stranami.
2. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí občanským zákoníkem, pokud smlouva nestanoví jinak.
3. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a může být ukončena dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové pokuty podle smlouvy.
4. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.

5. Zhotovitel (uchazeč) souhlasí se zveřejněním smlouvy v souladu s § 147a) a poskytne nezbytnou součinnost s poskytnutím údajů v souladu s § 147a) zákona o veřejných zakázkách.
6. Zhotovitel je povinen do 60 dnů od splnění této smlouvy předložit objednateli seznam subdodavatelů podle § 147a odst. 1 písm. c) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, bude přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
7. V případě, že zhotovitel během zhotovování díla změní subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, tak nový subdodavatel vstoupí do práv a povinností předchozího subdodavatele se všemi atributy předchozího subdodavatele v souladu se Zákonem o veřejných zakázkách č. 137/2006 Sb. v platném znění.
8. Měnit, doplňovat nebo zrušit tuto smlouvu je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné po podpisu oprávněných zástupců obou stran.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží 3 stejnopisy a zhotovitel 1 stejnopis.
10. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

V Praze dne 17.3.2015

V Praze dne 17.3.2015

za objednatele:

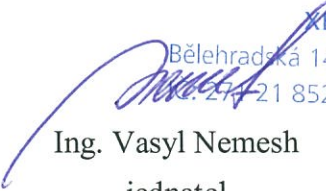

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA,
Praha 10, Na Třebešíně 2299
příspěvková organizace HMP
IČ: 61385417, DIČ: CZ61385417 /M

RNDr. František Bárta
ředitel

za zhotovitele:

 **KEDOS**
realizace staveb
KEDOS s.r.o.

Bělehradská 1402/47, 120 00 Praha 2
IČ: 271 21 852 DIČ: CZ27121852


Ing. Vasyľ Nemesh
jednatel

Přílohy:

Příloha č. 1: Projektová dokumentace

Příloha č. 2: Soupis prací a dodávek – položkový rozpočet.

Příloha č. 3: Harmonogram realizace díla s časovým a finančním plněním

Položkový rozpočet

Zakázka: Modernizace přednáškového sálu - stavební část

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **XEDOS s.r.o.**
Bělehradská 1402/47
12000 Praha

IČ: **27121852**

DIČ: **CZ27121852**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			437 308,80
PSV			2 525 239,15
MON			867 261,11
Vedlejší náklady			27 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 856 809,06

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 856 809,06 CZK
Základní DPH	21 %	809 929,90 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

4 666 738,96 CZK

v

Praze

dne

17.3.2015



XEDOS
realizace staveb
XEDOS s.r.o.

Bělehradská 1402/47, 120 00 Praha 2
IČ: 27121852 DIČ: CZ27121852

Za zhotovitele

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA,
Praha 10, Na Třebešíně 2299
příspěvková organizace HMP
IČ: 61385417, DIČ: CZ61385417

Barth

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
4	Vodorovné konstrukce	HSV			241 065,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			55 325,40
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			13 080,00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			6 960,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			115 377,00
97	Prorážení otvorů	HSV			2 801,40
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 700,00
714	Izol akustické a protiotřesové	PSV			1 263 194,00
721	Vnitřní kanalizace	PSV			16 331,00
730	Ústřední vytápění	PSV			2 500,00
733	Rozvod potrubí	PSV			14 607,00
734	Armatury dle specifikace	PSV			1 200,00
735	Otopná tělesa dle specifikace	PSV			118 310,72
762	Konstrukce tesařské	PSV			23 654,00
766	Konstrukce truhlářské	PSV			29 070,00
776	Podlahy povlakové	PSV			204 501,94
787	Zasklívání	PSV			102 324,69
790	Vnitřní vybavení	PSV			749 545,80
M21	Elektromontáže	MON			620 023,60
M24	Montáže vzduchotechnických zař	MON			247 237,51
VN	Vedlejší náklady	VN			27 000,00
Cena celkem					3 856 809,06

Položkový rozpočet

S:		Modernizace přednáškového sálu						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				241 065,00		0,52
1	416 02-2121.R00	Podhledy SDK,ocel.dvouřov.křížový rošt,1x RB 12,5	m2	36,00000	560,00	20 160,00	0,01	0,44
2	714 18-30	Dodávka a montáž podhledu - pnutá fólie	m2	115,00000	1 890,00	217 350,00	0,00	0,00
3	416 02-1126.R00	Kaslik SDK, kovová.kce CD. 1x deska RF 15 mm, pro uložení promítacího plátna	m2	4,50000	790,00	3 555,00	0,02	0,08
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				55 325,40		3,99
4	Fc	Podlaha sádrovláknité desky 12,5 +12,5 mm	m2	26,00000	398,00	10 348,00	0,03	0,82
5	Fc	Násyp pod podlahy z perlitu	m3	13,00000	1 923,00	24 999,00	0,20	2,63
6	713 12-0010.RAE	26*0,5 Izolace podlah kročejová minerální , tl. 30 mm	m2	13,00000	192,00	4 992,00	0,01	0,14
7	762 51-0030.RAI	Podlaha z desek dřevotřískových na beton, pouze montáž, desky ve specifikaci	m2	26,00000	141,00	7 332,00	0,00	0,01
8	607-25032	26*2 Deska dřevotřísková OSB ECO 3 N tl. 12 mm	m2	52,00000	128,00	7 654,40	0,01	0,39
9	941 95-5004.R00	26*2*1,15 Lešení a stavební výtahy				13 080,00		0,71
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				13 080,00		0,71
9	941 95-5004.R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	120,00000	109,00	13 080,00	0,01	0,71
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.				6 960,00		0,00
10	952 90-1111.R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	120,00000	58,00	6 960,00	0,00	0,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				115 377,00		1,14
11	BK 01	Demontáž litinového potrubí	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00
12	BK 02	Demontáž radiátorů	kus	6,00000	200,00	1 200,00	0,00	0,00
13	733 11-0808.R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	55,00000	31,00	1 705,00	0,00	0,00
14	734 20-0814.R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 2	kus	10,00000	53,00	530,00	0,00	0,00
15	735 15-1832.R00	Demontáž otopných těles	kus	6,00000	103,00	618,00	0,00	0,00
16	735 21-1824.R00	Demontáž regist.žebra.	kus	2,00000	167,00	334,00	0,00	0,00
17	BK 03	Demontáž rozvodů a zařízení VZT	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	1,00	1,00
18	714 11-0801.R00	Demontáž akust. obkladů - sololit	m2	130,20000	91,00	11 848,20	0,00	0,10
		S 01: : (0,765+1,225+0,835+2,35+2,335+0,795+1,215+0,75)*3,75		38,51250				

		S 02.: (2,84+2,82)*3,75 S 03.: (9,405+9,385)*3,75							
19	714 11-0802.R00	Demontáž akust. obkládů, podkladových roštů	m	21,22500					
20	776 51-1810.RT1	Odstanění PVC a koberců lepených bez podložky, z ploch nad 20 m2 SO 1-3.: 130,2 SO 4.: (2,05+5,73+2,39+1,485+1,155+2,845)*3,75 Odstr. tepelné izolace z min. desek tl. do 200 mm S1-3.: 130,2	m2	500,00000 188,90630	23,00 20,00		11 500,00 3 778,13	0,00 0,00	0,00 0,00
21	713 10-0832.R00	Bourání základů železobetonových deska promítlací místnosti: 7,45*0,1 Bourání zdiva z dutých cihel nebo tvárníc na MVC S 04.: ((2,05*02)+(5,73*0,175)+(2,39*0,25)+(5,485*0,195))*3,75	m2	130,20000 58,70630 130,20000 130,20000		11,00	1 432,20	0,00	0,00
22	961 05-5111.R00	Bourání základů železobetonových	m3	0,74500	3 951,01		2 943,50	0,00	0,00
23	962 03-2432.R00	Bourání zdiva z dutých cihel nebo tvárníc na MVC	m3	0,74500 25,38680 25,38680	560,00		14 216,61	0,00	0,03
24	968 07-2455.R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 D 02.: 0,8*1,97	m2	1,57600 1,57600	197,00		310,47	0,00	0,00
25	968 07-2456.R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2 D 1.: 1,585*1,975	m2	3,13040	153,00		478,95	0,00	0,00
26	968 06-1125.R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	1,00000	9,00		9,00	0,00	0,00
27	968 07-1113.R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel oken nad 1,5 m2	kus	2,00000	17,00		34,00	0,00	0,00
28	981 01-1316.R00	Demolice pódia kontr. do 35 %, 6*0,42	m3	2,52000	600,00		1 512,00	0,00	0,00
29	776 51-0010.RA0	Demontáž povlakových podlah z nášlapné plochy K 02,01.: 11,79 K 02,02.: 114,62 K 02,03.: 7,45	m2	133,86000 11,79000 114,62000 7,45000	46,00		6 157,56	0,00	0,00
30	767 90-0090.RAA	Demontáž 6 ks mříží	kg	180,00000	18,00		3 240,00	0,00	0,01
31	762 71-1810.R00	Demontáž schodišťového madla	m	12,00000	24,00		288,00	0,00	0,00
32	962 05-2211.R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, pro zapuštění madla 0,05*0,45*7,5	m3	0,16880	2 538,98		428,58	0,00	0,00
33	762 84-1821.R00	Demontáž kaslíků VZT - dřevoříška	m2	18,00000	54,00		972,00	0,00	0,00
34	979 99-0102.R00	Poplatek za skládku suší - směs	t	38,80000	150,00		5 820,00	0,00	0,00
35	979 08-1111.R00	Odvoz suší a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	38,80000	26,00		1 008,80	0,00	0,00
36	979 08-1121.R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	776,00000	15,00		11 640,00	0,00	0,00
37	979 08-2111.R00	Vnitrostaveništní doprava suší do 10 m	t	38,80000	250,00		9 700,00	0,00	0,00
38	979 08-2121.R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suší za dalších 5 m	t	228,00000	4,00		912,00	0,00	0,00

39	979 08-7213.R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	38,80000	200,00	7 760,00	0,00	0,00
Díl: 97		Prořázení otvorů				2 801,40		0,00
40	970 25-1100.R00	Řezání železobetonu hl. řezu 100 mm pro zapuštění , easyglass	m	6,90000	406,00	2 801,40	0,00	0,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2 700,00		0,00
41	999 28-1105.R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	10,80000	250,00	2 700,00	0,00	0,00
Díl: 714		Izol akustické a protiořesové				1 263 194,00		0,49
42	Sa	Akustické obklady plné překližka bříza, beze, spár, vč. doplňku (krycí dvířka ..) polyuret.lak	m2	125,00000	4 460,00	557 500,00	0,00	0,02
43	Sb	Akustické obklady perforované s povrch. úpravou , bez spár, MDF, tkanina akustická Sb: : 127	m2	127,00000 127,00000	5 390,00	684 530,00	0,00	0,02
44	713 13-1130.R00	Izolace minerální stěn vložením do konstrukce, stěny Sa	m2	96,00000	59,00	5 664,00	0,00	0,02
45	631-50894	Plst' příčková 100 mm	m2	96,00000	75,00	7 200,00	0,00	0,43
46	AKU 01	Přednáškový pulitik	soubor	1,00000	8 300,00	8 300,00	0,00	0,00
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				16 331,00		0,02
47	721 17-7235.R00	Potrubí odhlučněné ležaté zavěšené D 110 x 4,8 mm	m	7,00000	1 291,00	9 037,00	0,00	0,02
48	722 18-2008.R00	Montáž izolačních skruží na potrubí průmě DN 110	m	7,00000	66,00	462,00	0,00	0,00
49	283-77128.3	Izolační skruž 110x13 mm	m	7,00000	163,00	1 141,00	0,00	0,00
50	721 17-7125.R00	Čistící kus potrubí odhlučněné D 110	kus	1,00000	451,00	451,00	0,00	0,00
51	286-55714	Koleno potrubí odhlučněné 110 mm 45°	kus	8,00000	260,00	2 080,00	0,00	0,00
52	721 14-0935.R00	Oprava - přechod z plastových trub na litinu DN110	kus	2,00000	680,00	1 360,00	0,00	0,00
53	VK 03	Drobný a jiné nespecifikovaný materiál	soubor	1,00000	1 300,00	1 300,00	0,00	0,00
54	VK 04	Tlaková zkouška těsnosti, revizní zpráva, kolaudační podklady	soubor	1,00000	500,00	500,00	0,00	0,00
Díl: 730		Ústřední vytápění				2 500,00		0,00
55	UT 02	Tlakové zkoušky těsnosti	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				14 607,00		0,31
56	733 16-1104.R00	Potrubí měděné Supersan D 15 x 1 mm, polotvrdé	m	28,00000	227,00	6 356,00	0,01	0,18
57	733 16-1106.R00	Potrubí měděné Supersan D 18 x 1 mm, polotvrdé	m	19,00000	265,00	5 035,00	0,01	0,12
58	733 16-1107.R00	Potrubí měděné Supersan D 22 x 1 mm, polotvrdé	m	1,00000	300,00	300,00	0,01	0,01
59	722 18-1233.RT6	Izolace nálevková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 18 mm	m	28,00000	59,00	1 652,00	0,00	0,00
60	722 18-1233.RT7	Izolace nálevková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	19,00000	63,00	1 197,00	0,00	0,00
61	722 18-1233.RT8	Izolace nálevková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	1,00000	67,00	67,00	0,00	0,00
Díl: 734		Armatury dle specifikace				1 200,00		0,00

62	Ar 08	Armatury nerozepsané, přechody, fitinky, montážní materiál	soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00	0,00	0,00
Díl:	735	Otopná tělesa dle specifikace			118 310,72		0,00	0,00
63	OT 01	Konvektor podlahový s ventilátory- typový, rozměr nerez vany 18x250 hl. 9 cm	kus	2,00000		0,00	0,00	0,00
64	OT 02	Konvektor podlahový s ventilátory- atyp, provedení, rozměr nerez vany 18x250	kus	2,00000	19 337,00	38 674,00	0,00	0,00
65	OT 03	Mřížka pro konvektor délky 2500mm dle určení , architektka	kus	2,00000	19 337,00	38 674,00	0,00	0,00
66	OT 04	Mřížka pro konvektor délky 2500mm atyp, dle určení architektka	kus	2,00000	3 530,68	7 061,36	0,00	0,00
67	OT 05	Mřížka pro konvektor délky 2500mm atyp, dle určení architektka	kus	2,00000	5 490,00	10 980,00	0,00	0,00
68	OT 06	Termostatický ventil přímý DN 15 na přívodu UT	kus	4,00000	5 490,00	21 960,00	0,00	0,00
69	OT 07	Regulační a uzavírací šroubení přímé DN 15, na zpátečce	kus	4,00000	240,34	961,36	0,00	0,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské			168,36	23 654,00		1,60
70	Fc	Konstrukce zvýšené podlahy z feziva plochy 224 cm2, hranoly 14 x 14 cm	m	102,00000	190,00	19 380,00	0,01	1,51
71	762 79-5000.R00	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	2,00000	626,00	1 252,00	0,03	0,06
72	762 91-1121.R00	Impregnace feziva tlakovakuvová Bochemit QB	m3	2,00000	1 511,00	3 022,00	0,02	0,03
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				29 070,00		0,13
73	767 20-0001.RA0	Zábradlí schodišťové - madlo, nátiery, poučce	m	7,00000	3 200,00	22 400,00	0,02	0,13
74	Kt K 01	Zábradlí schodišťové dřevěné	m	2,30000	2 900,00	6 670,00	0,00	0,00
Díl:	776	Podlahy povlakové				204 501,94		1,49
75	632 47-3106.R00	Vyrovnání podkladu nivelační stěrka ručně , tl. do 6 mm	m2	140,80000	128,00	18 022,40	0,01	1,27
		119+11,8+10		140,80000				
76	776 22-0010.RA1	Povlaková podlaha schodišť z kaučuku krytiny, pouze lepení, povlak ve specifikaci	m	11,79000	306,00	3 607,74	0,00	0,01
77	776 52-0030.RA1	Podlaha povlaková soklik, pouze položení, podlahovina ve specifikaci	m2	129,00000	139,00	17 931,00	0,00	0,15
		podlaha: : 119		119,00000				
		stěna na schodišti: : 10		10,00000				
78	Po kr 01	Podlahovina - přírodní kaučuk ARTIGO , dle specifikace	m2	161,92000	640,00	103 628,80	0,00	0,00
		(119+10+11,8)*1,15		161,92000				
79	429-73061	Mřížka větrací do schodišť, stupňů 150x150	kus	16,00000	250,00	4 000,00	0,00	0,01
80	Po kr 02	Lišta podlahová Al na schodech a hranách	kus	144,00000	398,00	57 312,00	0,00	0,05
Díl:	787	Zasklívání				102 324,69		0,21
81	Za 01	Schodišťové zábradlí bezrámové	m	4,30000	10 300,00	44 290,00	0,02	0,09

82	DB a	Dveře skleněné bezrámové dvoukřídle, 1490/2900, kování, samozavírač 1,49*2,9	m2	4,32100	9 890,00	42 734,69	0,02	0,10
83	DB b	Dveře skleněné 750/2295, k RACKU 1,49*2,9	kus	4,32100 1,00000	15 300,00	15 300,00	0,02	0,02
Díl: 790		Vnitřní vybavení				749 545,80		0,00
84	VV 01	Hasicí přístroj práškový 21A	kus	2,00000	1 100,00	2 200,00	0,00	0,00
85	M 01	Křeslo Komenius bez stolu M 01 bez stolu: : 34	kus	34,00000 34,00000	5 400,00	183 600,00	0,00	0,00
86	M 02	Křeslo Komenius s výklopným stolem M 02 se sklopným stolem: : 91	kus	91,00000 91,00000	5 875,00	534 625,00	0,00	0,00
87	M 03	Odkládací pultík M 01: : 1	kus	1,00000 1,00000	5 600,00	5 600,00	0,00	0,00
88	VV 02	Žaluzie zatemňovací 4*0,54*2,55	m2	5,50800 5,50800	2 600,00	14 320,80	0,00	0,00
89	VV 03	Dálkové ovládání žaluzií vč. montáže 4	kus	4,00000 4,00000	2 300,00	9 200,00	0,00	0,00
Díl: M21		Elektromontáže				620 023,60		0,21
90	M21 R1	Rozvaděč dle specifikace	soubor	1,00000	36 200,00	36 200,00	0,00	0,00
91	M21 OS 01	Reflektorové svítidlo s Dalí předřadníkem 44W/LED, vč. příslušenství - bílá RAL 9003	kus	30,00000	11 380,40	341 412,00	0,00	0,00
92	M21 OS 03	LED pásek 13W/m teplota bílá	m	82,00000	554,30	45 452,60	0,00	0,00
93	M21 OS 04	Schodišťový profil 48W	ks	48,00000	253,00	12 144,00	0,00	0,00
94	M 21 OS 05	Recyklační poplatek	soubor	1,00000	3 600,00	3 600,00	0,00	0,00
95	341-11000	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2	m	210,00000	9,00	1 890,00	0,00	0,03
96	341-11090	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	225,00000	19,00	4 275,00	0,00	0,05
97	341-11036	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	250,00000	21,00	5 250,00	0,00	0,05
98	341-11030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	130,00000	14,00	1 820,00	0,00	0,02
99	341-11110	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 7 x 1,5 mm2	m	35,00000	30,00	1 050,00	0,00	0,01
100	341-21554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	40,00000	20,00	800,00	0,00	0,00
101	341-40925	Vodič silový CY zelenožlutý 4,00 mm2 - drát	m	50,00000	10,00	500,00	0,00	0,00
102	210 81-0012.R00	Kabel do 24 mm2 volně uložený	m	35,00000	12,00	420,00	0,00	0,00
103	210 81-0011.R00	Kabel do 16 mm2 volně uložený	m	905,00000	12,00	10 860,00	0,00	0,00
104	210 80-0504.R00	Vodič nn a vn CY 1,5 mm2 uložený v trubkách	m	470,00000	12,00	5 640,00	0,00	0,00

105	210 01-0033;R00	Trubka ohebná volně do 23 mm	m	320,00000	22,00	7 040,00	0,00	0,00
106	345-71159.61	Trubka elektroinst. ohebná Super Monoflex 1220	m	320,00000	5,00	1 600,00	0,00	0,02
107	210 01-0036;R00	Trubka ohebná volně do 48 mm	m	150,00000	25,00	3 750,00	0,00	0,00
108	345-71159.64	Trubka elektroinst. ohebná Super Monoflex 1240	m	150,00000	6,00	900,00	0,00	0,03
109	M21 - K 01	Kabel HDMI včetně uložení	m	140,00000	45,00	6 300,00	0,00	0,00
110	M21 - K 02	Kabel VGA včetně uložení	m	40,00000	45,00	1 800,00	0,00	0,00
111	M21 - K 03	Kabel audio 2x4 včetně uložení	m	150,00000	60,00	9 000,00	0,00	0,00
112	M21 - K 04	Kabel audio 2x1 včetně uložení	m	40,00000	42,00	1 680,00	0,00	0,00
113	M21 - K 05	Kabel audio/video včetně uložení	m	30,00000	28,00	840,00	0,00	0,00
114	M21 - K 06	Kabel UTP 4x2x0,5 cat 5e vč. uložení	m	1 200,00000	19,00	22 800,00	0,00	0,00
115	M21 - IM 01	Tlačítkový ovladač, přístrojová krabice pod omítku	kpl	1,00000	320,00	320,00	0,00	0,00
116	M21 - IM 02	Zásuvková sestava: 1x zásuvka 230V, 1x datová zás., přepětová ochrana T3,dvojnás.přístř.krabice pod om	kpl	14,00000	930,00	13 020,00	0,00	0,00
117	M21 - IM 03	Zásuvková sestava: 1x zásuvka 230V, 1x datová zás., dvojnás. přístř.krabice pod om	kpl	41,00000	360,00	14 760,00	0,00	0,00
118	M21 - IM 04	Zásuvková sestava: 3 x zásuvka 230V, přepětová ochr., T3 trojnás. přístř.krabice pod om	kpl	1,00000	1 200,00	1 200,00	0,00	0,00
119	M21 - IM 05	Zásuvková sestava: 2 x zásuvka 230V, přepětová ochr., T3 dvojnás. přístř.krabice pod om	kpl	1,00000	900,00	900,00	0,00	0,00
120	M21 - IM 06	Zásuvková sestava: 2 x zásuvka HDMI, 1x datová, zásuvka, trojnás. přístř.krabice pod om	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00	0,00	0,00
121	M21 - IM 07	Zásuvková sestava: 4 x zásuvka HDMI, čtyřnás. přístř.krabice pod om	kpl	1,00000	3 200,00	3 200,00	0,00	0,00
122	M21 - IM 08	Zásuvková sestava: 2 x datová zásuvka, 1xzás. VGA, 1x zás. Jack3.5, 1x audio/video, pětinás. krabice pod	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00
123	M21 - IM 09	Zásuvková sestava: 3 x zásuvka HDMI, trojnás. přístrojová krabice pod o	kpl	1,00000	2 700,00	2 700,00	0,00	0,00
124	M21 - IM 10	Zásuvková sestava: 2x datová zásuvka, 1x zás. VGA, 1x zás. Jack3.5, čtyřnás.přístř.krabice pod o	kpl	1,00000	1 900,00	1 900,00	0,00	0,00
125	M21 - IM 11	Podlahová krabice :4x zás.230V,3xzás.HDMI,1xVGA, 1x z.audio/video, 1x z Jack3.5,2xdatová z,	kpl	1,00000	4 700,00	4 700,00	0,00	0,00
126	M21 - IM 12	Rozvodná krabice	kus	30,00000	30,00	900,00	0,00	0,00
127	M21 - IM 13	Záložní zdroj 500W/1hod	kus	2,00000	19 000,00	38 000,00	0,00	0,00
128	M 21- OS 01	Drobný a spojovací materiál	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
129	M 21- OS 02	Projekt skutečného provedení	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zař				247 237,51		0,00
130	M 24- F1	Šteřbinová výušť VSD50-TROX, bez komory,montáž, na krčky VSD 50-2-AA-M-L/1500/0 RAL 9013/HL	kus	8,00000	6 681,91	53 455,31	0,00	0,00

131	M 24- F2	Štěrbínová výúst' VSD50-TROX, bez komory,montáž, na krčky VSD 50-1-AA-M-L/1500/0 RAL 9013/HL	kus	8,00000	3 916,52	31 332,19	0,00	0,00
132	M 24- K1	Regulační klapka ruční 630x250	kus	1,00000	1 603,13	1 603,13	0,00	0,00
133	M 24- K2	Regulační klapka ruční 850x250	kus	1,00000	1 721,88	1 721,88	0,00	0,00
134	M 24-Os 01	Potrubí čtyřhranné Pz vč. tvarovek 45 %	m2	120,00000	667,97	80 156,25	0,00	0,00
135	M 24-Os 02	Tepelná izolace Orsil 40mm	m2	101,00000	371,09	37 480,47	0,00	0,00
136	M 24-Os 03	Pomocné konstrukce ocelové, žárově zinkováno	kg	125,00000	222,66	27 832,03	0,00	0,00
137	M 24-Os 04	Drobný a spojovací materiál	soubor	1,00000	3 710,94	3 710,94	0,00	0,00
138	M 24-Os 05	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	soubor	1,00000	5 195,31	5 195,31	0,00	0,00
139	M 24-Os 06	Projekt skutečného provedení	soubor	1,00000	4 750,00	4 750,00	0,00	0,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				27 000,00		0,00
140	VRN1	Kompletační činnost zhotovitele		1,00000	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00
141	VRN2	Vzorkování, dílenská dokumentace		1,00000	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00
142	VRN3	Zařízení staveniště		1,00000	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00
143	VRN4	Území se ztíženými výrobními podmínkami		1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00
Celkem						3 856 809,06		

Poznámky uchazeče k zadání

HARMONOGRAM STAVBY		„Modernizace přednáškového sálu - Rekonstrukce přednáškového sálu“																											
den		19.3	22.3	25.3	28.3	31.3	3.4	6.4	9.4	12.4	15.4	18.4	21.4	24.4	27.4	30.4	3.5	6.5	9.5	12.5	15.5	18.5	21.5	24.5	27.5	30.5	31.5		
Vodorovné konstrukce																													
Podlahy a podlahové konstrukce																													
Bourání konstrukcí																													
Izol akustické a protiořesové																													
Vnitřní kanalizace																													
Ústřední vytápění																													
Rozvod potrubí																													
Konstrukce tesařské																													
Konstrukce truhlářské																													
Podlahy povlakové																													
Zasklivání																													
Vnitřní vybavení																													
Elektromontáže																													
Montáže vzduchotechnických zař																													
FINANČNÍ HARMONOGRAM		850 000,00 Kč				1 500 000,00 Kč				1 506 809,06 Kč																			

