



SMLOUVA O DODÁVCE

Odborné učebny ITI – II. etapa – realizace – učební pomůcky a strojní vybavení Č. OVZ/VZZR/2019/020

uzavřená dle ustanovení § 1746 odst. 2 s přihlédnutím k § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
Občanský zákoník, v platném znění (dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Martinem Charvátém, primátorem města

Zastoupený ve věcech technických:

Ing. Janem Dvořáčkem – vedoucím odd. investic a technické správy OMI MmP; tel. 466 859 449;

email: Jan.Dvoracek@mmp.cz

Bc. Barbora Vašutovou, tel. 466 859 495, 731 632 215; e-mail: barbora.vasutova@mmp.cz

Martinou Sigmundovou, tel. 466 859 194, 739 505 860; e-mail: martina.sigmundova@mmp.cz

Vratislavou Šiškovou, tel. 466 859 408, 739 505 861; e-mail: vratislava.siskova@mmp.cz

IČO: 00274046 DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

(dále jen „objednatel“)

a

Dodavatel: Z + M Partner, spol. s r.o.

Se sídlem: Valchařská 3261/17, 702 00 Ostrava

Zastoupen: . jednatelem

Zastoupený ve věcech smluvních: jednatelem

Kontaktní osoba: obchodní zástupce

Tel:

IČO: 26843935 DIČ: CZ699003336

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 40340

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu:

(dále jen „dodavatel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu (dále jen „smlouva“):

Odborné učebny ITI – II. etapa – realizace - učební pomůcky a strojní vybavení

ČL I

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem plnění dle této smlouvy je dodávka pomůcek a strojního vybavení pro odborné učebny pro tři objekty níže uvedených základních škol na území města Pardubic:
ZŠ Benešovo nám., č.p. 590 Benešovo náměstí
ZŠ J. Ressla, č.p. 2258 ul. Josefa Ressla
ZŠ E. Košťála (Dubina), č.p. 870 ul. Erno Košťála

(dále jen „DODÁVKA“)

2. Předmět plnění je podrobněji vymezen technickou specifikací a soupisem dodávek pro každou školu samostatně viz - „PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBORNÝCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA – ZŠ (+ příslušný název školy dle seznamu)“ – TS-PA2 – POMUCKY zpracovanými v 01/2019 projektantem ATRIS, s.r.o., která je závazným podkladem pro provádění DODÁVKY, a která je blíže specifikována v odst. 2 tohoto článku.

Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz či specifikace, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními rovnocenných nebo lepších parametrů a standardů. Rozměrová odchylka jednotlivých dodávaných pomůcek se může lišit od rozměrů uvedených v projektové dokumentaci, resp. technických specifikacích ±10 %.

3. Dodavatel prohlašuje, že se seznámil s těmito technickými specifikacemi a soupisy dodávek v plném rozsahu, a zavazuje se k dodání předmětu plnění.
4. Součástí předmětu plnění dle této smlouvy jsou všechny nezbytné práce a činnosti k bezvadné a kompletní realizaci dodávek v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, příslušnými ČSN (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.
5. Dodavatel se zavazuje sjednané dodávky a práce s tím související práce dodat a provést s odbornou péčí v rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě a zadávacími podklady, ve věcném rozsahu vymezeném dodavatelem oceněnými soupisy dodávek – viz příloha č. 1 této smlouvy. Předmět plnění musí být dodán v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití k určenému účelu.

Nejedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

6. Předmět plnění zahrnuje rovněž:

- a) dopravu dodávaných pomůcek a dalšího vybavení pro odborné učebny do jednotlivých míst plnění s jejich vynáškou a umístěním do učeben a kabinetů k tomu určených;
- b) dodání záručních listů a dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních;
- c) povinnost koordinační činnosti s ostatními dodavateli (dodávky konektivity, stavby, mobiliáře, SW a HW vybavení), které musí probíhat ve vzájemné součinnosti - účast na kontrolních dnech stavby;
- d) povinnost poskytnout potřebnou součinnost před dokončením s ostatními dodavateli (konektivita, stavební, SW a HW vybavení, mobiliář). Předpokládaná součinnost všech dodavatelů na stavbě před dokončením bude minimálně 30 dní před termínem dokončení prací, (instalace strojního vybavení, instalace HW vybavení, interaktivních tabulí a projektorů, osazení prvků konektivity atd.);
- e) případná součinnost s dodavateli stavebních prací při zajištění kolaudačních souhlasů se stavebními úřady vč. potřebných prohlídek s dotčenými orgány a doložení potřebných dokladů (v případě, že předmět dodávky je dotčen kolaudačním souhlasem);
- f) likvidace, odvozu a uložení vzniklých odpadů na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů;
- g) dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- h) provedení převjemky dodávky;
- i) dodržení všech podmínek vyplývajících z dokumentů poskytovatele dotace – specifická pravidla Výzvy č.66 IROP :

<http://www.dotaceu.cz/cs/Microsites/IROP/Vyzvy/Vyzva-c-66-Infrastruktura-pro-vzdelavani-integrované-projekty-ITI>) a dále Obecná pravidla pro žadatele a příjemce IROP a jejich podmínky.

7. Předmět plnění bude proveden v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- v rozsahu projektové dokumentace „PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBORNÝCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA - ZŠ (+ příslušný název školy dle seznamu)“ - TS-PA2 - POMUCKY- zpracované v 01/2019 projektantem ATRIS, s.r.o., IČO: 28608909, se sídlem Občanská 1116/18, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava, včetně soupisu dodávek a s tím souvisejících prací a služeb s výkazem výměr,
- zadávacích podmínek veřejné zakázky,
- dle nabídky dodavatele 26.6.2019

8. Dodavatel se zavazuje pro objednatele zajistit a provést dodávku předmětu plnění, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost v termínu, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě. Objednatel se zavazuje řádně provést předmět plnění v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě.

9. Součástí předmětu plnění je veškerá činnost dodavatele nezbytná k realizaci dodávek předmětu plnění a ke zdárné, kompletní a k danému účelu provozuschopné dodávce předmětu plnění.

10. Součástí ceny předmětu plnění uvedené v čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní dodávkou předmětu plnění zejména náklady na dodávku včetně instalace na místo plnění, s veškerými ztíženými podmínkami, které lze při realizaci předmětu plnění předpokládat např. dopravné, přesuny, náklady spojené s koordinací dodávek a realizovaných stavebních prací a ostatních dodávek v rámci celého projektu apod. V ceně plnění jsou obsaženy veškeré náklady spojené s pořízením prohlášení o shodě, certifikátů, návodů na použití a údržbu apod.

11. Součástí předmětu plnění je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému splnění předmětu plnění i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v čl. I.

12. Zadávání případných změn předmětu plnění bude realizováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

13. Veškeré změny předmětu díla musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě opatřeného podpisem obou smluvních stran.

14. Realizace předmětu plnění je podmíněna přidělením finančních prostředků poskytovatele dotace. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci dodávky a nezahájení plnění dodavatelem, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku dodavatele na finanční náhradu. Plnění bude zahájeno dodavatelem až na základě písemné výzvy objednatele. Dodavateli nebude náležet finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací předmětu plnění z důvodu odstoupení od uzavřené Smlouvy ze strany objednatele před zahájením plnění.

ČL. II

DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Dodavatel se zavazuje dodat objednateli předmět plnění v termínu:

1.1. Termín zahájení plnění: po předání místa plnění na základě výzvy objednatele k převzetí místa plnění a k zahájení realizace předmětu plnění.

Objednatel doručí dodavateli výzvu k převzetí míst plnění a k zahájení realizace DODÁVKY po nabytí účinnosti této smlouvy o dodávce, a to minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí míst plnění, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž dodavatel je povinen místa plnění v uvedeném termínu převzít.

Zadavatel předpokládá, že zahájení dodávek a instalace strojního vybavení bude možné zahájit až po skončení stavebních prací v učebnách a kabinetech, tj. po uplynutí 90 dnů od předání místa plnění a ostatní dodávky učebních pomůcek objednatel předpokládá na jednotlivá místa plnění zahájit po uplynutí 120 dnů od předání míst plnění.

1.2. Termín dokončení DODÁVKY (celková doba pro dodání), tzn. dodávky a instalace předmětu plnění včetně jeho řádného předání a proškolení obsluhy instalovaného zařízení:

nejpozději do 150 dní od předání míst plnění dodavateli.

Dokončení dodávek a s tím spojených prací a jejich předání bez vad a nedodělků bránících užívání předmětu plnění proběhne tak, aby bylo možné podepsat předávací protokoly nejpozději do 150 dní od předání místa plnění. V případě dřívějšího dokončení prací na jednotlivých učebnách je možné tyto předat v dřívějším termínu v případě, že budou tyto učebny ve vztahu k ostatním probíhajícím pracím schopny užívání.

2. Místa plnění předmětu smlouvy – vybrané školy na území města Pardubic:
ZŠ Benešovo nám., č.p. 590 Benešovo náměstí
ZŠ J. Ressler, č.p. 2258 ul. Josefa Ressler
ZŠ E. Košťála (Dubina), č.p. 870 ul. Erno Košťála
3. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace dodávek předmětu plnění došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplnil-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně dodavatele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Dodavatel je povinen pokračovat v dodání předmětu plnění bezodkladně poté, co důvod přerušeni odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušeni odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
4. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
5. Dodavatel je oprávněn provést dodávku předmětu plnění i před sjednaným termínem, pokud to postup a koordinace prováděných prací v místě plnění dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout dodavateli potřebnou součinnost a předmět plnění dodaný ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a žádné nedodělky.

ČL. III

CENA ZA PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Cena za kompletní, řádné a včasné dodání předmětu plnění je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré dodávky, práce, činnosti a náklady související s realizací:

ZŠ Benešovo nám., č.p. 590 Benešovo náměstí.....	1.823.065,-- Kč
ZŠ J. Ressler, č.p. 2258 ul. Josefa Ressler.....	3.768.444,14 Kč
ZŠ E. Košťála (Dubina), č.p. 870 ul. Erno Košťála.....	4.721.660,-- Kč
Celková cena bez DPH.....	10.313.169,14 Kč
DPH 21%.....	2.165.765,52 Kč
Celková cena vč. DPH.....	12.478.934,66 Kč

(slovy: dvanáctmilionůčtyřístasedmdesátosmtisícdevěttřicetčtyři koruny české šedesátšest haléřů vč. DPH).

Cena je určena oceněnými výkazy výměr (soupisů dodávek) viz příloha č. 1 této smlouvy.

2. Smluvní strany se dohodly, že cena za předmět plnění může být změněna pouze z důvodu:
- a) víceprací a méněprací na základě požadavku objednatele anebo v případě, že dodavatel realizuje předmět plnění pomocí menšího množství dodávek a s tím souvisejících prací, než předpokládaly oceněné výkazy výměr, jež jsou přílohou této smlouvy; v takových případech je dodavatel povinen na vyzvu objednatele uzavřít s objednatelem dodatek ke smlouvě;
 - b) skrytých překážek místa, kde má být předmět plnění proveden ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku. Přičemž skrytými překážkami místa, kde má být předmět plnění proveden se mezi smluvními stranami rozumí zejména takové okolnosti v povaze místa, které nemohly být dodavateli předem známy ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být předmět plnění dodán nebo které vyvstaly až následně v souvislosti s dodáním předmětu plnění a dodavatel je nemohl zjistit či předvidat ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být předmět plnění dodán a nainstalován.
3. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady dodavatele související s realizací předmětu plnění dle této smlouvy. Dodavatel zaručuje a odpovídá za zahrnutí veškerých nákladů potřebných k řádnému splnění smlouvy do ceny (a to včetně nákladů, které měl dodavatel na základě svých odborných a technických znalostí a při vynaložení odborné péče vědět a předpokládat).
4. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě. Veškeré dodávky a práce s tím spojené, které by dodavatel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen dodavateli uhradit.
5. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci předmětu plnění, ne zahájení realizace předmětu plnění dodavatelem v termínu stanoveném v čl. II této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku dodavatele na finanční náhradu. Dodavateli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací předmětu plnění z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

ČL. IV PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel nebude poskytovat dodavateli zálohy.
2. Pro fakturování a placení předmětu plnění se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny předmětu plnění dle čl. III této smlouvy bude realizována na základě faktur (daňových dokladů) vystavených za každý ukončený kalendářní měsíc plnění u každé jednotlivé školy, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DODÁVKY objednateli pro jednotlivé školy dle čl. II odst. 1.2 této Smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny předmětu plnění (tj. z ceny bez DPH). Zbývajících 10% z celkové ceny DODÁVKY dodavatel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu plnění bez vad a nedodělků a vyklizení místa plnění.
3. Bude-li dodavatel v prodlení s realizací DODÁVKY delším než 10 kalendářních dní dle čl. II. odst. 1.2., je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur pozastavit.
4. Faktury budou v souladu s touto smlouvou dodavatelem vystavovány vždy jednou měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného dodavatelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Dodavatel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací za ukončený kalendářní měsíc plnění ke kontrole a k odsouhlasení.
5. Dodavatel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10-ti dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.

6. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle čl. IV. odst. 1 do 30 kalendářních dní od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
7. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí předmětu plnění dle čl. XI této smlouvy, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí předmětu plnění, vystaví dodavatel **KONEČNOU FAKTURU**. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DODÁVKY a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada částky odpovídající provedenému zvětšení rozsahu DODÁVKY a víceprací bude provedena objednatelům na základě samostatné fakturace dodavatele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této Smlouvě.
8. Faktura dodavatele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:

- označení faktury a číslo,
- obchodní název a sídlo objednatele a dodavatele, jejich IČO a DIČ,
- předmět plnění a den splnění,
- den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
- označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
- fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, včetně razítka dodavatele a podpisu oprávněné osoby dodavatele,
- každý originální účetní doklad vztahující se k fakturaci musí obsahovat registrační číslo projektu nebo celý název projektu s informací o spolufinancování z dotačního programu Evropské unie, Evropského fondu pro regionální rozvoj, Integrovaného regionálního operačního programu - Výzva č. 66 „Infrastruktura pro vzdělávání – integrované projekty ITI“ a jako přílohu soupis skutečných dodávek předmětu plnění odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
- údaje pro daňové účely.

Konečná faktura DODÁVKY musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí předmětu plnění a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení místa plnění.
9. V případě, že faktura vystavená dle tohoto článku bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v čl. IV. odst. 8., je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Dodavatel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
 10. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet dodavatele uvedený na faktuře za předpokladu, že dodavatel nebude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátců v Registru plátců DPH. Pokud dodavatel bude zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátců, objednatel uhradí dodavateli pouze částku bez DPH a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně dodavatele.
 11. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet dodavatele uvedený na faktuře za předpokladu, že tento účet bude ke dni platby zveřejněný správcem daně v Registru plátců DPH. V případě, že tato podmínka nebude splněna, objednatel uhradí pouze částku bez DPH a doplatek bude uhrazen dodavateli až po zveřejnění čísla účtu. V případě, že účet nebude zveřejněn po uplynutí lhůty stanovené objednatelům, bude DPH uhrazeno místně příslušnému správci daně dodavatele.
 12. Fakturu lze doručit elektronicky e-mailem na adresu: faktury@mmp.cz nebo do datové schránky MmP na adresu: ukzbx4z, případně zaslat poštou nebo prostřednictvím jiné osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), na adresu objednatele či předat osobně na podatelnu v sídle objednatele.
 13. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet dodavatele.
 14. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.

ČL. V. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ MÍSTA PLNĚNÍ

1. Místo plnění bude dodavateli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy, a to na základě písemné výzvy objednatele.
2. Objednatel prokazatelně doručí dodavateli výzvu k převzetí místa plnění a k zahájení prací, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž dodavatel je povinen místo plnění v termínu uvedeném v této výzvě převzít. Nesplní-li dodavatel svou povinnost převzít místo plnění v této lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny celkom bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se dodavatel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se nepřevzetí místa plnění ze strany dodavatele ukáže jako neodůvodněné, je dodavatel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 200 tis. Kč. Dodavatel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.
3. O předání strany sepiší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu dodavatel prohlašuje, že se seznámil se stavem místa plnění, a tento je mu znám. Odmítne-li dodavatel převzít místo plnění, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí místa plnění se má za to, že dodavatel je obeznámen s jednotlivými místy plnění uvedenými v čl. II odst. 2 této smlouvy.
4. Dodavatel je povinen udržovat místo provádění prací trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění předmětu plnění a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění předmětu plnění. V případě porušení této povinnosti je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
5. Dodavatel je povinen udržovat na převzatých místech plnění pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Dodavatel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpady vznikající na stavbě činností dodavatele bude dodavatel třídít, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učinit veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
6. Dodavatel je povinen seznámit se s riziky v jednotlivých místech plnění, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
7. Dodavatel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku předmětu plnění dle této smlouvy vznikly.

ČL. VI KVALIFIKAČNÍ PODMÍNKY

1. Dodavatel se zavazuje sjednaný předmět plnění provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy, vztahující se k předmětu plnění. Předmět plnění musí být proveden v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití předmětu plnění k určenému účelu.
2. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. V případě porušení této povinnosti je dodavatel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti. Doklad o kvalifikaci

pracovníků je dodavatel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění předmětu plnění, neučiní-li tak na výzvu objednatele, má se za to, že povinnost dle předchozí věty nesplnil.

3. Předmět plnění bude dále proveden a dokladován v souladu se všemi právními normami, ČSN a vyhláškami. Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.

ČL. VII POVINNOSTI DODAVATELE

1. Dodavatel je povinen po uzavření této smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro plnění předmětu smlouvy a organizovat svoji činnost tak, aby byla DODÁVKA splněna v dohodnutém termínu stanoveném v čl. II. této smlouvy vč. provedení potřebných zaměření ihned po předání místa plnění.
2. Dodavatel je při plnění povinností vyplývajících ze smlouvy povinen postupovat s vynaložením odborné a veškeré potřebné péče. Dodavatel je povinen řídit se při plnění smlouvy příslušnými předpisy a je rovněž vázán odůvodněnými pokyny objednatele, které mu budou zadávány v průběhu plnění této smlouvy. Dodavatel je povinen upozornit objednatele na nevhodnou povahu těchto pokynů.
3. Dodavatel se zavazuje, že pokud při provádění předmětu plnění dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení a dodávku předmětu plnění co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek dodavatele na provedení dalších činností důvodným a mezi stranami nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je dodavatel povinen provést předmět plnění tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
4. Dodavatel se zavazuje v rámci předmětu plnění dle této smlouvy dodržovat obecně závazné právní předpisy, technické normy (ČSN) a příslušné stavební povolení, týkající se zejména bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Dodavatel se zavazuje dodržovat hygienické požadavky stanovené právními předpisy. V případě porušení těchto povinností je dodavatel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
5. Dodavatel zajistí na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství u příslušných ÚMO V a III v Pardubicích (30 dnů před jejich užíváním), případně na základě souhlasu vlastníka dotčeného pozemku k jeho využití po dobu realizace stavby a uhradí případné náklady s tím spojené. Dodavatel se zavazuje při provádění dodávek šetřit práv třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při realizaci DODÁVKY dopustil.
6. Dodavatel se zavazuje k povinnosti koordinační činnosti s uživatelem školy (ředitel/ka školy). Část dodávek je uvažována za provozu školy, část v průběhu hlavních prázdnin. Činnosti, které budou probíhat za chodu školy, je třeba zkoordinovat tak, aby došlo k akceptovatelnému omezení chodu škol (hluk, kolize s komunikačními prostory, bezpečnost). Návrh koordinací bude předložen a schválen zástupcem objednatele.
7. Dodavatel je povinen zajistit, aby plněním povinností dle smlouvy nepřiměřeně nenarušoval provoz a činnosti uživatele objektů škol, a to zejména hlukem a zejména je povinen spolu s dodavatelem stavebních prací vzájemně koordinovat průběh plnění s realizací stavebních prací. V případě porušení těchto povinností je objednatel oprávněn uplatnit vůči dodavateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.
8. Dodavatel bude povinen chránit majetek objednatele a bude plně zodpovědný za škody, které vznikly z jeho činnosti v souvislosti s plněním předmětu smlouvy. Způsobí-li dodavatel při provádění prací škodu na majetku objednatele, bude odpovědný za nápravu takové škody na vlastní náklady. Možnost poskytnutí náhrady cestou pojistného plnění z příslušné pojistky dodavatele tím není dotčeno. Dodavatel je odpovědný za škodu na majetku i na zdraví, kterou při plnění povinností ze smlouvy způsobí třetím osobám.

9. Dodavatel je povinen při plnění sjednaném smlouvou zabezpečit veškeré své činnosti tak, aby byly vždy dodržovány předpisy BOZP, hygieny práce, protipožární ochrany, životního prostředí a předpisy upravující nakládání s odpady. V případě porušení těchto povinností je objednatel oprávněn uplatnit vůči dodavateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.
10. Dodavatel se zavazuje, že bude nakládat s odpady vzniklými v průběhu plnění smlouvy dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a dle prováděcích vyhlášek k tomuto zákonu.
11. Odpad (obalový materiál apod.) dodavatel zlikviduje v souladu s právními předpisy na vlastní náklady, bude o odpadu vést příslušnou evidenci a při předání předmětu plnění předloží objednateli doklady o likvidaci odpadu. V případě porušení této povinnosti je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
12. Objednatel je oprávněn sám, nebo prostřednictvím oprávněných osob (např. technického dozoru objednatele) kontrolovat plnění této smlouvy ze strany dodavatele. Zjistí-li objednatel, že dodavatel postupuje v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby dodavatel ve stanovené lhůtě odstranil vady vzniklé vadným plněním předmětu smlouvy a dále postupoval řádným způsobem.
13. Kontrolní dny budou konány min. 1 x týdně pokud nebude dohodnuto jinak a dodavatel se zavazuje účastnit kontrolních dnů a případně na žádost objednatele zajistit účast třetích osob (poddodavatelů). V případě porušení této povinnosti je dodavatel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. V případě absence dodavatele na kontrolním dni stavby, je dodavatel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
14. Dodavatel se zavazuje pravidelně se účastnit koordinačních porad svolávaných objednatelem (viz čl. VIII odst. 5) a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce, který je oprávněn jménem dodavatele oprávněn uzavírat s objednatelem nezbytné dohody k plnění předmětu díla, případně řešení sporných otázek spojených s realizací předmětu plnění. V případě porušení této povinnosti je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
15. Dodavatel se zavazuje informovat objednatele o veškerých prováděných dodávkách a s tím souvisejících pracích, které mají zásadní význam pro kvalitu (jakost) plnění dle této smlouvy a přizvat k nim objednatele minimálně 3 dny předem.
16. Smluvní strany jsou si vědomy, že jednotlivé kontroly ze strany objednatele nezavazují dodavatele odpovědnosti za řádné a včasné předání předmětu plnění.
17. Technický dozor objednatele je oprávněn přerušit dodávky a s tím související práce v případě, je-li závažným způsobem ohrožena bezpečnost jeho pracovníků nebo dodavatel závažným způsobem porušuje své povinnosti plynoucí mu z této smlouvy. O dobu, po kterou bylo nutno dodávky a s tím související práce přerušit, se neprodlužuje lhůta stanovená pro dokončení předmětu plnění. Dodavatel nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением dodávek a s tím souvisejících prací.
18. Dodavatel je povinen podle požadavku objednatele zabezpečit nezbytnou účast svých pracovníků v místě plnění při provádění technického dozoru.
19. Dodavatel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 1 milion Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu byla předána objednateli před podpisem této smlouvy o dodávce. Dodavatel se zavazuje, že po celou dobu provádění předmětu plnění a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Stejně podmínky je dodavatel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů.
Při porušení jakékoli shora uvedené povinnosti, je dodavatel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
20. V případě pojistné události jsou smluvní strany povinny neodkladně si vzájemně poskytnout nezbytnou součinnost, zejména sdělit si potřebné údaje, resp. přijmout veškerá opatření, která jsou podle pojistné smlouvy potřebná k vyplacení plnění z pojistné smlouvy.

21. Dodavatel je povinen vyklidit každé místo plnění do 2 kalendářních dnů po dokončení DODÁVKY, pokud nebude dohodnuto s objednatelem jinak, a protokolárně jej předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může dodavatel na místě plnění ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě prodlení se splněním této povinnosti je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
22. V případě, že při realizaci předmětu plnění budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí dodavatel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,-Kč.
23. Součástí této smlouvy je harmonogram DODÁVEK (viz. příloha č. 2), který předal dodavatel objednateli k odsouhlasení před podpisem této smlouvy a bude platný po celou dobu provádění dodávky. Harmonogram DODÁVEK bude zpřesněn (viz. odst. 24 tohoto článku) a dodavatel se zavazuje realizovat DODÁVKU v souladu s tímto harmonogramem. V případě porušení této povinnosti, tj. nedodržení harmonogramu, je dodavatel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny DODÁVKY včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
24. Zpřesnění harmonogramu DODÁVEK a jeho odsouhlasení bude provedeno do 20 dni od zahájení předmětu plnění. Z harmonogramu musí být patrná časová návaznost a rozsah v nich řešených činností. Harmonogram bude zkoordinován s dodavatelem stavebních prací a strukturované kabeláže a vybavení škol. Objednatel odsouhlasí tento harmonogram do 10 dnů od jeho předložení ke schválení.
25. Dodavatel 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 a služeb z veřejných výdajů.
26. Dodavatel je povinen řádně uchovávat (archivovat) veškerou dokumentaci související s realizací DODÁVKY včetně účetních dokladů, a to nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu a zároveň minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být použita pro úschovu delší lhůta. Dodavatel je nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu a zároveň minimálně do konce roku 2028 povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci DODÁVKY a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Po tuto dobu je dodavatel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy. V případě porušení kterékoli z těchto povinností je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000, Kč za každé porušení této povinnosti a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
27. Dodavatel se zavazuje k povinnosti seznámit se a následně i plnit na své náklady podmínky, v rozsahu přiměřeném jeho činností v rámci plnění předmětu dodávky, které jsou dány poskytovatelem dotace IROP.

ČL. VIII.

SOUČINNOST OBJEDNATELE

1. Objednatel předá jednotlivá místa plnění dodavateli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí každého místa plnění sepiší obě smluvní strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí místa plnění objednatel dodavateli předá projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.
3. Pokud dodavatel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací.

Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.

4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vyslat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným předmětem plnění a jménem objednatele uzavírat se dodavatelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací předmětu plnění.
5. Objednatel nebo jeho zástupce bude svolávat v průběhu realizace pravidelné koordinační porady za účasti všech zúčastněných stran (tzn. dodavatelů stavebních prací a strukturované kabeláže, dodávky konektivity, vybavení mobiliářem, učebních pomůcek, SW a HW vybavení). Předmětem těchto jednání bude vzájemná koordinace dodavatelů, objednatele a uživatele s cílem předat DODÁVKU dle harmonogramu prací. Předpokládána frekvence těchto koordinačních schůzek je 1x za 2 týdny. V případě potřeby častěji. Termíny koordinačních schůzek budou dohodnuty při předání staveniště. V rámci realizace zakázky se koordinační schůzky budou účastnit tyto osoby:
 - zodpovědná osoba za objednatele, zástupce OMI a TDS
 - další osoby určené objednatelem, koordinátor BOZP, AD
 - za uživatele, ředitel/ka příslušné ZŠ, zástupce OŠKS
 - zodpovědná osoba za dodavatele stavebních prací
 - zodpovědná osoba za dodavatele konektivity
 - zodpovědná osoba za dodavatele pomůcek
 - zodpovědná osoba za dodavatele vybavení
 - zodpovědná osoba za dodavatele SW a HW vybavení.

O průběhu koordinační schůzky provede objednatel zápis.

6. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
7. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a podle zadávací dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do montážního deníku. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
8. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti dodavatele, je však oprávněn vydat pracovníkům dodavatele příkaz přerušit dodávky a práce s tím spojené na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce dodavatele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo dodavatel provádí předmět plnění vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
9. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
10. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění předmětu plnění. Zjistí-li objednatel, že dodavatel provádí předmět plnění v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby dodavatel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a předmět plnění prováděl řádným způsobem. Jestliže dodavatel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup dodavatele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
11. Objednatel k přejímacímu řízení předmět plnění může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta.
12. Objednatel a dodavatel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

ČL. IX

VĚCI URČENÉ K REALIZACI PŘEDMĚTU SMLOUVY

1. Veškeré základní energie a média potřebná pro realizaci předmětu plnění v místě plnění se dodavatel v případě takové potřeby zavazuje zajistit samostatně na vlastní náklady.

2. V průběhu realizace předmětu smlouvy bude dodavatel udržovat čistotu a pořádek v místě plnění. Dodavatel je povinen při realizaci plnění dle této smlouvy postupovat tak, aby nevznikly žádné škody na životním prostředí, majetku objednatele či majetku třetích osob. Dodavatel bude chránit majetek objednatele (ať již mu byl svěřen do užívání nebo je umístěn v areálu a objektu objednatele) a bude plně zodpovědný za škody, které vznikly z jeho činnosti v souvislosti s plněním předmětu smlouvy. Způsobí-li dodavatel při provádění prací škodu na majetku objednatele, bude odpovědný za nápravu takové škody na vlastní náklady. Možnost poskytnutí náhrady cestou pojistného plnění z příslušné pojistky dodavatele tím není dotčeno. Dodavatel je odpovědný za škodu na majetku i na zdraví, kterou při plnění povinností ze smlouvy způsobí třetím osobám.
3. Dodavatel se zavazuje na svůj náklad uvést dotčené plochy místa plnění a jejich okolí do původního stavu, zejména odvést a v souladu s právními předpisy zlikvidovat odpad, který vznikl, nevyužitý materiál apod. Původní stav před zahájením prací dodavatel prokazatelně zdokumentuje.
4. Dodavatel je povinen vyklidit každé místo plnění do 2 kalendářních dnů po dokončení předmětu plnění, pokud nebude dohodnuto s objednatelům jinak, a protokolárně jej předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může dodavatel na místě plnění ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě prodlení se splněním této povinnosti je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

ČL. X

VLASTNICKÉ PRÁVO A PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Objednatel se stává vlastníkem dodaného vybavení okamžikem, kdy dojde k protokolárnímu převzetí předmětu plnění nebo jeho dílčí části. Nebezpečí škody po celou dobu provádění předmětu plnění nese dodavatel až do předání předmětu plnění a vyklizeného místa plnění objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Dodavatel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného předmětu plnění a veškerého materiálu dovezeného na místo plnění pro realizaci prací proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

ČL. XI

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

1. Závazek dodavatele dodat předmět smlouvy je splněn jeho dodáním bez vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě.
2. Objednatel je povinen řádně dokončený předmět plnění případně i jeho dílčí část převzít, je-li prosta vad a nedodělků. Má-li předávaný předmět plnění nebo jeho dílčí část nedodělky, vady, a to i vady nebránící užívání vady nebo nedodělky, není řádně dokončený, a objednatel je oprávněn předmět plnění nepřevzít a dodavatel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu plnění. Předmět plnění se považuje za dokončený až poté, co budou dokončeny veškeré dodávky předmětu plnění bez vad a nedodělků a s tím spojené instalační práce a dojde k předání předmětu plnění.
3. K zahájení přejímacího řízení předmětu plnění dodavatel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí dodávky nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí dodávky jsou:
 - za objednatele : Bc. Barbora Vašutová – technik odd. investic a technické správy OMI MmP
Martina Sigmundová – technik odd. investic a technické správy OMI MmP
Vratislava Šišková – technik odd. investic a technické správy OMI MmP
 - za dodavatele : – obchodní zástupce
4. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DODÁVKY přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka; případně autorského dozoru projektanta; pracovníky odboru školství a kultury MmP;

zástupce dodavatelů stavebních prací a strukturované kabeláže, vybavení mobiliářem, učebních pomůcek, SW a HW vybavení; uživatele školy; případné příslušného ÚMO.

5. O předání a převzetí předmětu plnění pro každé místo plnění (tj. každou školu) samostatně se sepíše předávací protokol. Předávací protokol musí obsahovat alespoň:
 - popis předávané části předmětu plnění;
 - soupis předaných dokladů (prohlášení o shodě, záruční listy apod.);
 - soupis vad, pokud je předávaná část předmětu plnění vykazuje;
 - způsob odstranění případných vad;
 - lhůta k odstranění případných vad;
 - datum vyhotovení;
 - jména a podpisy oprávněných osob smluvních stran, které předání a převzetí provedly.
6. Dodavatel je vždy povinen předat objednateli veškeré doklady, které jsou nutné k užívání příslušné části předmětu plnění v okamžiku jeho převzetí **objednatel**em, a to včetně všech dokumentů zpracovaných dodavatelem ve smyslu činností uvedených v čl. I. této smlouvy.
7. Objednatel má právo při předávání předmětu plnění nebo její části odmítnout převzít, jestliže vykazuje vady, nedodělky nebo nebyly odstraněny vady vytýkané v průběhu realizace předmětu plnění; objednatel není povinen převzít předmět plnění i tehdy, vykazuje-li jen vady, které nebrání tomu, aby část předmětu plnění svému účelu. Jestliže objednatel převezme předmět plnění s vadami a nedodělky, ač k tomu nebyl povinen, je dodavatel povinen uvést jím realizovanou část předmětu plnění do bezvadného a úplného stavu a odstranit veškeré případné vady a/nebo nedodělky uvedené v předávacím protokolu do 14 dnů ode dne převzetí předmět plnění, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Převzetím předmět plnění s vadami není dotčeno ustanovení smlouvy o smluvní pokutě.
8. Až do okamžiku odstranění poslední vady dodáním předmětu plnění dle této smlouvy se nepovažuje za řádně dodaný.
9. Pokud dodavatel neuzná některou z vad vytknutých objednatel, bude vytčena vada dána k posouzení autorizovanému znalci jmenovanému objednatel. Jeho názorem se strany zavazují řídit. V případě, že tato osoba vadu, byť částečně potvrdí, hradí veškeré náklady spojené s posouzením vady dodavatel. V opačném případě uhradí tyto náklady objednatel.
10. Nedokončí-li dodavatel předmět plnění dle této smlouvy řádně ve stanoveném termínu, je objednatel oprávněn tuto část předmětu plnění dokončit prostřednictvím odborně způsobilé osoby, a to na náklady dodavatele. To platí i pro případ předání předmětu plnění Objednateli, vykazuje-li předaná část vady, jež dodavatel v přiměřené lhůtě po jejich vytknutí neodstranil.

ČL. XII ZÁRUKA ZA JAKOST

1. Dodavatel poskytuje objednateli záruku za jakost jednotlivých dodávek, tj. všech dodaných položek předmětu plnění jako celku s tím, že po dobu záruční doby bude vše způsobilé pro použití ke smluvenému účelu, jinak k obvyklému účelu nebo že si zachová smluvené, jinak obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba pro předmět plnění nebo jeho každou část začíná běžet od okamžiku převzetí předmětu plnění nebo jeho části **objednatel**em a končí uplynutím minimálně 24 měsíců od řádného předání, není-li dohodnuto jinak. Je-li výrobcem na komponent předmětu plnění poskytnuta doba delší, platí tato delší záruční doba.
3. Dodavatel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat **bezplatné** odstraňování objednatel oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamace.

4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat předmět plnění nebo jeho část pro jeho vady, za které odpovídá dodavatel.
5. Jestliže zadavatel zjistí během záruční doby, že předmět plnění nebo jeho část vykazuje vady, bez zbytečného odkladu uvede písemným oznámením vad (dále „reklamace“) dodavatele o zjištěných vadách zaslaném do datové schránky dodavatele, ale i elektronickou poštou na kontakty shora uvedené.
6. V reklamaci je objednatel povinen specifikovat konkrétní vadu, nebo její projev, a uvést, jaký nárok z vady vůči dodavateli uplatňuje. V případě nároku objednatele na odstranění vady se za přiměřenou lhůtu k odstranění vady dodavatelem považuje lhůta 24 hodin od okamžiku uznání příslušné reklamace, leda by se smluvní strany dohodly na jiné lhůtě.
7. Odpovědnost za vady DODÁVKY se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
8. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DODÁVKY je nezbytná reklamace objednatele u dodavatele nejpozději do konce doby, po kterou dodavatel odpovídá za vady DODÁVKY.
9. Dodavatel se zavazuje do 24 hodin po doručení příslušné reklamace, potvrdit její přijetí a sdělit objednateli, zda reklamaci uznává či nikoliv. Pokud tak dodavatel v této lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává. V případě odmítnutí reklamace je dodavatel povinen uvést jasné a jednoznačné důvody takového odmítnutí.
10. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví dodavatel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání předmětu plnění k účelu, ke kterému bylo určeno.
11. Dodavatel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části předmětu plnění (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu stanoveném pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a dodavatel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý den prodlení.
12. Neodstraní-li dodavatel vadu předmětu plnění, resp. předmětu plnění ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn vadu odstranit prostřednictvím třetí odborně způsobilé osoby, a to na náklady dodavatele.
13. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelům v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
14. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností dodavatele.
15. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou dodavatel odpovídá, dokud není dodavatelem prokázán opak.

ČL. XIII SANKCE

1. Smluvní strany jsou povinny uhradit smluvní pokutu v případech stanovených touto smlouvou.
2. Dodavatel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu:
 - a) nedodání zpřesněného harmonogramu prací do 30 dnů ode dne předání staveniště ve výši 5.000,-Kč za každý i započatý den prodlení,
 - b) za prodlení dodavatele s dokončením a předáním kompletního předmětu plnění v termínu dle čl. II odst. 1.2., a to ve výši 10.000,-Kč za každý i započatý den prodlení,
 - c) za nedodržování bezpečnosti, ohrožení uživatelů škol (děti, personál ZŠ) ve výši 1.000,-Kč za každé jednotlivé porušení,

- d) za nesplnění povinnosti dodavatele odstranit vady části předmětu plnění v záruční době ve stanovené lhůtě, a to ve výši 500,-Kč uvedené v čl. XII. odst. 3., 6. této smlouvy za každou vadu a za každý i započatý den prodlení,
 - e) v případě prodlení dodavatele s odstraňováním závad v termínech dle čl. XI. odst. 5. této smlouvy je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
 - f) za nesprávné vedení montážního deníku, za neposkytnutí součinnosti při technickém dozoru nebo za neposkytnutí součinnosti při kontrole ze strany objednatele dle této smlouvy, a to ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností dodavatele.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění objednatele a dodavatel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo dotčené/poškozené smluvní strany domáhat se na druhé smluvní straně/škůdci náhrady škody, a to i v části, v níž výše škody přesahuje smluvní pokutu.
6. Právo fakturovat smluvní pokutu vzniká oprávněné straně kdykoli poté, co nastala skutečnost, s níž je spojen vznik práva na smluvní pokutu. Smluvní pokuta je splatná bezhotovostně na účet uvedený ve faktuře vystavené oprávněnou stranou a v den, který je jako den splatnosti ve faktuře uveden, jinak 30-tého dne po prokazatelném doručení faktury povinné smluvní straně. Tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře.

ČL. XIV ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Od smlouvy lze odstoupit, stanoví-li tak smlouva či občanský zákoník. Odstoupení musí být písemné a musí být doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení smluvní straně, již je určeno.
2. Objednatel a dodavatel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy z těchto důvodů:
- a) podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem pravomocně rozhodnuto o úpadku dodavatele nebo je-li insolvenční návrh ve věci dodavatele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy;
 - b) dodavatel již třikrát porušil jakoukoliv svou povinnost vyplývající z této smlouvy a na toto porušení byl upozorněn;
 - c) neprovádí-li dodavatel předmět plnění řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že dodavatel nesplní jakékoli své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
3. Smluvní strany se zavazují spolupracovat v maximální možné míře a učinit veškerá okolnostem případu přiměřená opatření ke zmenšení škody, která by případně odstoupením od smlouvy mohla vzniknout některé z nich. Na případné předání neúplné dodávky předmětu plnění se přiměřeně použijí ustanovení této smlouvy upravující předání. Veškeré náklady spojené s odstoupením od této smlouvy jdou k tíži strany, která porušila povinnost, v důsledku čehož druhá smluvní strana od smlouvy odstoupila.
4. Smluvní strany se zavazují bezprostředně po odstoupení od smlouvy některou z nich provést následující kroky:
- a) Dodavatel provede finanční ocenění dodaných učebních pomůcek a strojního vybavení, a to v souladu s cenovou nabídkou dodavatele z předmětného zadávacího řízení a zpracuje konečnou

fakturu případně neúplné dodávky předmětu plnění; tato částka nesmí být vyšší, než kolik by činilo ocenění dle cenové nabídky dodavatele.

- b) Dodavatel si odveze veškeré dodané učební pomůcky a strojní vybavení, jež vlastní, pokud se strany nedohodnou jinak.
 - c) Dodavatel případně vyzve objednatele k převzetí neúplné dodávky předmětu plnění a objednatel je povinen do 30 kalendářních dnů od obdržení vyzvání zahájit přejímací řízení.
 - d) Společně s neúplnou dodávkou předmětu plnění předá dodavatel objednateli i veškerou dokumentaci, kterou má či je povinen mít k dispozici, jakož i veškeré věci, které od objednatele převzal v souvislosti s realizací plnění dle této smlouvy.
5. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit dodavateli pouze to, o co se prováděním DODÁVKY obohatil. Nedojde-li k dohodě o hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady dodavatele.
 6. Objednateli budou uhrazeny dodavatelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně dodavatele, a tím pádem nutnosti dokončení DODÁVKY jiným dodavatelem, a vlivem nedodržení termínu dokončení DODÁVKY.
 7. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

ČL. XV ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Dodavatel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu objednatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
3. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků v elektronické podobě opatřených elektronickým podpisem obou smluvních stran. Za písemnou formu se pro tento účel nebude považovat výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
4. Dodavatel si je vědom skutečnosti, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Dodavatel se zavazuje, že poskytne potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly a umožní přístup k potřebným dokladům vč. smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole). Stejně podmínky spolupůsobení při výkonu finanční kontroly se dodavatel zavazuje zajistit u svých poddodavatelů.
5. Dodavatel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
6. Dodavatel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za dodavatelem.
7. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dodávce přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
8. Dodavatel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
9. S ohledem na povinnost vést písemnou komunikaci elektronicky dle § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je tato smlouva vyhotovena pouze v jednom elektronickém vyhotovení s platností originálu.
10. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev

smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

11. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi 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 strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
12. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísni za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran elektronické podpisy.
13. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ v elektronické podobě a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
14. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
15. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
16. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího elektronického podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv.
17. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
18. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
19. Pro případ, kdy je v uzavřené smlouvě uvedeno rodné číslo, e-mailová adresa, telefonní číslo, číslo účtu fyzické osoby, bydliště/sídlo fyzické osoby, se smluvní strany se dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez těchto údajů.

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů

Schváleno usnesením Rady města Pardubice ze dne 22.7.2019 č. usnesení R/1808/2019

Příloha č. 1: Cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č. 2: Harmonogram dodávek

V Pardubicích

V Ostravě

Za objednatele

Za dodavatele

.....
Ing. Martin Charvát
primátor

.....
jedenatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20183012201P

Stavba: Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

KSO 801 3

CC-CZ.

Místo: Pardubice

Datum:

Zadavatel:

IČ:

Statutární město Pardubice

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

Z+M Partner, spol. s r.o.

26843935

DIČ:

CZ699003336

Projektant:

IČ:

ATRIS s.r.o.

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 823 065,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 823 065,00	382 843,65
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 205 908,65

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20183012201P

Stavba: Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Místo: **Pardubice**

Datum:

Zadavatel: Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč: Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 823 065,00	2 205 908,65	
001	Přírodopis	761 133,00	920 970,93	STA
002	Dílny	278 561,00	337 058,81	STA
003	Fyzika	370 744,00	448 600,24	STA
004	Chemie	299 525,00	362 425,25	STA
005	Matematika	113 102,00	136 853,42	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

001 - Přírodopis

KSO

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ: 26843935

DIČ: CZ699003336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

761 133,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	761 133,00	21,00%	159 837,93
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

920 970,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Bencšovo náměstí - pomůcky

Objekt:

001 - Přírodopis

Místo

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

761 133,00

D1 - Přírodopis

761 133,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II. etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

001 - Přírodopis

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadávatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PO Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

761 133,00

D1		Přírodopis	761 133,00				
1	K	Pol1	Drahé a ozdobné kameny	ks	2,000	1 650,00	3 300,00
2	K	Pol2	Sada na výrobu fosilií	ks	2,000	4 100,00	8 200,00
3	K	Pol3	Fosilie různých geologických období	ks	2,000	985,00	1 970,00
4	K	Pol4	Kovy používané v průmyslu	ks	1,000	4 990,00	4 990,00
5	K	Pol5	Geologické kladívko	ks	1,000	1 186,00	1 186,00
6	K	Pol6	Malá přenosná laboratoř	ks	1,000	3 990,00	3 990,00
7	K	Pol7	Prostředí pro život	ks	1,000	9 280,00	9 280,00
8	K	Pol8	Pokusy v ZŠ a MŠ	ks	1,000	3 140,00	3 140,00
9	K	Pol9	Modely živočišné a rostlinné buňky	ks	1,000	11 900,00	11 900,00
10	K	Pol10	Rostliny	ks	1,000	10 400,00	10 400,00
11	K	Pol11	Mikroskopické preparáty	ks	1,000	12 375,00	12 375,00

12	K	Pol12	Květ jednoděložné rostliny	ks	1,000	2 060,00	2 060,00
13	K	Pol13	Model květu dvouděložné rostliny	ks	1,000	1 498,00	1 498,00
14	K	Pol14	Modely hub	ks	1,000	39 010,00	39 010,00
15	K	Pol15	Svět v kapce vody	ks	5,000	2 785,00	13 925,00
16	K	Pol16	Podivuhodný svět v kapce vody	ks	16,000	2 000,00	32 000,00
17	K	Pol17	Vývoj motýla	ks	1,000	320,00	320,00
18	K	Pol18	Zoologické preparáty hmyz	ks	1,000	6 689,00	6 689,00
19	K	Pol19	Preparáty betobratlých	ks	1,000	6 402,00	6 402,00
20	K	Pol20	Zoologické preparáty - parazitologie	ks	1,000	8 398,00	8 398,00
21	K	Pol21	Ze života včely medonosné	ks	1,000	1 810,00	1 810,00
22	K	Pol22	Bourec morušový	ks	1,000	1 330,00	1 330,00
23	K	Pol23	Kufilk se vzorky bezobratlých	ks	1,000	9 645,00	9 645,00
24	K	Pol24	Model kapra v řezu	ks	1,000	3 560,00	3 560,00
25	K	Pol25	Vývoj kobyly	ks	1,000	1 550,00	1 550,00
26	K	Pol26	Vývoj motýla	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
27	K	Pol27	Kostra kura domácího	ks	1,000	17 250,00	17 250,00
28	K	Pol28	Model oka	ks	1,000	3 010,00	3 010,00
29	K	Pol29	Korekce očních vad	ks	1,000	21 007,00	21 007,00
30	K	Pol30	Model DNA	ks	15,000	1 450,00	21 750,00
31	K	Pol31	Testování smyslů	ks	1,000	15 680,00	15 680,00
32	K	Pol32	Brýle - alkohol za volantem	ks	1,000	6 300,00	6 300,00
33	K	Pol33	Otisky prstů	ks	5,000	145,00	725,00
34	K	Pol34	Čisté ruce	ks	2,000	4 890,00	9 780,00
35	K	Pol35	Karty ovoce	ks	1,000	140,00	140,00
36	K	Pol36	Figurína pro první pomoc	ks	1,000	6 355,00	6 355,00
37	K	Pol37	Fotosyntéza	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
38	K	Pol38	Petrografický systém	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
39	K	Pol39	Anatomie člověka	ks	1,000	6 990,00	6 990,00

40	K	Pol40	Životní prostředí	ks	1,000	2 150,00	2 150,00
41	K	Pol41	Prvoci v novém pojetí	ks	1,000	1 610,00	1 610,00
42	K	Pol42	Rostliny kolem nás	ks	1,000	1 530,00	1 530,00
43	K	Pol43	Botanika Zelená příroda	ks	1,000	2 590,00	2 590,00
44	K	Pol44	Výuka biologie a chemie	ks	1,000	16 485,00	16 485,00
45	K	Pol45	Bezobratlí I.	ks	1,000	2 150,00	2 150,00
46	K	Pol46	Členění obratlovců	ks	1,000	1 900,00	1 900,00
47	K	Pol47	Členovci	ks	2,000	150,00	300,00
48	K	Pol48	Ptáci kolem nás	ks	2,000	172,00	344,00
49	K	Pol49	Pavouci a myz	ks	1,000	530,00	530,00
50	K	Pol50	Výtrusné rostliny a houby	ks	1,000	530,00	530,00
51	K	Pol51	Přehled bezobratlých živočichů	ks	1,000	1 265,00	1 265,00
52	K	Pol52	Minerály a drahokamy	ks	1,000	1 984,00	1 984,00
53	K	Pol53	Klíč k určování stromů v zimním stavu	ks	10,000	21,00	210,00
54	K	Pol54	Klíč k určování bezobratlých vodních živočichů	ks	32,000	45,00	1 440,00
55	K	Pol55	Klíč k určování bezobratlých půdních živočichů	ks	32,000	45,00	1 440,00
56	K	Pol56	Klíč k určování stop savců	ks	15,000	18,00	270,00
57	K	Pol57	Přírodovědné hry	ks	2,000	180,00	360,00
58	K	Pol58	Hravý přírodopis pro 6. ročník	ks	4,000	115,00	460,00
59	K	Pol59	Hravý přírodopis pro 7. ročník	ks	4,000	115,00	460,00
60	K	Pol60	Hravý přírodopis pro 8. ročník	ks	4,000	115,00	460,00
61	K	Pol61	Hravý přírodopis pro 9. ročník	ks	4,000	115,00	460,00
62	K	Pol62	Testy a laboratorní práce z přírodopisu	ks	4,000	98,00	392,00
63	K	Pol63	Malý ekologický a environmentální slovníček	ks	10,000	43,00	430,00
64	K	Pol64	Preparační nástroje	ks	15,000	730,00	10 950,00
65	K	Pol65	Biologické pokusy	ks	1,000	18 460,00	18 460,00
66	K	Pol66	Kapálka	ks	15,000	180,00	2 700,00
67	K	Pol67	Podložní sklička	ks	6,000	45,00	270,00

68	K	Pol68	Krycí sklička	ks	5,000	41,00	205,00
69	K	Pol69	Preparační misky	ks	15,000	610,00	9 150,00
70	K	Pol70	Náusky	ks	4,000	722,00	2 888,00
71	K	Pol71	Lis na květiny	ks	2,000	1 525,00	3 050,00
72	K	Pol72	Sítka na sběr hmyzu	ks	1,000	1 990,00	1 990,00
73	K	Pol73	Srýkačka	ks	10,000	1 540,00	15 400,00
74	K	Pol74	Sítka na odchyt vodního hmyzu	ks	1,000	2 210,00	2 210,00
75	K	Pol75	Krabice na hmyz	ks	1,000	180,00	180,00
76	K	Pol76	Nádobka s lupou	ks	15,000	104,00	1 560,00
77	K	Pol77	Univerzální indikátorové proužky	ks	1,000	130,00	130,00
78	K	Pol78	Digitální mikroskop	ks	1,000	31 880,00	31 880,00
79	K	Pol79	Binokulární mikroskop	ks	2,000	10 400,00	20 800,00
80	K	Pol80	Videomikroskop	ks	1,000	2 750,00	2 750,00
81	K	Pol81	Binokulární lupa	ks	1,000	8 250,00	8 250,00
82	K	Pol82	Nádoba - lupa	ks	5,000	740,00	3 700,00
83	K	Pol83	Štetoskop	ks	4,000	276,00	1 104,00
84	K	Pol84	Bertseův přístroj	ks	1,000	7 006,00	7 006,00
85	K	Pol85	Osobní váha digitální	ks	1,000	460,00	460,00
86	K	Pol86	Pásová míra	ks	5,000	25,00	125,00
87	K	Pol87	Dalekohled pro učitele	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
88	K	Pol88	Žákovský dalekohled	ks	15,000	3 340,00	50 100,00
89	K	Pol89	Hlukoměr	ks	1,000	3 200,00	3 200,00
90	K	Pol90	Miniinkubátor	ks	1,000	12 900,00	12 900,00
91	K	Pol91	Tonometr	ks	5,000	1 400,00	7 000,00
92	K	Pol92	Pozorování fotosyntézy	ks	1,000	6 302,00	6 302,00
93	K	Pol93	Rozsah zorného pole	ks	15,000	3 846,00	57 690,00
94	K	Pol94	Pravítka k měření rychlosti reakce	ks	1,000	4 398,00	4 398,00
95	K	Pol95	Spirometr	ks	15,000	7 050,00	105 750,00

96	K	Pol96	Teleskopická tyč	ks	1,000	1 910,00	1 910,00
----	---	-------	------------------	----	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II. etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

002 - Dílny

KSO:

Místo

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

26843935

DIČ:

CZ699003336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

278 561,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	278 561,00	21,00%	58 497,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

337 058,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích II.etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

002 - Dílny

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

278 561,00

D1 - Dílny

278 561,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II. etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

002 - Dílny

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednot. [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	------------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

278 561,00

D1		Dílny		278 561,00				
1	K	Pol97	Soustruh na dřevo	ks	1,000	17 200,00	17 200,00	
2	K	Pol98	Kotoučová pila	ks	1,000	8 710,00	8 710,00	
3	K	Pol99	Dvoukotoučová stolní bruska	ks	1,000	4 705,00	4 705,00	
4	K	Pol100	Stolní sloupová vrtačka	ks	1,000	5 800,00	5 800,00	
5	K	Pol101	Světlák pod vrtačku	ks	1,000	895,00	895,00	
6	K	Pol102	Průmyslový vysavač	ks	1,000	3 755,00	3 755,00	
7	K	Pol103	Pilka čepovka	ks	17,000	80,00	1 360,00	
8	K	Pol104	Palice gumová	ks	17,000	80,00	1 360,00	
9	K	Pol105	Pilka děrovka	ks	17,000	65,00	1 105,00	
10	K	Pol106	Pokosnice	ks	17,000	70,00	1 190,00	
11	K	Pol107	Kružidlo na plech	ks	17,000	180,00	3 060,00	

12	K	Pol108	Skládací metr	ks	17,000	20,00	340,00
13	K	Pol109	Pilka ocaska	ks	17,000	140,00	2 380,00
14	K	Pol110	Ruční pilka na kov	ks	17,000	150,00	2 550,00
15	K	Pol111	Sada piňníků	ks	17,000	525,00	8 925,00
16	K	Pol112	Posuvné měřítko	ks	17,000	290,00	4 930,00
17	K	Pol113	Úhelník dřevěný	ks	17,000	75,00	1 275,00
18	K	Pol114	Svinovací metr	ks	17,000	24,00	408,00
19	K	Pol115	Úhelník kovový	ks	17,000	70,00	1 190,00
20	K	Pol116	Mladivo 300 g	ks	17,000	75,00	1 275,00
21	K	Pol117	Hoblík dřevěný	ks	17,000	605,00	10 285,00
22	K	Pol118	Sada důlčků	ks	17,000	70,00	1 190,00
23	K	Pol119	Sada dláttek	ks	17,000	178,00	3 026,00
24	K	Pol120	Sada sekáčů	ks	17,000	95,00	1 615,00
25	K	Pol121	Kleště kombinačky	ks	17,000	115,00	1 955,00
26	K	Pol122	Kleště Sika	ks	9,000	150,00	1 350,00
27	K	Pol123	Kleště štipací čelní	ks	17,000	125,00	2 125,00
28	K	Pol124	Ochranné plastové brýle	ks	17,000	85,00	1 445,00
29	K	Pol125	Sada šroubováků	ks	17,000	210,00	3 570,00
30	K	Pol126	Nůžky na plech levé	ks	9,000	258,00	2 322,00
31	K	Pol127	Nůžky na plech pravé	ks	9,000	258,00	2 322,00
32	K	Pol128	Tavná lepicí pistole	ks	17,000	480,00	8 160,00
33	K	Pol129	Gravírovací souprava	ks	9,000	820,00	7 380,00
34	K	Pol130	Ocelový kartáč	ks	9,000	17,00	153,00
35	K	Pol131	Sady vrtáků	ks	9,000	280,00	2 520,00
36	K	Pol132	Stavebnice elektřina a magnetismus	ks	9,000	1 800,00	16 200,00
37	K	Pol133	Stavebnice - elektronik	ks	9,000	1 680,00	15 120,00
38	K	Pol134	Kovadlina 3 kg	ks	1,000	1 950,00	1 950,00
39	K	Pol135	rašple plochá	ks	17,000	70,00	1 190,00

40	K	Průmysl	Keramická pec s příslušenstvím	ks	1,000	93 750,00	93 750,00
41	K	Průmysl	Pročíslový kruh se sedačkou	ks	1,000	22 520,00	22 520,00
42	K	Průmysl	Montáž a zapojení pomůcek	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

003 - Fyzika

KSO:

W slo:

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ: 26843935

DIČ: CZ699003336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

370 744,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	370 744,00	21,00%	77 856,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

448 600,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích II.etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt

003 - Fyzika

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

370 744,00

D1 - Fyzika

370 744,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

003 - Fyzika

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadávatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

370 744,00

D		D1	Fyzika	370 744,00				
1	K	Pol138	Mechanika	ks	5,000	9 800,00	49 000,00	
2	K	Pol139	Magnetismus	ks	5,000	4 950,00	24 750,00	
3	K	Pol140	Elektřina	ks	5,000	18 450,00	92 250,00	
4	K	Pol141	Kádinka 1000 ml	ks	5,000	150,00	750,00	
5	K	Pol142	odměrný válec 500 ml	ks	5,000	330,00	1 650,00	
6	K	Pol143	odměrný válec 1000 ml	ks	5,000	525,00	2 625,00	
7	K	Pol144	Síloměr 2,5 N	ks	10,000	165,00	1 650,00	
8	K	Pol145	Síloměr 5 N	ks	10,000	165,00	1 650,00	
9	K	Pol146	Kalorimetr	ks	10,000	775,00	7 750,00	
10	K	Pol147	Mechanika	ks	1,000	12 990,00	12 990,00	
11	K	Pol148	Dynamika	ks	1,000	11 560,00	11 560,00	

12	K	Pol149	Tlak ve sloupci vody	ks	1,000	1 890,00	1 890,00
13	K	Pol150	Vývěva	ks	1,000	23 000,00	23 000,00
14	K	Pol151	Hadicová vodováha	ks	1,000	565,00	565,00
15	K	Pol152	Vodováha	ks	1,000	685,00	685,00
16	K	Pol153	Meteorologická stanice	ks	1,000	2 545,00	2 545,00
17	K	Pol154	Zvuk	ks	1,000	13 500,00	13 500,00
18	K	Pol155	Bimetalový pásek	ks	1,000	839,00	839,00
19	K	Pol156	alkoholový teploměr	ks	1,000	150,00	150,00
20	K	Pol157	varná konvice	ks	1,000	495,00	495,00
21	K	Pol158	Elektřina 1	ks	1,000	9 860,00	9 860,00
22	K	Pol159	Elektřina 2	ks	1,000	16 430,00	16 430,00
23	K	Pol160	Sada vodičů	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
24	K	Pol161	Elektromotor	ks	1,000	2 400,00	2 400,00
25	K	Pol162	Generátor	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
26	K	Pol163	Elektrický zvonek	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
27	K	Pol164	Galvanometr	ks	2,000	14 350,00	28 700,00
28	K	Pol165	Sada senzorů	ks	1,000	29 400,00	29 400,00
29	K	Pol166	Stativový materiál.	ks	1,000	6 550,00	6 550,00
30	K	Pol167	Propojovací panel	ks	1,000	9 050,00	9 050,00
31	K	Pol168	Přesýpací hodiny	ks	1,000	320,00	320,00
32	K	Pol169	setrvačnost	ks	1,000	360,00	360,00
33	K	Pol170	Elektrostatika	ks	1,000	9 980,00	9 980,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

004 - Chemie

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant

ATRIS s.r.o.

Pozníámka:

CC-CZ:

Datum 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ: 26843935

DIČ: CZ699003336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

299 525,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	299 525,00	21,00%	62 900,25
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

362 425,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

004 - Chemie

Místo

Datum. 00.01.1900

Zadavatel.

Statutární město Pardubice

Projektant.

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o

Kód dlu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

299 525,00

D1 - Chemie

299 525,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II. etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt

004 - Chemie

Místo:

Datum 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč

Z+M Partner, spol. s r.o.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednot. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

299 525,00

D	D1	Chemie					299 525,00	
1	K	Pol170	Žákovská souprava pro chemii	ks	10,000	10 010,00	100 100,00	
2	K	Pol171	Eko box	ks	1,000	4 865,00	4 865,00	
3	K	Pol172	Anorganická chemie	ks	2,000	1 920,00	3 840,00	
4	K	Pol173	Organická chemie	ks	2,000	1 920,00	3 840,00	
5	K	Pol174	Molekulární modely - organická chemie	ks	10,000	2 000,00	20 000,00	
6	K	Pol175	Pinzeta sílná	ks	5,000	70,00	350,00	
7	K	Pol176	Pinzeta zužená	ks	5,000	86,00	430,00	
8	K	Pol177	Kapátko	ks	2,000	180,00	360,00	
9	K	Pol178	Malý model DNA	ks	1,000	1 460,00	1 460,00	
10	K	Pol179	Základní učitelská sada	ks	1,000	3 160,00	3 160,00	
11	K	Pol180	Odměrná baňka se zátkou	ks	5,000	430,00	2 150,00	

12	K	Pol181	Štětka na zkumavky	ks	5,000	225,00	1 125,00
13	K	Pol182	Štětka na Erlenmayerovy baňky	ks	3,000	105,00	315,00
14	K	Pol183	Štětka na centrifugační zkumavky	ks	3,000	56,00	168,00
15	K	Pol184	Držák na lahve	ks	1,000	1 185,00	1 185,00
16	K	Pol185	Plastová pipeta	ks	1,000	150,00	150,00
17	K	Pol186	Korková nástěnka	ks	2,000	2 330,00	4 660,00
18	K	Pol187	Ohřívací plotna	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
19	K	Pol188	Žárovzdorná deska	ks	1,000	350,00	350,00
20	K	Pol189	Přepravka hluboká	ks	1,000	375,00	375,00
21	K	Pol190	Měření pH	ks	10,000	3 600,00	36 000,00
22	K	Pol191	Elektrochemie základní souprava	ks	10,000	5 705,00	57 050,00
23	K	Pol192	Látky v každodenním životě	ks	1,000	20 550,00	20 550,00
24	K	Pol193	Ochranný obličejový štít	ks	3,000	420,00	1 260,00
25	K	Pol194	Skleněné trubičky	ks	1,000	555,00	555,00
26	K	Pol195	Ekologický teploměr	ks	10,000	120,00	1 200,00
27	K	Pol196	Odměrný válec 500 ml	ks	5,000	332,00	1 660,00
28	K	Pol197	Uhlovodíková cesta	ks	1,000	3 260,00	3 260,00
29	K	Pol198	Chemická pout periodickou tabulkou	ks	1,000	3 260,00	3 260,00
30	K	Pol199	Mádoba na odpad	ks	2,000	406,00	812,00
31	K	Pol200	Platinová klička vč. Držáku	ks	10,000	1 065,00	10 650,00
32	K	Pol201	Trojnožka	ks	10,000	330,00	3 300,00
33	K	Pol202	Balónek na pipety	ks	1,000	142,00	142,00
34	K	Pol203	Odkapávač nástěnný	ks	1,000	1 685,00	1 685,00
35	K	Pol204	Digitální váha	ks	2,000	1 450,00	2 900,00
36	K	Pol205	Interaktivní Bohrov model atomu	ks	1,000	1 203,00	1 203,00
37	X	Pol206	Kovová síťka nad kaňan	ks	10,000	76,00	760,00
38	K	Pol207	Filtrační papír v archu	ks	10,000	150,00	1 500,00
39	K	Pol208	Kádinka nízká s uchem 250 ml	ks	5,000	88,00	440,00

40	K	Pol209	Kádinka nízká s uchem 400 ml	ks	5,000	95,00	475,00
41	K	Pol210	Akrylátové brýle	ks	15,000	52,00	780,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Benešova náměstí - pomůcky

Objekt:

005 - Matematika

KSO:

Místo

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka.

CC-CZ:

Datum. 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ: 26843935

DIČ: CZ699003336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

113 102,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	113 102,00	21,00%	23 751,42
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

136 853,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Benešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

005 - Matematika

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

113 102,00

D1 - Matematika

113 102,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Berešovo náměstí - pomůcky

Objekt:

005 - Matematika

Místo:

Datum 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

113 102,00

D	D1	Matematika					113 102,00	
1	K	Pol211	Matematická sada	ks	1,000	2 010,00	2 010,00	
2	K	Pol212	Metr krychlový	ks	1,000	1 507,00	1 507,00	
3	K	Pol213	Decimetr krychlový	ks	15,000	1 104,00	16 560,00	
4	K	Po.214	Procentová sada	ks	1,000	1 440,00	1 440,00	
5	K	Po.215	Žákovská sada	ks	15,000	280,00	4 200,00	
6	K	Po.216	Tělesa a jejich pláště	ks	3,000	1 275,00	3 825,00	
7	K	Pol217	Magnetická stavebnice 1	ks	15,000	4 400,00	66 000,00	
8	K	Pol218	Multimediální interaktivní učebnice	ks	1,000	5 890,00	5 890,00	
9	K	Pol219	Výukové programy pro děti s SPU	ks	1,000	1 320,00	1 320,00	
10	K	Pol220	Kalkulačka	ks	30,000	345,00	10 350,00	

REKAPITULACE STAVBY

Kód 20183012101P1

Stavba: Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

KSO: 801 3

CC-CZ:

Místo: Pardubice

Datum:

Zadavatel:

IČ:

Statutární město Pardubice

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

Z+M Partner, spol. s r.o.

268 43 935

DIČ:

CZ 699 003 336

Projektant:

IČ:

ATRIS s.r.o.

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 721 660,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21 00%	4 721 660,00	991 548,60
snižovaná	15 00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 713 208,60

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20183012101P1

Stavba: Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Místo: Pardubice

Datum:

Zadavatel: Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč: Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady stavby celkem		4 721 660,00	5 713 208,60
001	Dílny	473 367,00	572 774,07
002	Přírodopis	1 473 923,00	1 783 446,83
003	Fyzika	1 301 408,00	1 574 703,68
004	CHemie	1 160 719,00	1 404 469,99
005	Matematika	312 243,00	377 814,03

Typ

STA
STA
STA
STA
STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

001 - Dílny

KSO:

Místo:

Zadavatel

Statutární město Pardubice

Uchazeč

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC CZ:

Datum: 00.01 1900

IČ:

DIČ:

IČ: 268 43 935

DIČ: CZ 699 003 336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

473 367,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	473 367,00	21,00%	99 407,07
s t.žena	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

572 774,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II. etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

001 - Dílny

Místo

Datum 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

473 367,00

D1 - Dílny

473 367,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

001 - Dílny

Místo:

Datum 00.01.1900

Zadavatel

Statutární město Pardubice

Projektant ATRIS s.r.o.

Uchazeč

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

473 367,00

D D1

Dílny

473 367,00

1	K	Pol1	Srovnávačka s protahem	ks	1,000	25 990,00	25 990,00	
2	K	Pol2	Soustruh na dřevo	ks	1,000	17 200,00	17 200,00	
3	K	Pol3	Kotoučová pila	ks	1,000	8 710,00	8 710,00	
4	K	Pol4	Pokosová pila	ks	1,000	4 705,00	4 705,00	
5	K	Pol5	Dvoukotoučová stolní bruska	ks	1,000	1 075,00	1 075,00	
6	K	Pol6	Ohýbačka plechu	ks	1,000	9 043,00	9 043,00	
7	K	Pol7	Stolní sloupová vrtačka	ks	1,000	5 800,00	5 800,00	
8	K	Pol8	Svěrák pod vrtačku	ks	1,000	895,00	895,00	
9	K	Pol9	AKU vrtačka/šroubovák	ks	1,000	991,00	991,00	
10	K	Pol10	Přímočará pilka	ks	1,000	1 532,00	1 532,00	
11	K	Pol11	Pákové nůžky	ks	1,000	2 600,00	2 600,00	

12	K	Pol12	Průmyslový vysavač	ks	1,000	3 755,00	3 755,00
13	K	Pol13	Pilka čepovka	ks	18,000	80,00	1 440,00
14	K	Pol14	Pařice gumová	ks	18,000	80,00	1 440,00
15	K	Pol15	Pilka děrovka	ks	18,000	65,00	1 170,00
16	K	Pol16	Pokosnice	ks	18,000	70,00	1 260,00
17	K	Pol17	Kružidlo na plech	ks	18,000	180,00	3 240,00
18	K	Pol18	Skládací metr	ks	18,000	20,00	360,00
19	K	Pol19	Pilka ocaska	ks	18,000	140,00	2 520,00
20	K	Pol20	Ruční pilka na kov	ks	18,000	150,00	2 700,00
21	K	Pol21	Sada pílníků	ks	18,000	525,00	9 450,00
22	K	Pol22	Posuvné měřítko	ks	18,000	290,00	5 220,00
23	K	Pol23	Úhelník dřevěný	ks	18,000	75,00	1 350,00
24	K	Pol24	Svinovací metr	ks	18,000	24,00	432,00
25	K	Pol25	Úhelník kovový	ks	18,000	70,00	1 260,00
26	K	Pol26	K. adivo 300 g	ks	18,000	75,00	1 350,00
27	K	Pol27	Hoblík dřevěný	ks	18,000	605,00	10 890,00
28	X	Pol28	Sača nůžičků	ks	18,000	70,00	1 260,00
29	K	Pol29	Sača dlátek	ks	18,000	178,00	3 204,00
30	K	Pol30	Sača sekáčů	ks	18,000	95,00	1 710,00
31	K	Pol31	K. eště kombinačky	ks	18,000	115,00	2 070,00
32	K	Pol32	Kleště šika	ks	9,000	150,00	1 350,00
33	K	Pol33	Kleště štípací čelní	ks	18,000	125,00	2 250,00
34	K	Pol34	Ochranné plastové brýle	ks	18,000	85,00	1 530,00
35	K	Pol35	Sada šroubováků	ks	18,000	210,00	3 780,00
36	K	Pol36	Nůžky na plech levé	ks	18,000	258,00	4 644,00
37	K	Pol37	Nůžky na plech pravé	ks	18,000	258,00	4 644,00
38	K	Pol38	Pájecí souprava	ks	18,000	480,00	8 640,00
39	K	Pol39	Tavná lepicí pistole	ks	18,000	625,00	11 250,00

40	K	Pol40	Závitořezná sada	ks	18,000	299,00	5 382,00
41	K	Pol41	Gravírovací souprava	ks	9,000	820,00	7 380,00
42	X	Pol42	Ocelový kartáč	ks	18,000	17,00	306,00
43	K	Pol43	Sady vrtáků	ks	9,000	280,00	2 520,00
44	K	Pol44	Rašple plochá	ks	18,000	70,00	1 260,00
45	K	Pol45	Kleště s dlouhými čelistmi	ks	18,000	105,00	1 890,00
46	K	Pol46	G svěrka	ks	9,000	696,00	6 264,00
47	K	Pol47	Kovadlina 3 kg	ks	18,000	1 950,00	35 100,00
48	K	Pol48	Vrtačka ruční	ks	9,000	1 130,00	10 170,00
49	K	Pol49	Kolovrátek	ks	9,000	1 175,00	10 575,00
50	K	Pol50	Vaříč	ks	3,000	455,00	1 365,00
51	K	Pol51	Souprava bytové rozvody	ks	9,000	9 980,00	89 820,00
52	K	Pol52	Stavebnice elektrina a magnetismus	ks	9,000	1 800,00	16 200,00
53	K	Pol53	Stavebnice - elektronik	ks	9,000	1 680,00	15 120,00
54	K	Pol54	Elektronická stavebnice	ks	9,000	1 205,00	10 845,00
55	K	Pol55	Stavebnice logických obvodů	ks	9,000	1 500,00	13 500,00
56	K	Pol56	Mechanická stavebnice I.	ks	9,000	2 880,00	25 920,00
57	K	Pol57	Mechanická stavebnice II.	ks	9,000	4 560,00	41 040,00
58	K	R-980	Montáž a zapojení pomůcek	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

002 - Přírodopis

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ

Platun: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

268 43 935

DIČ:

CZ 699 003 336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 473 923,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 473 923,00	21,00%	309 523,83
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 783 446,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt

002 - Přírodopis

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 473 923,00

D1 - Přírodopis

1 473 923,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

002 - Přírodopis

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotlivá cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 473 923,00

□ D1 Přírodopis 1 473 923,00

1	K	Pol58	Stupnice tvrdosti	ks	5,000	1 300,00	6 500,00	
2	K	Pol59	Sbirka minerálů	ks	15,000	2 800,00	42 000,00	
3	K	Pol60	Sbirka hornin	ks	15,000	2 800,00	42 000,00	
4	K	Pol61	Petrografická kolekce	ks	1,000	2 750,00	2 750,00	
5	K	Pol62	Drahé a ozdobné kameny	ks	2,000	1 650,00	3 300,00	
6	K	Pol63	Kameny ve šperkařství	ks	2,000	2 850,00	5 700,00	
7	K	Pol64	Přírodní krystaly	ks	2,000	1 220,00	2 440,00	
8	K	Pol65	Sada na výrobu fosílií	ks	2,000	4 100,00	8 200,00	
9	K	Pol66	Fosílie různých geologických období	ks	2,000	985,00	1 970,00	
10	K	Pol67	Geologické povrchové struktury	ks	1,000	6 720,00	6 720,00	
11	K	Pol68	Kovy používané v průmyslu	ks	1,000	4 990,00	4 990,00	

12	K	Pol69	Model diamantu	ks	1,000	4 200,00	4 200,00
13	K	Pol70	Model křemene	ks	1,000	9 130,00	9 130,00
14	K	Pol71	Model chloridu sodného	ks	1,000	3 900,00	3 900,00
15	K	Pol72	Slunce, Země a Měsíc	ks	1,000	14 750,00	14 750,00
16	K	Pol73	Vulkanický model	ks	1,000	2 250,00	2 250,00
17	K	Pol74	Průřez zeměkoulí	ks	1,000	2 515,00	2 515,00
18	K	Pol75	Geologické kladívko	ks	1,000	1 186,00	1 186,00
19	K	Pol76	Malá přenosná laboratoř	ks	1,000	3 990,00	3 990,00
20	K	Pol77	Prostředí pro život	ks	1,000	9 280,00	9 280,00
21	K	Pol78	Pokusy v ZŠ a MŠ	ks	1,000	3 140,00	3 140,00
22	K	Pol79	Modely živočišné a rostlinné buňky	ks	1,000	11 900,00	11 900,00
23	K	Pol80	Rostliny	ks	1,000	10 400,00	10 400,00
24	K	Pol81	Mikroskopické preparáty	ks	1,000	12 375,00	12 375,00
25	K	Pol82	Model květu	ks	1,000	17 000,00	17 000,00
26	K	Pol83	Květ Jednoděložné rostliny	ks	1,000	2 060,00	2 060,00
27	K	Pol84	Model květu dvouděložné rostliny	ks	1,000	1 498,00	1 498,00
28	K	Pol85	Model stonku dvouděložné rostliny	ks	1,000	2 804,00	2 804,00
29	K	Pol86	Model stonku jednoděložné rostliny	ks	1,000	1 673,00	1 673,00
30	K	Pol87	Model struktury listu	ks	1,000	2 706,00	2 706,00
31	K	Pol88	Modely hub	ks	1,000	39 010,00	39 010,00
32	K	Pol89	Dřeňová dřívka	ks	3,000	550,00	1 650,00
33	K	Pol90	Ekosystém - plantárium	ks	2,000	761,00	1 522,00
34	K	Pol91	Svět v kapce vody	ks	5,000	2 785,00	13 925,00
35	K	Pol92	Cesta do mikrosvěta	ks	1,000	7 100,00	7 100,00
36	K	Pol93	Podivuhodný svět v kapce vody	ks	16,000	2 000,00	32 000,00
37	K	Pol94	Vývoj motýla	ks	1,000	320,00	320,00
38	K	Pol95	Vývoj žaby	ks	1,000	1 400,00	1 400,00
39	K	Pol96	Zoologické preparáty - hmyz	ks	1,000	6 689,00	6 689,00

40	K	Pol97	Preparáty betobratlých	ks	1,000	6 402,00	6 402,00
41	K	Pol98	Zoologické preparáty - parazitologie	ks	1,000	8 398,00	8 398,00
42	K	Pol99	Starokovodní biosféra	ks	1,000	6 400,00	6 400,00
43	K	Pol100	Přenosná laboratoř	ks	2,000	3 990,00	7 980,00
44	K	Pol101	Rostliny, živočichové, biotopy	ks	1,000	15 600,00	15 600,00
45	K	Pol102	Ze života včely medonosné	ks	1,000	1 810,00	1 810,00
46	K	Pol103	Bourec morušový	ks	1,000	1 330,00	1 330,00
47	K	Pol104	Kufřík se vzorky bezobratlých	ks	1,000	9 645,00	9 645,00
48	K	Pol105	Model kapra v řezu	ks	1,000	3 560,00	3 560,00
49	K	Pol106	Sada lebek	ks	1,000	20 500,00	20 500,00
50	K	Pol107	Hydrostatické pokusy s rybím měchýřem	ks	1,000	1 364,00	1 364,00
51	K	Pol108	Vývoj kobylky	ks	1,000	1 550,00	1 550,00
52	K	Pol109	Vývoj motýla	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
53	K	Pol110	Kostra kura domácího	ks	1,000	17 250,00	17 250,00
54	K	Pol111	Ropucha obecná	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
55	K	Pol112	Skokan zelený	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
56	K	Pol113	Skokan hnědý	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
57	K	Pol114	Rosnička zelená	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
58	K	Pol115	Kuňka obecná	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
59	K	Pol116	Blatnice skvrnitá	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
60	K	Pol117	Mlok skvrnitý	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
61	K	Pol118	Čolek obecný	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
62	K	Pol119	Ližovka obojková	ks	1,000	8 550,00	8 550,00
63	K	Pol120	Zmije obecná	ks	1,000	8 550,00	8 550,00
64	K	Pol121	Ještěrka zední	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
65	K	Pol122	Biologické preparáty	ks	1,000	13 200,00	13 200,00
66	K	Pol123	Kostra lebky	ks	1,000	4 010,00	4 010,00
67	K	Pol124	Lebka plodu	ks	1,000	1 380,00	1 380,00

68	K	Pol125	Lidská kostra	ks	1,000	10 860,00	10 860,00
69	K	Pol126	Struktura kostí	ks	1,000	3 900,00	3 900,00
70	K	Pol127	Model horní a dolní čelisti	ks	1,000	3 720,00	3 720,00
71	K	Pol128	Onemocnění zubů	ks	1,000	1 650,00	1 650,00
72	K	Pol129	Lidský trup	ks	1,000	11 430,00	11 430,00
73	K	Pol130	Svalové vlákno	ks	1,000	5 400,00	5 400,00
74	K	Pol131	Ramenní kloub	ks	1,000	1 900,00	1 900,00
75	K	Pol132	Kolenní kloub	ks	1,000	1 900,00	1 900,00
76	K	Pol133	Zvedání břemene	ks	1,000	11 275,00	11 275,00
77	K	Pol134	Model plic	ks	1,000	3 650,00	3 650,00
78	K	Pol135	Mechanický kuřák	ks	1,000	2 997,00	2 997,00
79	K	Pol136	Model srdce	ks	1,000	1 801,00	1 801,00
80	K	Pol137	Střevní sliznice	ks	1,000	3 228,00	3 228,00
81	K	Pol138	Mozek	ks	1,000	3 550,00	3 550,00
82	K	Pol139	Mozkové centrum praváka	ks	1,000	19 620,00	19 620,00
83	K	Pol140	Nervová soustava	ks	1,000	6 042,00	6 042,00
84	K	Pol141	Model oka	ks	1,000	3 010,00	3 010,00
85	K	Pol142	Korekce očních vad	ks	1,000	21 007,00	21 007,00
86	K	Pol143	Model ucha	ks	1,000	1 720,00	1 720,00
87	K	Pol144	Model řez kůží	ks	1,000	2 180,00	2 180,00
88	K	Pol145	Model ledvin	ks	1,000	3 450,00	3 450,00
89	X	Pol146	Ledvina s nadledvinou	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
90	X	Pol147	Mužská a ženská pánev	ks	1,000	12 200,00	12 200,00
91	K	Pol148	Model řezu dělohy s plodem a placentou	ks	1,000	4 700,00	4 700,00
92	K	Pol149	Model viru	ks	1,000	3 385,00	3 385,00
93	K	Pol150	Model DNA	ks	15,000	1 450,00	21 750,00
94	K	Pol151	Testování smyslů	ks	1,000	15 680,00	15 680,00
95	K	Pol152	Bakteriální pudr	ks	2,000	1 531,00	3 062,00

96	K	Pol153	Břýle - alkohol za volantem	ks	1,000	6 300,00	6 300,00
97	K	Pol154	Otisky prstů	ks	5,000	145,00	725,00
98	K	Pol155	Čisté ruce	ks	2,000	4 890,00	9 780,00
99	K	Pol156	Karty ovoce	ks	1,000	140,00	140,00
100	K	Pol157	Figurina pro první pomoc	ks	1,000	6 355,00	6 355,00
101	K	Pol158	Model k navlékání prezervativů	ks	15,000	650,00	9 750,00
102	K	Pol159	Stavba rostlinného těla	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
103	K	Pol160	Rostlinná a živočišná buňka	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
104	K	Pol161	Rozmnožovací soustava člověka	ks	1,000	2 260,00	2 260,00
105	K	Pol162	Kostra člověka	ks	1,000	2 260,00	2 260,00
106	K	Pol163	Svalstvo člověka - pohybová soustava	ks	1,000	2 260,00	2 260,00
107	K	Pol164	Dýchací soustava člověka	ks	1,000	2 260,00	2 260,00
108	K	Pol165	Trávicí soustava člověka	ks	1,000	2 260,00	2 260,00
109	K	Pol166	Nervová soustava člověka	ks	1,000	2 260,00	2 260,00
110	K	Pol167	Oběhová soustava člověka	ks	1,000	2 260,00	2 260,00
111	K	Pol168	Stavba Země	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
112	K	Pol169	Sluneční soustava	ks	1,000	2 940,00	2 940,00
113	K	Pol170	Tektonika a sopečná činnost	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
114	K	Pol171	Činnost přírody	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
115	K	Pol172	Fotosyntéza	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
116	K	Pol173	Biomy světa - šířkové pásy	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
117	K	Pol174	Koloběh vody v přírodě	ks	1,000	2 450,00	2 450,00
118	K	Pol175	Bezobratlí I.	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
119	K	Pol176	Bezobratlí II.	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
120	K	Pol177	Bezobratlí III.	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
121	K	Pol178	Členění obratlovců	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
122	K	Pol179	Členění savců	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
123	K	Pol180	Hmyz	ks	1,000	2 440,00	2 440,00

124	K	Pol181	Kočka domácí	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
125	K	Pol182	Od květu k plodu I.	ks	1,000	2 250,00	2 250,00
126	K	Pol183	Od květu k plodu II.	ks	1,000	2 250,00	2 250,00
127	K	Pol184	Nervová soustava 1	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
128	K	Pol185	Nervová soustava 2	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
129	K	Pol186	Lidské tělo - smysly	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
130	K	Pol187	Trávicí soustava člověka	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
131	K	Pol188	Třídění minerálů	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
132	K	Pol189	Země v pohybu	ks	1,000	2 250,00	2 250,00
133	K	Pol190	Geologická historie Země	ks	1,000	2 440,00	2 440,00
134	K	Pol191	Mineralogický systém	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
135	K	Pol192	Petrografický systém	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
136	K	Pol193	Geologická minulost Země	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
137	K	Pol194	Naše jehličnany a keře	ks	1,000	190,00	190,00
138	K	Pol195	Naše listnaté stromy	ks	1,000	190,00	190,00
139	K	Pol196	Sladkovodní ryby	ks	1,000	190,00	190,00
140	K	Pol197	Obojživelníci	ks	1,000	190,00	190,00
141	K	Pol198	Plazi	ks	1,000	190,00	190,00
142	K	Pol199	Ptáci	ks	1,000	190,00	190,00
143	K	Pol200	Savci střední Evropy I.	ks	1,000	190,00	190,00
144	K	Pol201	Savci střední Evropy II.	ks	1,000	190,00	190,00
145	K	Pol202	Savci střední Evropy III.	ks	1,000	190,00	190,00
146	K	Pol203	Savci střední Evropy IV.	ks	1,000	190,00	190,00
147	K	Pol204	Savci střední Evropy V.	ks	1,000	190,00	190,00
148	K	Pol205	Savci střední Evropy VI.	ks	1,000	190,00	190,00
149	K	Pol206	Anatomie člověka	ks	1,000	6 990,00	6 990,00
150	K	Pol207	Životní prostředí	ks	1,000	2 150,00	2 150,00
151	K	Pol208	Prvoci v novém pojetí	ks	1,000	1 610,00	1 610,00

152	K	Pol209	Rostliny kolem nás	ks	1,000	1 530,00	1 530,00
153	K	Pol210	Botanika - Zelená příroda	ks	1,000	2 590,00	2 590,00
154	K	Pol211	Výuka biologie a chemie	ks	1,000	16 485,00	16 485,00
155	K	Pol212	Bezobratlí I.	ks	1,000	2 150,00	2 150,00
156	K	Pol213	Členění obratlovců	ks	1,000	1 900,00	1 900,00
157	K	Pol214	Členovci	ks	2,000	150,00	300,00
158	K	Pol215	Ptáci kolem nás	ks	2,000	172,00	344,00
159	K	Pol216	Pavouci a myz	ks	1,000	530,00	530,00
160	K	Pol217	Výtrusné rostliny a houby	ks	1,000	530,00	530,00
161	K	Pol218	Přehled bezobratlých živočichů	ks	1,000	1 265,00	1 265,00
162	K	Pol219	Minerály a drahokamy	ks	1,000	1 984,00	1 984,00
163	K	Pol220	Vědomosti zajímavě	ks	1,000	1 987,00	1 987,00
164	K	Pol221	Klíč k určování mechů a kapradnin	ks	15,000	47,00	705,00
165	K	Pol222	Atlas mechorostů	ks	15,000	70,00	1 050,00
166	K	Pol223	Atlas pupenů	ks	15,000	55,00	825,00
167	K	Pol224	Stromy a keře v našich lesích, parcích ...	ks	15,000	60,00	900,00
168	K	Pol225	Naše nejhojnější trávy	ks	15,000	55,00	825,00
169	K	Pol226	Klíč k určování stromů v zimním stavu	ks	10,000	21,00	210,00
170	K	Pol227	Klíč k určování bezobratlých vodních živočichů	ks	32,000	45,00	1 440,00
171	K	Pol228	Klíč k určování bezobratlých půdních živočichů	ks	32,000	45,00	1 440,00
172	K	Pol229	Klíč k určování obojživelníků a plazů	ks	10,000	58,00	580,00
173	K	Pol230	Klíč k určování stop savců	ks	15,000	18,00	270,00
174	K	Pol231	Přírodovědné hry	ks	2,000	180,00	360,00
175	K	Pol232	Hravý přírodopis pro 6. ročník	ks	4,000	115,00	460,00
176	K	Pol233	Hravý přírodopis pro 7. ročník	ks	4,000	115,00	460,00
177	K	Pol234	Hravý přírodopis pro 8. ročník	ks	4,000	115,00	460,00
178	K	Pol235	Hravý přírodopis pro 9. ročník	ks	4,000	115,00	460,00
179	K	Pol236	Testy a laboratorní práce z přírodopisu	ks	4,000	98,00	392,00

180	K	Pol237	Malý ekologický a environmentální slovníček	ks	10,000	43,00	430,00
181	K	Pol238	Preparační nástroje	ks	15,000	730,00	10 950,00
182	K	Pol239	Biologické pokusy	ks	1,000	18 460,00	18 460,00
183	K	Pol240	Kapátka	ks	15,000	180,00	2 700,00
184	K	Pol241	Podložní sklička	ks	6,000	45,00	270,00
185	K	Pol242	Podložní sklička s jamkou	ks	14,000	602,00	8 428,00
186	K	Pol243	Podložní sklička pro mikrotesty	ks	15,000	255,00	3 825,00
187	K	Pol244	Krycí sklička	ks	5,000	41,00	205,00
188	K	Pol245	Preparační misky	ks	15,000	610,00	9 150,00
189	K	Pol246	Laboratorní nůž	ks	15,000	90,00	1 350,00
190	K	Pol247	Lahvička s kapátkem	ks	15,000	211,00	3 165,00
191	K	Pol248	Nádoba na odpad	ks	1,000	325,00	325,00
192	K	Pol249	Nádoba na odpad	ks	1,000	167,00	167,00
193	K	Pol250	Nádoba na odpad	ks	1,000	437,00	437,00
194	K	Pol251	Akvárium 120 l	ks	1,000	2 740,00	2 740,00
195	K	Pol252	Terárium	ks	1,000	4 100,00	4 100,00
196	K	Pol253	Pracovní podnos RP113	ks	3,000	642,00	1 926,00
197	K	Pol254	Protiskluzová podložka	ks	3,000	284,00	852,00
198	K	Pol255	Úchyt na tužky	ks	3,000	144,00	432,00
199	K	Pol256	Fixační pásek	ks	3,000	70,00	210,00
200	K	Pol257	Sítka na vozík	ks	1,000	355,00	355,00
201	K	Pol258	Taška na vozík	ks	1,000	632,00	632,00
202	X	Pol259	Podavač předmětů	ks	1,000	625,00	625,00
203	K	Pol260	Náustky	ks	4,000	722,00	2 888,00
204	K	Pol261	Čisticí sada	ks	15,000	678,00	10 170,00
205	K	Pol262	Lis na květiny	ks	2,000	1 525,00	3 050,00
206	K	Pol263	Sítka na sběr hmyzu	ks	1,000	1 990,00	1 990,00
207	K	Pol264	Smykačka	ks	10,000	1 540,00	15 400,00

208	K	Pol265	Sítka na odchyt vodního hmyzu	ks	1,000	2 210,00	2 210,00
209	K	Pol266	Drátěná sítko	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
210	K	Pol267	Planktonka	ks	1,000	1 985,00	1 985,00
211	K	Pol268	Krabice na hmyz	ks	1,000	180,00	180,00
212	K	Pol269	Nádobka s lupou	ks	15,000	104,00	1 560,00
213	K	Pol270	Univerzální indikátorové proužky	ks	1,000	130,00	130,00
214	K	Pol271	Žákovský mikroskop	ks	15,000	6 000,00	90 000,00
215	K	Pol272	Digitální mikroskop	ks	1,000	31 880,00	31 880,00
216	K	Pol273	Binokulární mikroskop	ks	2,000	10 400,00	20 800,00
217	K	Pol274	Nasazovací mikroskop	ks	1,000	4 900,00	4 900,00
218	K	Pol275	Videomikroskop	ks	1,000	2 750,00	2 750,00
219	K	Pol276	Binokulární lupa	ks	1,000	8 250,00	8 250,00
220	K	Pol277	Stolní lupa	ks	1,000	5 200,00	5 200,00
221	K	Pol278	Stolní lupa s LED osvětlením	ks	1,000	885,00	885,00
222	K	Pol279	Steinheilova lupa	ks	15,000	248,00	3 720,00
223	K	Pol280	Nádoba - lupa	ks	5,000	740,00	3 700,00
224	K	Pol281	Školní lupa	ks	5,000	360,00	1 800,00
225	K	Pol282	Stetoskop	ks	4,000	276,00	1 104,00
226	K	Pol283	Berleseův přístroj	ks	1,000	7 006,00	7 006,00
227	K	Pol284	Osobní váha digitální	ks	1,000	460,00	460,00
228	K	Pol285	Pásová míra	ks	5,000	25,00	125,00
229	K	Pol286	Dalekohled pro učitele	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
230	K	Pol287	Žákovský dalekohled	ks	15,000	3 340,00	50 100,00
231	K	Pol288	Hlukoměr	ks	1,000	3 200,00	3 200,00
232	K	Pol289	Kamera	ks	1,000	17 265,00	17 265,00
233	K	Pol290	Minikubátor	ks	1,000	12 900,00	12 900,00
234	K	Pol291	Tonometr	ks	5,000	1 400,00	7 000,00
235	K	Pol292	Kalkulátor	ks	1,000	3 650,00	3 650,00

236	K	Pol293	Pozorování fotosyntézy	ks	1,000	6 302,00	6 302,00
237	K	Pol294	Rozsah zorného pole	ks	15,000	3 846,00	57 690,00
238	K	Pol295	Pravítka k měření rychlosti reakce	ks	1,000	4 398,00	4 398,00
239	K	Pol296	Spirometr	ks	15,000	7 050,00	105 750,00
240	K	Pol297	Teleskopická tyč	ks	1,000	1 910,00	1 910,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina pomůcky

Objekt:

003 - Fyzika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Pozámka:

CC-CZ

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ: 268 43 935

DIČ: CZ 699 003 336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 301 408,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 301 408,00	21,00%	273 295,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 574 703,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II. etapa - ZŠ Dubina - počinůky

Objekt:

003 - Fyzika

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 301 408,00

D1 - Fyzika

1 301 408,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

003 - Fyzika

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 301 408,00

□ D1

Fyzika

1 301 408,00

1	K	Pol298	Mechanika	ks	10,000	9 800,00	98 000,00	
2	K	Pol299	Optika	ks	10,000	5 800,00	58 000,00	
3	K	Pol300	Nauka o teple	ks	10,000	8 600,00	86 000,00	
4	K	Pol301	Magnetismus	ks	10,000	4 950,00	49 500,00	
5	K	Pol302	Elektrostatika	ks	10,000	9 980,00	99 800,00	
6	K	Pol303	Elektrína	ks	10,000	18 450,00	184 500,00	
7	K	Pol304	Sada senzorů	ks	10,000	29 400,00	294 000,00	
8	K	Pol305	Kádinka 400 ml	ks	20,000	73,00	1 460,00	
9	K	Pol306	Kádinka 1000 ml	ks	20,000	150,00	3 000,00	
10	K	Pol307	odměrný válec 250 ml	ks	20,000	230,00	4 600,00	
11	K	Pol308	odměrný válec 500 ml	ks	20,000	330,00	6 600,00	

12	K	Pol309	odměrný válec 1000 ml	ks	20,000	525,00	10 500,00
13	K	Pol310	Digitální váhy	ks	10,000	1 675,00	16 750,00
14	K	Pol311	Buzola	ks	15,000	905,00	13 575,00
15	K	Pol312	Síloměr 2,5 N	ks	15,000	165,00	2 475,00
16	K	Pol313	Síloměr 5 N	ks	15,000	165,00	2 475,00
17	K	Pol314	Síloměr 10 N	ks	15,000	165,00	2 475,00
18	K	Pol315	Kalorimetr	ks	10,000	775,00	7 750,00
19	K	Pol316	Mikrometr	ks	10,000	884,00	8 840,00
20	K	Pol317	Mechanika	ks	1,000	12 990,00	12 990,00
21	K	Pol318	Dynamika	ks	1,000	11 560,00	11 560,00
22	K	Pol319	Setrvačnost - rázošroj	ks	1,000	360,00	360,00
23	K	Pol320	model kuličkového ložiska	ks	1,000	385,00	385,00
24	K	Pol321	Pascalova koule	ks	1,000	1 220,00	1 220,00
25	K	Pol322	Hydraulický lis	ks	1,000	2 160,00	2 160,00
26	K	Pol323	Tlak ve sloupci vody	ks	1,000	1 890,00	1 890,00
27	K	Pol324	spojené nádoby	ks	1,000	1 790,00	1 790,00
28	K	Pol325	Kapilarita	ks	1,000	1 420,00	1 420,00
29	K	Pol326	Vývěva	ks	1,000	23 000,00	23 000,00
30	K	Pol327	Magdeburské polokoule	ks	1,000	2 840,00	2 840,00
31	K	Pol328	Tlak vzduchu	ks	1,000	9 400,00	9 400,00
32	K	Pol329	Hadícová vodováha	ks	1,000	565,00	565,00
33	K	Pol330	Vodováha	ks	1,000	685,00	685,00
34	K	Pol331	Meteorologická stanice	ks	1,000	2 545,00	2 545,00
35	K	Pol332	Trubicový manometr	ks	1,000	1 638,00	1 638,00
36	K	Pol333	Optická sada	ks	1,000	16 000,00	16 000,00
37	K	Pol334	Zvuk	ks	1,000	13 500,00	13 500,00
38	K	Pol335	Bímetalový pásek	ks	1,000	839,00	839,00
39	K	Pol336	alkoholový teploměr	ks	1,000	150,00	150,00

40	K	Pol337	Tepelná roztažnost	ks	1,000	1 805,00	1 805,00
41	K	Pol338	Joulov kalorimetr	ks	1,000	774,00	774,00
42	K	Pol339	varná konvice	ks	1,000	495,00	495,00
43	K	Pol340	Parní stroj	ks	1,000	870,00	870,00
44	K	Pol341	Zážehový čtyřtákní motor	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
45	K	Pol342	Vznětavý dieslový motor	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
46	X	Pol343	Alternativní energie	ks	1,000	13 600,00	13 600,00
47	K	Pol344	Elektrostatika	ks	1,000	8 000,00	8 000,00
48	K	Pol345	Van de Graaffův generátor	ks	1,000	9 465,00	9 465,00
49	K	Pol346	Elektroskop	ks	1,000	3 005,00	3 005,00
50	K	Pol347	Wimshurstova indukční elektřina	ks	1,000	7 920,00	7 920,00
51	K	Pol348	Elektřina 1	ks	1,000	9 860,00	9 860,00
52	K	Pol349	Elektřina 2	ks	1,000	16 430,00	16 430,00
53	K	Pol350	Sada vodičů	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
54	K	Pol351	Elektromotor	ks	1,000	2 400,00	2 400,00
55	K	Pol352	Ruhmkorfův induktor	ks	1,000	10 103,00	10 103,00
56	K	Pol353	Transformátor	ks	1,000	11 684,00	11 684,00
57	K	Pol354	Generátor	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
58	K	Pol355	Elektrický zvonek	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
59	K	Pol356	Galvanometr	ks	1,000	14 350,00	14 350,00
60	K	Pol357	Voltův článk	ks	1,000	1 009,00	1 009,00
61	K	Pol358	Katodová trubice se štěrbinou	ks	1,000	2 998,00	2 998,00
62	K	Pol304	Sada senzorů	ks	1,000	29 400,00	29 400,00
63	K	Pol359	Objem	ks	1,000	300,00	300,00
64	K	Pol360	Váha dvouramenná	ks	5,000	3 600,00	18 000,00
65	K	Pol361	Stativový materiál	ks	1,000	6 550,00	6 550,00
66	K	Pol362	Propojovací panel	ks	1,000	9 050,00	9 050,00
67	K	Pol363	Přesýpací hodiny	ks	1,000	320,00	320,00

68	K	Pol364	Demonstrační kompas	ks	1,000	620,00	620,00
69	K	Pol365	Model atomu	ks	1,000	5 475,00	5 475,00
70	K	Pol366	Telurium	ks	1,000	17 400,00	17 400,00
71	K	Pol273	Binokulární mikroskop	ks	1,000	10 430,00	10 430,00
72	K	Pol367	Univerzální zdroj napětí	ks	1,000	24 008,00	24 008,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odhonných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt

004 - Chemie

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ: 268 43 935

DIČ: CZ 699 003 336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 160 719,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 160 719,00	21,00%	243 750,99
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 404 469,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

004 - CHemie

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 160 719,00

D1 - Chemie

1 160 719,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

004 - CHemie

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednot. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 160 719,00

D1

Chemie

1 160 719,00

1	K	Pol368	Žakovská souprava pro chemii	ks	15,000	10 010,00	150 150,00	
2	K	Pol369	Eko box	ks	10,000	4 865,00	48 650,00	
3	K	Pol370	Destilační přístroj	ks	10,000	3 980,00	39 800,00	
4	K	Pol371	Demonstrační elektrochemická sada	ks	1,000	8 004,00	8 004,00	
5	K	Pol372	Multiborová sada	ks	10,000	9 294,00	92 940,00	
6	K	Pol373	Měření pH	ks	10,000	3 600,00	36 000,00	
7	K	Pol374	Přístroj na měření pH, vodivosti a teploty	ks	1,000	7 290,00	7 290,00	
8	K	Pol375	Digitální váha	ks	1,000	2 418,00	2 418,00	
9	K	Pol376	Váha se dvěma talířky	ks	5,000	2 145,00	10 725,00	
10	K	Pol377	Magnetická periodická soustava prvků	ks	1,000	4 855,00	4 855,00	
11	K	Pol378	Anorganická chemie	ks	5,000	1 920,00	9 600,00	

12	K	Pol379	Organická chemie	ks	5,000	1 920,00	9 600,00
13	K	Pol380	Stojan laboratorní včetně držáků	ks	15,000	2 840,00	42 600,00
14	K	Pol381	Molekulární modely organická chemie	ks	10,000	770,00	7 700,00
15	K	Pol382	Molekulární modely organická chemie	ks	10,000	2 000,00	20 000,00
16	K	Pol383	Souprava na analýzu kvality vody	ks	10,000	3 244,00	32 440,00
17	K	Pol384	Kompaktní pH metr s elektrodou	ks	8,000	1 706,00	13 648,00
18	K	Pol385	pH metr s rynchadlem	ks	1,000	14 290,00	14 290,00
19	K	Pol386	Pinzeta silná	ks	10,000	70,00	700,00
20	K	Pol387	Pinzeta zúžená	ks	10,000	86,00	860,00
21	K	Pol388	Kapátko	ks	20,000	180,00	3 600,00
22	K	Pol389	Malý model DNA	ks	1,000	1 460,00	1 460,00
23	K	Pol390	Získávání DNA z ovoce	ks	1,000	2 845,00	2 845,00
24	K	Pol391	Kotoběh vody v přírodě	ks	1,000	3 200,00	3 200,00
25	K	Pol65	Sada na výrobu fosilií	ks	1,000	4 105,00	4 105,00
26	K	Pol392	Anorganická-organická chemie	ks	13,000	1 160,00	15 080,00
27	K	Pol393	Základní učitelská sada	ks	1,000	3 160,00	3 160,00
28	K	Pol69	Model diamantu	ks	1,000	4 280,00	4 280,00
29	K	Pol71	Model chloridu sodného	ks	1,000	3 890,00	3 890,00
30	K	Pol394	Model atomu	ks	1,000	3 360,00	3 360,00
31	K	Pol395	Elektrochemie	ks	1,000	48 050,00	48 050,00
32	K	Pol396	Odměrná baňka se zátkou	ks	8,000	430,00	3 440,00
33	K	Pol397	Štětka na zkumavky	ks	5,000	225,00	1 125,00
34	K	Pol398	Štětka na Erlenmayerovy baňky	ks	3,000	105,00	315,00
35	K	Pol399	Štětka na centrifugační zkumavky	ks	3,000	56,00	168,00
36	K	Pol400	Zkumavka s lemem	ks	3,000	408,00	1 224,00
37	K	Pol401	Zkumavka Duran	ks	1,000	3 400,00	3 400,00
38	K	Pol402	Držák na lahve	ks	1,000	1 185,00	1 185,00
39	K	Pol403	Plastová pipeta	ks	2,000	150,00	300,00

40	K	Pol404	Kovová síťka nad kahan	ks	10,000	76,00	760,00
41	K	Pol405	Trojnožka	ks	10,000	430,00	4 300,00
42	K	Pol406	Měsíční plánovací tabule	ks	1,000	3 486,00	3 486,00
43	K	Pol407	Korková nástěnka	ks	1,000	2 330,00	2 330,00
44	K	Pol408	Ohřívací plotna	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
45	K	Pol409	Žáruvzdorná deska	ks	1,000	350,00	350,00
46	K	Pol410	Přepravka hluboká	ks	1,000	375,00	375,00
47	K	Pol373	Měření pH	ks	10,000	3 600,00	36 000,00
48	K	Pol411	Elektrochemie - základní souprava	ks	10,000	5 705,00	57 050,00
49	K	Pol412	Látky v každodenním životě	ks	6,000	20 550,00	123 300,00
50	K	Pol413	Biologie - žákovská sada	ks	10,000	1 900,00	19 000,00
51	K	Pol414	Ochranné brýle	ks	15,000	520,00	7 800,00
52	K	Pol415	Ochranný obličejový štít	ks	15,000	420,00	6 300,00
53	K	Pol416	Skleněné trubičky	ks	2,000	555,00	1 110,00
54	K	Pol417	Ekologický teploměr	ks	15,000	120,00	1 800,00
55	K	Pol418	Hodinové skličko	ks	20,000	20,00	400,00
56	K	Pol419	Hodinové skličko	ks	20,000	24,00	480,00
57	K	Pol420	Odměrný válec 250 ml	ks	15,000	228,00	3 420,00
58	K	Pol421	Odměrný válec 500 ml	ks	15,000	332,00	4 980,00
59	K	Pol422	Krystalizační miska	ks	20,000	248,00	4 960,00
60	K	Pol246	Laboratorní nůž	ks	15,000	90,00	1 350,00
61	K	Pol423	Homogenizátor	ks	2,000	1 720,00	3 440,00
62	K	Pol424	Předvážky	ks	3,000	12 010,00	36 030,00
63	K	Pol425	Předvážky	ks	1,000	12 890,00	12 890,00
64	K	Pol426	Kádinka nízká	ks	30,000	34,00	1 020,00
65	K	Pol427	Kádinka vysoká	ks	30,000	36,00	1 080,00
66	K	Pol428	Uhlovodíková cesta	ks	1,000	3 260,00	3 260,00
67	K	Pol429	Chemická pouť periodickou tabulkou	ks	1,000	3 260,00	3 260,00

68	K	Pol250	Nádoba na odpad	ks	2,000	406,00	812,00
69	K	Pol430	Platinová klička vč. Držáku	ks	15,000	1 065,00	15 975,00
70	K	Pol431	Trojnožka	ks	15,000	330,00	4 950,00
71	K	Pol432	Balónek na pipety	ks	2,000	142,00	284,00
72	K	Pol433	Odkapávač nástěnný	ks	1,000	1 685,00	1 685,00
73	K	Pol434	Chladnička na chemikálie a vzorky	ks	1,000	16 200,00	16 200,00
74	K	Pol435	Sterilizační skříň	ks	1,000	39 500,00	39 500,00
75	K	Pol436	Experimentální hra Malý chemik	ks	15,000	250,00	3 750,00
76	K	Pol437	Digitální pH metr	ks	1,000	3 150,00	3 150,00
77	K	Pol438	pH elektroda	ks	1,000	982,00	982,00
78	K	Pol439	Digitální váha	ks	1,000	1 450,00	1 450,00
79	K	Pol392	Anorganická-organická chemie	ks	10,000	1 145,00	11 450,00
80	K	Pol393	Základní učitelská sada	ks	1,000	3 120,00	3 120,00
81	K	Pol440	Interaktivní Bohrov model atomu	ks	7,000	1 203,00	8 421,00
82	K	Pol441	Hoffmannův přístroj	ks	1,000	1 420,00	1 420,00
83	K	Pol442	Elektrolyzér	ks	8,000	2 900,00	23 200,00
84	K	Pol443	Základy elektrochemie	ks	1,000	7 995,00	7 995,00
85	K	Pol444	Semimikrochemie	ks	8,000	1 124,00	8 992,00
86	K	Pol445	Kovová sítko nad kahan	ks	15,000	49,00	735,00
87	K	Pol404	Kovová sítko nad kahan	ks	15,000	76,00	1 140,00
88	K	Pol446	Fl.trační papír v archu	ks	15,000	150,00	2 250,00
89	K	Pol447	Kádinka nízká 250 ml	ks	20,000	48,00	960,00
90	K	Pol448	Kádinka nízká 400 ml	ks	15,000	73,00	1 095,00
91	K	Pol449	Kádinka nízká 600 ml	ks	15,000	88,00	1 320,00
92	K	Pol450	Kádinka nízká s uchem 250 ml	ks	5,000	88,00	440,00
93	K	Pol451	Kádinka nízká s uchem 400 ml	ks	5,000	95,00	475,00
94	K	Pol452	Akrylátové brýle	ks	15,000	52,00	780,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

005 - Matematika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Č

DIČ:

Č

268 43 935

DIČ:

CZ 699 003 336

Č

DIČ:

Cena bez DPH

312 243,00

	Zakladní cena	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	312 243,00	21,00%	65 571,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

377 814,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

005 - Matematika

Místo

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

AIRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

312 243,00

D1 - Matematika

312 243,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a vybavení odborných učeben na ZŠ v Pardubicích - II.etapa - ZŠ Dubina - pomůcky

Objekt:

005 - Matematika

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel

Statutární město Pardubice

Projektant ATRIS s.r.o.

Uchazeč

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

312 243,00

D	D1	Matematika					312 243,00	
1	K	Pol453	Krychlové počítadlo	ks	1,000	2 700,00	2 700,00	
2	K	Pol454	číselná osa	ks	1,000	285,00	285,00	
3	K	Pol455	Kulčkové počítadlo	ks	1,000	1 960,00	1 960,00	
4	K	Pol456	Kulčkové počítadlo pro žáky	ks	30,000	160,00	4 800,00	
5	K	Pol457	Matematická sada	ks	15,000	2 010,00	30 150,00	
6	K	Pol458	Metr krychlový	ks	1,000	1 507,00	1 507,00	
7	K	Pol459	Decimetr krychlový	ks	15,000	1 104,00	16 560,00	
8	K	Pol460	Magnetická zlomková sada	ks	1,000	2 350,00	2 350,00	
9	X	Pol461	Žakovská zlomková sada	ks	15,000	324,00	4 860,00	
10	K	Pol462	Procentová sada	ks	1,000	1 440,00	1 440,00	
11	K	Pol463	Žakovská sada	ks	15,000	280,00	4 200,00	

12	K	Pol464	Tělesa a jejich pláště	ks	15,000	1 275,00	19 125,00
13	K	Pol465	Europokladna	ks	15,000	800,00	12 000,00
14	K	Pol466	Rýsovací potřeby	ks	5,000	2 842,00	14 210,00
15	K	Pol467	Dřevěné krychle	ks	1,000	3 450,00	3 450,00
16	K	Pol468	lkony	ks	30,000	230,00	6 900,00
17	K	Pol469	Krychle se zviřátky	ks	30,000	15,00	450,00
18	K	Pol470	Prostorové geometrické tvary	ks	15,000	1 200,00	18 000,00
19	K	Pol471	Magnetická stavebnice 1	ks	15,000	4 400,00	66 000,00
20	K	Pol472	Magnetická stavebnice 2	ks	15,000	1 220,00	18 300,00
21	K	Pol473	Demonstrační obrazy	ks	1,000	30 786,00	30 786,00
22	K	Pol474	Sada geoplánů	ks	30,000	1 155,00	34 650,00
23	K	Pol475	Multimediální interaktivní učebnice	ks	1,000	5 890,00	5 890,00
24	K	Pol476	Výukové programy pro děti s SPU	ks	1,000	1 320,00	1 320,00
25	K	Pol477	Kalkulačka		30,000	345,00	10 350,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20183012001P1

Stavba: REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBORNÝCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V
PARDUBICÍCH – II. ETAPA – ZŠ J.RESSLA - pomůcky

KSO: 801 3

CC-CZ:

Místo: Pardubice

Datum: 6. 2. 2019

Zadavatel

IČ:

Statutární město Pardubice

DIČ:

Uchazeč

IČ:

Z-M Partner, spol. s r.o.

26843935

DIČ:

CZ699003336

Projektant

IČ:

ATRIS s.r.o.

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 768 444,14

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21 00%	3 768 444,14	791 373,27
DPH snížená	15 00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 559 817,41

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20183012001P1

Stavba:

**REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBORNÝCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V
PARDUBICÍCH – II. ETAPA – ZŠ J.RESSLA - pomůcky**

Místo: **Pardubice**

Datum:

6. 2. 2019

Zadavatel: **Statutární město Pardubice**

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč: **Z+M Partner, spol. s r.o.**

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 768 444,14	4 559 817,41	
001	Přírodopis	1 350 292,75	1 633 854,23	STA
002	Dílny	382 189,08	462 448,79	STA
003	Fyzika	1 084 920,33	1 312 753,60	STA
004	Chemie	951 041,98	1 150 760,80	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBOJNÝCH OULIČEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J. RESSLA - pomůcky

Objekt:

001 - Přírodopis

KSO:

Místo:

Zadavatel

Statutární město Pardubice

Uchazeč

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 2. 2019

IČ:

DIČ:

IČ: 26843935

DIČ: CZ699003336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 350 292,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 350 292,75	21,00%	283 561,48
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 633 854,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ OLIMPIJNÝCH ÚČEREN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J.RESSLA - námůčky

Objekt:

001 - Přírodopis

Místo:

Datum: 6. 2. 2019

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 350 292,75

D1 - Přírodopis

1 350 292,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBORNÝCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH - II. ETAPA
-- ZŠ J. RESSLA - pomůcky

Objekt:

001 - Přírodopis

Místo:

Datum: 6. 2. 2019

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotná Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 350 292,75

№	D1	Přírodopis					1 350 292,75	
1	K	Pol1	Stupnice tvrdosti	ks	5,000	1 209,00	6 045,00	
2	K	Pol2	Sbírka minerálů	ks	15,000	2 604,00	39 060,00	
3	K	Pol3	Sbírka hornin	ks	15,000	2 604,00	39 060,00	
4	K	Pol4	Petrografická kolekce	ks	1,000	2 557,50	2 557,50	
5	K	Pol5	Drahé a ozdobné kameny	ks	2,000	1 534,50	3 069,00	
6	K	Pol6	Kameny ve šperkařství	ks	2,000	2 650,50	5 301,00	
7	K	Pol7	Přírodní krystaly	ks	2,000	1 134,60	2 269,20	
8	K	Pol8	Sada na výrobu fosilií	ks	2,000	3 813,00	7 626,00	
9	K	Pol9	Fosilie různých geologických období	ks	2,000	916,05	1 832,10	
10	K	Pol10	Geologické povrchové struktury	ks	1,000	6 249,60	6 249,60	
11	K	Pol11	Kovy používané v průmyslu	ks	1,000	4 640,70	4 640,70	

12	K	Pol12	Model diamantu	ks	1,000	3 906,00	3 906,00
13	K	Pol13	Model křemene	ks	1,000	8 490,90	8 490,90
14	K	Pol14	Model chloridu sodného	ks	1,000	3 627,00	3 627,00
15	K	Pol15	Slunce, Země a Měsíc	ks	1,000	13 717,50	13 717,50
16	K	Pol16	Vulkanický model	ks	1,000	2 092,50	2 092,50
17	K	Pol17	Průřez zeměkouli	ks	1,000	2 338,95	2 338,95
18	K	Pol18	Geologické kladívko	ks	1,000	1 102,98	1 102,98
19	K	Pol19	Malá přenosná laboratoř	ks	1,000	3 710,70	3 710,70
20	K	Pol20	Prostředí pro život	ks	1,000	8 630,40	8 630,40
21	K	Pol21	Pokusy v ZŠ a MŠ	ks	1,000	2 920,20	2 920,20
22	K	Pol22	Modely živočišné a rostlinné buňky	ks	1,000	11 067,00	11 067,00
23	K	Pol23	Rostliny	ks	1,000	9 672,00	9 672,00
24	K	Pol24	Mikroskopické preparáty	ks	1,000	11 508,75	11 508,75
25	K	Pol25	Model květu	ks	1,000	15 810,00	15 810,00
26	X	Pol26	květ jednoděložné rostliny	ks	1,000	1 915,80	1 915,80
27	K	Pol27	Model květu dvouděložné rostliny	ks	1,000	1 393,14	1 393,14
28	K	Pol28	Model stonku dvouděložné rostliny	ks	1,000	2 607,72	2 607,72
29	K	Pol29	Model stonku jednoděložné rostliny	ks	1,000	1 555,89	1 555,89
30	K	Pol30	Model struktury listu	ks	1,000	2 516,58	2 516,58
31	K	Pol31	Modely hub	ks	1,000	36 279,30	36 279,30
32	K	Pol32	Dřeňová dřívka	ks	3,000	511,50	1 534,50
33	K	Pol33	Ekosystém - plantárium	ks	2,000	707,73	1 415,46
34	K	Pol34	Svět v kapce vody	ks	5,000	2 590,05	12 950,25
35	K	Pol35	Cesta do mikrosvěta	ks	1,000	6 603,00	6 603,00
36	K	Pol36	Podivuhodný svět v kapce vody	ks	5,000	2 000,00	10 000,00
37	K	Pol37	Vývoj motýla	ks	1,000	297,60	297,60
38	K	Pol38	Vývoj žáby	ks	1,000	1 302,00	1 302,00
39	K	Pol39	Zoologické preparáty - hmyz	ks	1,000	6 220,77	6 220,77

40	K	Pol40	Preparáty betobratlých	ks	1,000	5 953,86	5 953,86
41	K	Pol41	Zoologické preparáty - parazitologie	ks	1,000	7 810,14	7 810,14
42	K	Pol42	Sladkovodní biosféra	ks	1,000	5 952,00	5 952,00
43	K	Pol43	Přenosná laboratoř	ks	2,000	3 710,70	7 421,40
44	K	Pol44	Rostliny, živočichové, biotopy	ks	1,000	14 508,00	14 508,00
45	K	Pol45	Ze života včely medonosné	ks	1,000	1 683,30	1 683,30
46	K	Pol46	Bourec morušový	ks	1,000	1 236,90	1 236,90
47	K	Pol47	Kufík se vzorky bezobratlých	ks	1,000	8 969,85	8 969,85
48	K	Pol48	Model kapra v řezu	ks	1,000	3 310,80	3 310,80
49	K	Pol49	Sada lebek	ks	1,000	19 065,00	19 065,00
50	K	Pol50	Hydrostatické pokusy s rybím měchýřem	ks	1,000	1 268,52	1 268,52
51	K	Pol51	Vývoj kobylky	ks	1,000	1 441,50	1 441,50
52	K	Pol52	Vývoj motýla	ks	1,000	1 255,50	1 255,50
53	K	Pol53	Kostra kura domácího	ks	1,000	16 042,50	16 042,50
54	K	Pol54	Ropucha obecná	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
55	K	Pol55	Skokan zelený	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
56	K	Pol56	Skokan hnědý	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
57	K	Pol57	Rosnička zelená	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
58	K	Pol58	Kuňka obecná	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
59	K	Pol59	Bíatnice skvrnitá	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
60	K	Pol60	Mlok skvrnitý	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
61	K	Pol61	Čolek obecný	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
62	K	Pol62	Užovka obojková	ks	1,000	7 951,50	7 951,50
63	K	Pol63	Zmíje obecná	ks	1,000	7 951,50	7 951,50
64	K	Pol64	Ještěrka zední	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
65	K	Pol65	Biologické preparáty	ks	1,000	12 276,00	12 276,00
66	K	Pol66	Kostra lebky	ks	1,000	3 729,30	3 729,30
67	K	Pol67	Lebka plodu	ks	1,000	1 283,40	1 283,40

68	K	Pol68	Lidská kostra	ks	1,000	10 099,80	10 099,80
69	K	Pol69	Struktura kostí	ks	1,000	3 627,00	3 627,00
70	K	Pol70	Model horní a dolní čelisti	ks	1,000	3 459,60	3 459,60
71	K	Pol71	Onemocnění zubů	ks	1,000	1 534,50	1 534,50
72	K	Pol72	Lidský trup	ks	1,000	10 629,90	10 629,90
73	K	Pol73	Svalové vlákno	ks	1,000	5 022,00	5 022,00
74	K	Pol74	Ramenní kloub	ks	1,000	1 767,00	1 767,00
75	K	Pol75	Kolenní kloub	ks	1,000	1 767,00	1 767,00
76	K	Pol76	Zvedání břemene	ks	1,000	10 485,75	10 485,75
77	K	Pol77	Model plic	ks	1,000	3 394,50	3 394,50
78	K	Pol78	Mechanický kuřák	ks	1,000	2 787,21	2 787,21
79	K	Pol79	Model srdce	ks	1,000	1 674,93	1 674,93
80	K	Pol80	Střevní sliznice	ks	1,000	3 002,04	3 002,04
81	K	Pol81	Mozek	ks	1,000	3 301,50	3 301,50
82	K	Pol82	Mozkové centrum praváka	ks	1,000	18 246,60	18 246,60
83	K	Pol83	Nervová soustava	ks	1,000	5 619,06	5 619,06
84	K	Pol84	Model oka	ks	1,000	2 799,30	2 799,30
85	K	Pol85	Korekce očních vad	ks	1,000	19 536,51	19 536,51
86	K	Pol86	Model ucha	ks	1,000	1 599,60	1 599,60
87	K	Pol87	Model řezáku kůže	ks	1,000	2 027,40	2 027,40
88	K	Pol88	Model ledvín	ks	1,000	3 208,50	3 208,50
89	K	Pol89	Ledvina s nadledvinou	ks	1,000	1 023,00	1 023,00
90	K	Pol90	Mužská a ženská pánev	ks	1,000	11 346,00	11 346,00
91	K	Pol91	Model řezu dělohy s plodem a placentou	ks	1,000	4 371,00	4 371,00
92	K	Pol92	Model viru	ks	1,000	3 148,05	3 148,05
93	K	Pol93	Model DNA	ks	15,000	1 348,50	20 227,50
94	K	Pol94	Testování smyslů	ks	1,000	14 582,40	14 582,40
95	K	Pol95	Bakteriální pudr	ks	2,000	1 423,83	2 847,66

96	K	Pol96	Brýle - alkohol za volantem	ks	1,000	5 859,00	5 859,00
97	K	Pol97	Otisky prstů	ks	5,000	134,85	674,25
98	K	Pol98	Čisté ruce	ks	2,000	4 547,70	9 095,40
99	K	Pol99	Karty ovoce	ks	1,000	130,20	130,20
100	K	Pol100	Figurina pro první pomoc	ks	1,000	5 910,15	5 910,15
101	K	Pol101	Model k navlékání prezervativů	ks	15,000	604,50	9 067,50
102	K	Pol102	Stavba rostlinného těla	ks	1,000	2 278,50	2 278,50
103	K	Pol103	Rostlinná a živočišná buňka	ks	1,000	2 278,50	2 278,50
104	K	Pol104	Rozmnožovací soustava člověka	ks	1,000	2 101,80	2 101,80
105	K	Pol105	Kostra člověka	ks	1,000	2 101,80	2 101,80
106	K	Pol106	Svalstvo člověka - pohybová soustava	ks	1,000	2 101,80	2 101,80
107	K	Pol107	Dýchací soustava člověka	ks	1,000	2 101,80	2 101,80
108	K	Pol108	Trávicí soustava člověka	ks	1,000	2 101,80	2 101,80
109	K	Pol109	Nervová soustava člověka	ks	1,000	2 101,80	2 101,80
110	K	Pol110	Oběhová soustava člověka	ks	1,000	2 101,80	2 101,80
111	K	Pol111	Stavba Země	ks	1,000	2 278,50	2 278,50
112	K	Pol112	Sluneční soustava	ks	1,000	2 734,20	2 734,20
113	K	Pol113	Tektonika a sopečná činnost	ks	1,000	227,85	227,85
114	K	Pol114	Činnost přírody	ks	1,000	2 278,50	2 278,50
115	K	Pol115	Fotosyntéza	ks	1,000	2 278,50	2 278,50
116	K	Pol116	Biomy světa - šířkové pásy	ks	1,000	2 278,50	2 278,50
117	K	Pol117	Koloběh vody v přírodě	ks	1,000	2 278,50	2 278,50
118	K	Pol118	Bezobratlí I.	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
119	K	Pol119	Bezobratlí II.	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
120	K	Pol120	Bezobratlí III.	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
121	K	Pol121	Členění obratlovců	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
122	K	Pol122	Členění savců	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
123	K	Pol123	Hmyz	ks	1,000	2 269,20	2 269,20

124	K	Pol124	Kočka domácí	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
125	K	Pol125	Od květu k plodu I.	ks	1,000	2 092,50	2 092,50
126	K	Pol126	Od květu k plodu II.	ks	1,000	2 092,50	2 092,50
127	K	Pol127	Nervová soustava 1	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
128	K	Pol128	Nervová soustava 2	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
129	K	Pol129	Lidské tělo - smysly	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
130	K	Pol130	Trávicí soustava člověka	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
131	K	Pol131	Třídění minerálů	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
132	K	Pol132	Země v pohybu	ks	1,000	2 092,50	2 092,50
133	K	Pol133	Geologická historie Země	ks	1,000	2 269,20	2 269,20
134	K	Pol134	Mineralogický systém	ks	1,000	2 511,00	2 511,00
135	K	Pol135	Petrografický systém	ks	1,000	2 511,00	2 511,00
136	K	Pol136	Geologická minulost Země	ks	1,000	2 511,00	2 511,00
137	K	Pol137	Naše jehličnany a keře	ks	1,000	176,70	176,70
138	K	Pol138	Naše listnaté stromy	ks	1,000	176,70	176,70
139	K	Pol139	Sladkovodní ryby	ks	1,000	176,70	176,70
140	K	Pol140	Obojživelníci	ks	1,000	176,70	176,70
141	K	Pol141	Plazi	ks	1,000	176,70	176,70
142	K	Pol142	Ptáci	ks	1,000	176,70	176,70
143	K	Pol143	Savci střední Evropy I.	ks	1,000	176,70	176,70
144	K	Pol144	Savci střední Evropy II.	ks	1,000	176,70	176,70
145	K	Pol145	Savci střední Evropy III.	ks	1,000	176,70	176,70
146	K	Pol146	Savci střední Evropy IV.	ks	1,000	176,70	176,70
147	K	Pol147	Savci střední Evropy V.	ks	1,000	176,70	176,70
148	K	Pol148	Savci střední Evropy VI.	ks	1,000	176,70	176,70
149	K	Pol149	Anatomie člověka	ks	1,000	6 500,70	6 500,70
150	K	Pol150	Životní prostředí	ks	1,000	1 999,50	1 999,50
151	K	Pol151	Prvoci v novém pojetí	ks	1,000	1 497,30	1 497,30

152	K	Pol152	Rostliny kolem nás	ks	1,000	1 422,90	1 422,90
153	K	Pol153	Botanika - Zelená příroda	ks	1,000	2 408,70	2 408,70
154	K	Pol154	Výuka biologie a chemie	ks	1,000	15 331,05	15 331,05
155	K	Pol155	Bezobratlí I.	ks	1,000	1 999,50	1 999,50
156	K	Pol156	Členění obratlovců	ks	1,000	1 767,00	1 767,00
157	K	Pol157	Členovci	ks	2,000	139,50	279,00
158	K	Pol158	Ptáci kolem nás	ks	2,000	159,96	319,92
159	K	Pol159	Pavouci a myz	ks	1,000	492,90	492,90
160	K	Pol160	Výtrusné rostliny a houby	ks	1,000	492,90	492,90
161	K	Pol161	Přehled bezobratlých živočichů	ks	1,000	1 176,45	1 176,45
162	K	Pol162	Minerály a drahokamy	ks	1,000	1 845,12	1 845,12
163	K	Pol163	Vědomosti zajímavě	ks	1,000	1 847,91	1 847,91
164	K	Pol164	Klíč k určování mechů a kaprad'orostů	ks	15,000	43,71	655,65
165	K	Pol165	Atlas mechorostů	ks	15,000	65,10	976,50
166	K	Pol166	Atlas rostlin	ks	1,000	336,66	336,66
167	K	Pol167	Atlas pupenů	ks	15,000	51,15	767,25
168	K	Pol168	Stromy a keře v našich lesích, parcích ...	ks	15,000	55,80	837,00
169	K	Pol169	Naše nejhojnější trávy	ks	15,000	51,15	767,25
170	K	Pol170	Klíč k určování stromů v zimním stavu	ks	10,000	19,53	195,30
171	K	Pol171	Hmyz v přírodní zahradě	ks	15,000	67,89	1 018,35
172	K	Pol172	Klíč k určování bezobratlých vodních živočichů	ks	32,000	41,85	1 339,20
173	K	Pol173	Klíč k určování bezobratlých půdních živočichů	ks	32,000	41,85	1 339,20
174	K	Pol174	Klíč k určování obojživelníků a plazů	ks	10,000	53,94	539,40
175	K	Pol175	Klíč k určování stop savců	ks	15,000	16,74	251,10
176	K	Pol176	Přírodovědné hry	ks	2,000	167,40	334,80
177	K	Pol177	Hravý přírodopis pro 6. ročník	ks	4,000	106,95	427,80
178	K	Pol178	Hravý přírodopis pro 7. ročník	ks	4,000	106,95	427,80
179	K	Pol179	Hravý přírodopis pro 8. ročník	ks	4,000	106,95	427,80

180	K	Pol180	Hravý přírodopis pro 9. ročník	ks	4,000	106,95	427,80
181	K	Pol181	Testy a laboratorní práce z přírodopisu	ks	4,000	91,14	364,56
182	K	Pol182	Malý ekologický a enviromentální slovníček	ks	10,000	39,99	399,90
183	K	Pol183	Preparační nástroje	ks	15,000	678,90	10 183,50
184	K	Pol184	Biologické pokusy	ks	1,000	17 167,80	17 167,80
185	K	Pol185	Kapátka	ks	15,000	167,40	2 511,00
186	K	Pol186	Podložní sklička	ks	6,000	41,85	251,10
187	K	Pol187	Podložní sklička s jamkou	ks	14,000	559,86	7 838,04
188	K	Pol188	Podložní sklička pro mikrotesty	ks	15,000	237,15	3 557,25
189	K	Pol189	Krycí sklička	ks	5,000	38,13	190,65
190	K	Pol190	Preparační misky	ks	15,000	567,30	8 509,50
191	K	Pol191	Laboratorní nůž	ks	15,000	83,70	1 255,50
192	K	Pol192	Lahvička s kapátkem	ks	15,000	196,23	2 943,45
193	K	Pol193	Nádoba na odpad	ks	1,000	302,25	302,25
194	K	Pol194	Nádoba na odpad	ks	1,000	155,31	155,31
195	K	Pol195	Nádoba na odpad	ks	1,000	406,41	406,41
196	K	Pol196	Akvárium 120 l	ks	1,000	2 548,20	2 548,20
197	K	Pol197	Terárium	ks	1,000	3 813,00	3 813,00
198	K	Pol198	Pracovní podnos RP113	ks	3,000	597,06	1 791,18
199	K	Pol199	Protiskluzová podložka	ks	3,000	264,12	792,36
200	K	Pol200	Úchyt na tužky	ks	3,000	133,92	401,76
201	K	Pol201	Fixační pásek	ks	3,000	65,10	195,30
202	K	Pol202	Sítka na vozík	ks	1,000	330,15	330,15
203	K	Pol203	Taška na vozík	ks	1,000	587,76	587,76
204	K	Pol204	Podavač předmětů	ks	1,000	581,25	581,25
205	K	Pol205	Náustky	ks	4,000	671,46	2 685,84
206	K	Pol206	Čistící sada	ks	15,000	630,54	9 458,10
207	K	Pol207	Lis na květiny	ks	2,000	1 418,25	2 836,50

208	K	Pol208	Sítka na sběr hmyzu	ks	1,000	1 850,70	1 850,70
209	K	Pol209	Smykačka	ks	10,000	1 432,20	14 322,00
210	K	Pol210	Sítka na odčyt vodního hmyzu	ks	1,000	2 055,30	2 055,30
211	K	Pol211	Drátěná sítko	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
212	K	Pol212	Planktonka	ks	1,000	1 846,05	1 846,05
213	K	Pol213	Krabice na hmyz	ks	1,000	167,40	167,40
214	K	Pol214	Nádobka s lupou	ks	15,000	96,72	1 450,80
215	K	Pol215	Univerzální indikátorové proužky	ks	1,000	120,90	120,90
216	K	Pol216	Žákovský mikroskop	ks	15,000	5 580,00	83 700,00
217	K	Pol217	Digitální mikroskop	ks	1,000	29 648,40	29 648,40
218	K	Pol218	Bínokulární mikroskop	ks	2,000	9 672,00	19 344,00
219	K	Pol219	Nasazovací mikroskop	ks	1,000	4 557,00	4 557,00
220	K	Pol220	Videomikroskop	ks	1,000	2 557,50	2 557,50
221	K	Pol221	Bínokulární lupa	ks	1,000	7 672,50	7 672,50
222	K	Pol222	Stolní lupa	ks	1,000	4 836,00	4 836,00
223	K	Pol223	Stolní lupa s LED osvětlením	ks	1,000	823,05	823,05
224	K	Pol224	Steinheilova lupa	ks	15,000	230,64	3 459,60
225	K	Pol225	Nádoba lupa	ks	5,000	688,20	3 441,00
226	K	Pol226	Školní lupa	ks	5,000	334,80	1 674,00
227	K	Pol227	Stetoskop	ks	4,000	256,68	1 026,72
228	K	Pol228	Bertscův přístroj	ks	1,000	6 515,58	6 515,58
229	K	Pol229	Osobní váha digitální	ks	1,000	427,80	427,80
230	K	Pol230	Pásová míra	ks	5,000	23,25	116,25
231	K	Pol231	Dalekohled pro učitele	ks	1,000	11 625,00	11 625,00
232	K	Pol232	Žákovský dalekohled	ks	15,000	3 106,20	46 593,00
233	K	Pol233	Hlukoměr	ks	1,000	2 976,00	2 976,00
234	K	Pol234	Kamera	ks	1,000	16 056,45	16 056,45
235	K	Pol235	Miniinkubátor	ks	1,000	11 997,00	11 997,00

236	K	Pol236	Tonometr	ks	5,000	1 302,00	6 510,00
237	K	Pol237	Kalkulátor	ks	1,000	3 394,50	3 394,50
238	K	Pol238	Pozorování fotosyntézy	ks	1,000	5 860,86	5 860,86
239	K	Pol239	Rozsah zorného pole	ks	15,000	3 576,78	53 651,70
240	K	Pol240	Pravítka k měření rychlosti reakce	ks	1,000	4 090,14	4 090,14
241	K	Pol241	Spírometr	ks	15,000	6 556,50	98 347,50
242	K	Pol242	Teleskopická tyč	ks	1,000	1 776,30	1 776,30

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBORNÝCH DEČEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J. REŠSI A - pomůcky

Objekt:

002 - Dílny

KSO

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 2. 2019

IČ:

DIČ:

IČ

26843935

DIČ:

CZ699003336

IČ

DIČ:

Cena bez DPH

382 189,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	382 189,08	21,00%	80 259,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

462 448,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBORNÝCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J.RESSLA - pomůckv

Objekt

002 - Dílny

Místo:

Datum: **6. 2. 2019**

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

382 189,08

D1 - Dílny

382 189,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba

REKONSTRUKCE A VYMAVENÍ ODBORNÝCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J.ŘESSLA - pomůcky

Objekt:

002 - Dílny

Místo

Datum: 6. 2. 2019

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PO	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genova soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

382 189,08

PO	D1	Dílny					382 189,08	
1	K	Pol243	Kotoučová pila	ks	1,000	8 100,30	8 100,30	
2	K	Pol244	Dvoukotoučová stolní bruska	ks	1,000	999,75	999,75	
3	K	Pol245	Ohýbačka plechu	ks	1,000	8 409,99	8 409,99	
4	K	Pol246	Stolní sloupová vrtačka	ks	1,000	5 394,00	5 394,00	
5	K	Pol247	Svěrák pod vrtačku	ks	1,000	832,35	832,35	
6	K	Pol248	AKU vrtačka/šroubovák	ks	1,000	921,63	921,63	
7	K	Pol249	Přimočará pilka	ks	1,000	1 424,76	1 424,76	
8	K	Pol250	Pákové nůžky	ks	1,000	2 418,00	2 418,00	
9	K	Pol251	Pilka čepovka	ks	20,000	74,40	1 488,00	
10	K	Pol252	Pilka děrovka	ks	20,000	60,45	1 209,00	
11	K	Pol253	Skládací metr	ks	20,000	18,60	372,00	

12	K	Pol254	Pilka ocaska	ks	20,000	130,20	2 604,00
13	K	Pol255	Sada pilníků	ks	20,000	488,25	9 765,00
14	K	Pol256	Svinovací metr	ks	20,000	22,32	446,40
15	K	Pol257	Sada dříčků	ks	20,000	65,10	1 302,00
16	K	Pol258	Sada dlátek	ks	20,000	165,54	3 310,80
17	K	Pol259	Kleště kombinačky	ks	20,000	106,95	2 139,00
18	K	Pol260	Kleště šika	ks	10,000	139,50	1 395,00
19	K	Pol261	Ochranné plastové brýle	ks	20,000	79,05	1 581,00
20	K	Pol262	Sada šroubováků	ks	20,000	195,30	3 906,00
21	K	Pol263	Nůžky na plech levé	ks	20,000	239,94	4 798,80
22	K	Pol264	Nůžky na plech pravé	ks	20,000	239,94	4 798,80
23	K	Pol265	Pájecí souprava	ks	20,000	446,40	8 928,00
24	K	Pol266	Tavná lepicí pistole	ks	10,000	581,25	5 812,50
25	K	Pol267	Závitořezná sada	ks	20,000	278,07	5 561,40
26	K	Pol268	Gravírovací souprava	ks	10,000	762,60	7 626,00
27	K	Pol269	Ocelový kartáč	ks	20,000	15,81	316,20
28	K	Pol270	Sady vrtáků	ks	10,000	260,40	2 604,00
29	K	Pol271	Vrtačka ruční	ks	9,000	1 050,90	9 458,10
30	K	Pol272	Kolovrátek	ks	9,000	1 092,75	9 834,75
31	K	Pol273	Souprava bytové rozvody	ks	10,000	9 281,40	92 814,00
32	K	Pol274	Stavebnice - elektronik	ks	9,000	1 562,40	14 061,60
33	K	Pol275	Elektronická stavebnice	ks	9,000	1 120,65	10 085,85
34	K	Pol276	Stavebnice logických obvodů	ks	9,000	1 395,00	12 555,00
35	K	Pol277	Mechanická stavebnice II.	ks	5,000	4 240,80	21 204,00
36	K	Pol278	Keramická pec s příslušenstvím	ks	1,000	87 187,50	87 187,50
37	K	Pol279	Hrnčířský kruh se sedačkou	ks	1,000	20 943,60	20 943,60
38	K	R-980	Montáž a zapojení pomůcek	soubor	1,000	5 580,00	5 580,00

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ UDBORNÝCH TOILETEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J. RESSLA - pomůcky

Objekt:

003 - Fyzika

KSO:

Místo:

Zadávatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: **6. 2. 2019**

IČ:

DIČ:

IČ: **26843935**

DIČ: **CZ699003336**

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 084 920,33

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 084 920,33	21,00%	227 833,27
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 312 753,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ UČEBNÍCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J.RESSLA - nomůckv

Objekt:

003 - Fyzika

Místo:

Datum: 6. 2. 2019

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 084 920,33

D1 - CHemie

1 084 920,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ OUBURNÝCH UČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
ZŠ J. RESSLA - domůckv

Objekt:

003 - Fyzika

Místo:

Datum: 6. 2. 2019

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PO	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 084 920,33

PO	D1	CHemie					1 084 920,33	
1	K	Pol280	Mechanika	ks	10,000	9 114,00	91 140,00	
2	K	Pol281	Optika	ks	10,000	5 394,00	53 940,00	
3	K	Pol282	Nauka o teple	ks	10,000	7 998,00	79 980,00	
4	K	Pol283	Magnetismus	ks	10,000	4 603,50	46 035,00	
5	K	Pol284	Elektřina	ks	10,000	17 158,50	171 585,00	
6	K	Pol285	Sada senzorů	ks	10,000	27 342,00	273 420,00	
7	K	Pol286	Digitální váhy	ks	10,000	1 557,75	15 577,50	
8	K	Pol287	Buzola	ks	15,000	841,65	12 624,75	
9	K	Pol288	Síloměr 2,5 N	ks	15,000	153,45	2 301,75	
10	K	Pol289	Síloměr 5 N	ks	15,000	153,45	2 301,75	
11	K	Pol290	Síloměr 10 N	ks	15,000	153,45	2 301,75	

12	K	Pol291	Kalorimetr	ks	10,000	720,75	7 707,50
13	K	Pol292	Mikrometr	ks	10,000	822,12	8 221,20
14	K	Pol293	Mechanika	ks	1,000	12 080,70	12 080,70
15	K	Pol294	Dynamika	ks	1,000	10 750,80	10 750,80
16	K	Pol295	Setrvačnost rázostroj	ks	1,000	334,80	334,80
17	K	Pol296	Pascalova koule	ks	1,000	1 134,60	1 134,60
18	K	Pol297	Hydraulický lis	ks	1,000	2 008,80	2 008,80
19	K	Pol298	Tlak ve sloupci vody	ks	1,000	1 757,70	1 757,70
20	K	Pol299	spojené nádoby	ks	1,000	1 664,70	1 664,70
21	K	Pol300	Kapilarita	ks	1,000	1 320,60	1 320,60
22	K	Pol301	Vývěva	ks	1,000	21 390,00	21 390,00
23	K	Pol302	Tlak vzduchu	ks	1,000	8 742,00	8 742,00
24	K	Pol303	Hadicová vodováha	ks	1,000	525,45	525,45
25	K	Pol304	Vodováha	ks	1,000	637,05	637,05
26	K	Pol305	Meteorologická stanice	ks	1,000	2 366,85	2 366,85
27	K	Pol306	Trubicový manometr	ks	1,000	1 523,34	1 523,34
28	K	Pol307	Optická sada	ks	1,000	14 880,00	14 880,00
29	K	Pol308	Zvuk	ks	1,000	12 555,00	12 555,00
30	K	Pol309	alkoholový teploměr	ks	1,000	139,50	139,50
31	K	Pol310	Joulův kalorimetr	ks	1,000	719,82	719,82
32	K	Pol311	varná konvice	ks	1,000	460,35	460,35
33	K	Pol312	Parní stroj	ks	1,000	809,10	809,10
34	K	Pol313	Zážehový čtyřtaktní motor	ks	1,000	1 162,50	1 162,50
35	K	Pol314	Vznětový dieslový motor	ks	1,000	1 116,00	1 116,00
36	K	Pol315	Alternativní energie	ks	1,000	12 648,00	12 648,00
37	K	Pol316	Elektrostatika	ks	1,000	7 440,00	7 440,00
38	K	Pol317	Van de Graaffův generátor	ks	1,000	8 802,45	8 802,45
39	K	Pol318	Elektroskop	ks	1,000	2 794,65	2 794,65

40	K	Pol319	Wimshurstova indukční elektřina	ks	1,000	7 365,60	7 365,60
41	K	Pol320	Elektřina 1	ks	1,000	9 169,80	9 169,80
42	K	Pol321	Elektřina 2	ks	1,000	15 279,90	15 279,90
43	K	Pol322	Sada vodičů	ks	1,000	2 325,00	2 325,00
44	K	Pol323	Elektromotor	ks	1,000	2 232,00	2 232,00
45	K	Pol324	Ruhmkorffův induktor	ks	1,000	9 395,79	9 395,79
46	K	Pol325	Transformátor	ks	1,000	10 866,12	10 866,12
47	K	Pol326	Generátor	ks	1,000	2 511,00	2 511,00
48	K	Pol327	Elektrický zvonek	ks	1,000	2 046,00	2 046,00
49	K	Pol328	Galvanometr	ks	1,000	13 345,50	13 345,50
50	K	Pol329	Katodová trubice se štěrbinou	ks	1,000	938,37	938,37
51	K	Pol285	Sada senzorů	ks	1,000	27 342,00	27 342,00
52	K	Pol330	Objem	ks	1,000	279,00	279,00
53	K	Pol331	Váha dvouramenná	ks	5,000	3 348,00	16 740,00
54	K	Pol332	Stativový materiál	ks	1,000	6 091,50	6 091,50
55	K	Pol333	Propojovací panel	ks	1,000	8 416,50	8 416,50
56	K	Pol334	Přesýpací hodiny	ks	1,000	297,60	297,60
57	K	Pol335	Demonstrační kompas	ks	1,000	576,60	576,60
58	K	Pol336	Model atomu	ks	1,000	5 091,75	5 091,75
59	K	Pol337	Telurium	ks	1,000	16 182,00	16 182,00
60	K	Pol218	Binokulární mikroskop	ks	1,000	9 699,90	9 699,90
61	K	Pol338	Univerzální zdroj napětí	ks	1,000	22 327,44	22 327,44

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ ODBURNÝCH JEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J.ŘEŠSLA - pomůcky

Objekt:

004 - Chemie

KSO

Místo

Zadavatel

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 2. 2019

IČ:

DIČ:

IČ: 26843935

DIČ CZ699003336

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

951 041,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	951 041,98	21,00%	199 718,82
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 150 760,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

REKONSTRUKCE A VYBAVENÍ UČEBNÍCH PŘEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J. RESSLA - pomůcky

Objekt:

004 - Chemie

Místo

Datum: 6. 2. 2019

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant:

ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

951 041,98

D1 - Chemie

951 041,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE A VYHAZENÍ OUBORNÝCH ÚČEBEN NA ZÁKLADNÍCH ŠKOLÁCH V PARDUBICÍCH – II. ETAPA
– ZŠ J. RESSLA - domickv

Objekt:

004 - Chemie

Místo:

Datum: 6. 2. 2019

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Projektant: ATRIS s.r.o.

Uchazeč:

Z+M Partner, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednotná Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	------------------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

951 041,98

D	D1	Chemie					951 041,98	
1	K	Pol339	Žakovská souprava pro chemii	ks	10,000	10 010,00	100 100,00	
2	K	Pol340	Eko box	ks	5,000	4 524,45	22 622,25	
3	K	Pol341	Destilační přístroj	ks	5,000	3 701,40	18 507,00	
4	K	Pol342	Demonstrační elektrochemická sada	ks	1,000	7 443,72	7 443,72	
5	K	Pol343	Multiborová sada	ks	10,000	8 643,42	86 434,20	
6	K	Pol344	Měření pH	ks	10,000	3 348,00	33 480,00	
7	K	Pol345	Přístroj na měření pH, vodivosti a teploty	ks	1,000	6 779,70	6 779,70	
8	K	Pol346	Digitální váha	ks	1,000	2 248,74	2 248,74	
9	K	Pol347	váha se dvěma talířky	ks	5,000	1 994,85	9 974,25	
10	K	Pol348	Magnetická periodická soustava prvků	ks	1,000	4 515,15	4 515,15	
11	K	Pol349	Anorganická chemie	ks	2,000	1 785,60	3 571,20	

12	K	Pol350	Organická chemie	ks	2,000	1 785,60	3 571,20
13	K	Pol351	Stojan laboratorní včetně držáků	ks	15,000	2 641,20	39 618,00
14	K	Pol352	Molekulární modely organická chemie	ks	10,000	716,10	7 161,00
15	K	Pol353	Molekulární modely - organická chemie	ks	10,000	2 000,00	20 000,00
16	K	Pol354	Souprava na analýzu kvality vody	ks	1,000	3 016,92	3 016,92
17	K	Pol355	Kompaktní pH metr s elektrodou	ks	8,000	1 586,58	12 692,64
18	K	Pol356	pH metr s míchadlem	ks	1,000	13 289,70	13 289,70
19	K	Pol357	Pinzeta silná	ks	10,000	65,10	651,00
20	K	Pol358	Pinzeta zúžená	ks	10,000	79,98	799,80
21	K	Pol359	Kapátko	ks	20,000	167,40	3 348,00
22	K	Pol360	Malý model DNA	ks	1,000	1 357,80	1 357,80
23	K	Pol361	Získávání DNA z ovoce	ks	1,000	2 645,85	2 645,85
24	K	Pol362	Koloběh vody v přírodě	ks	1,000	2 976,00	2 976,00
25	K	Pol8	Sada na výrobu fosilií	ks	1,000	3 817,65	3 817,65
26	K	Pol363	Anorganická-organická chemie	ks	13,000	1 078,80	14 024,40
27	K	Pol364	Základní učitelská sada	ks	1,000	2 938,80	2 938,80
28	K	Pol12	Model diamantu	ks	1,000	3 980,40	3 980,40
29	K	Pol14	Model chloridu sodného	ks	1,000	3 617,70	3 617,70
30	K	Pol365	Model atomu	ks	1,000	3 124,80	3 124,80
31	K	Pol366	Elektrochemie	ks	1,000	44 686,50	44 686,50
32	K	Pol367	Odměrná baňka se zátkou	ks	8,000	399,90	3 199,20
33	K	Pol368	Štětky na zkumavky	ks	5,000	209,25	1 046,25
34	K	Pol369	Štětky na Erlenmayerovy baňky	ks	3,000	97,65	292,95
35	K	Pol370	Štětky na centrifugační zkumavky	ks	3,000	52,08	156,24
36	K	Pol371	Zkumavka s lemem	ks	3,000	379,44	1 138,32
37	K	Pol372	Zkumavka Duran	ks	1,000	3 162,00	3 162,00
38	K	Pol373	Držák na lahve	ks	1,000	1 102,05	1 102,05
39	K	Pol374	Plastová pipeta	ks	2,000	139,50	279,00

40	K	Pol375	Kovová síťka nad kahan	ks	10,000	70,68	706,80
41	K	Pol376	Trojnožka	ks	10,000	399,90	3 999,00
42	K	Pol377	Měsíční plánovací tabule	ks	1,000	3 241,98	3 241,98
43	K	Pol378	Korková nástěnka	ks	1,000	2 166,90	2 166,90
44	K	Pol379	Ohřivací p. etna	ks	1,000	1 116,00	1 116,00
45	K	Pol380	Žárovzdorná deska	ks	1,000	325,50	325,50
46	K	Pol381	Přeprava hluboká	ks	1,000	348,75	348,75
47	K	Pol344	Měření pH	ks	10,000	3 348,00	33 480,00
48	K	Pol382	Elektrochemie - základní souprava	ks	10,000	5 305,65	53 056,50
49	K	Pol383	Látky v každodenním životě	ks	6,000	19 111,50	114 669,00
50	K	Pol384	Biochemie - žákovská sada	ks	10,000	1 767,00	17 670,00
51	K	Pol385	Ochranné brýle	ks	15,000	483,60	7 254,00
52	K	Pol386	Ochranný obtíčeový štít	ks	15,000	390,60	5 859,00
53	K	Pol387	Skleněné trubičky	ks	1,000	516,15	516,15
54	K	Pol388	Ekologický teploměr	ks	15,000	111,60	1 674,00
55	K	Pol389	Hodinové skličko	ks	20,000	18,60	372,00
56	K	Pol390	Hodinové skličko	ks	20,000	22,32	446,40
57	K	Pol391	Odměrný válec 250 ml	ks	15,000	212,04	3 180,60
58	K	Pol392	Odměrný válec 500 ml	ks	15,000	308,76	4 631,40
59	K	Pol393	Krystalizační miska	ks	20,000	230,64	4 612,80
60	K	Pol194	Laboratorní nůž	ks	15,000	83,70	1 255,50
61	K	Pol394	Homogenizátor	ks	2,000	1 599,60	3 199,20
62	K	Pol395	Předvážky	ks	3,000	11 169,30	33 507,90
63	K	Pol396	Předvážky	ks	1,000	11 987,70	11 987,70
64	K	Pol397	Kádinka nízká	ks	30,000	31,62	948,60
65	K	Pol398	Kádinka vysoká	ks	30,000	33,48	1 004,40
66	K	Pol399	Uhlíková cesta	ks	1,000	3 031,80	3 031,80
67	K	Pol400	Chemická pouť periodickou tabulkou	ks	1,000	3 031,80	3 031,80

68	K	Pol195	Nádoba na odpad	ks	2,000	377,58	755,16
69	K	Pol401	Platinová klička vč. Držáku	ks	10,000	990,45	9 904,50
70	K	Pol402	Trojnožka	ks	10,000	306,90	3 069,00
71	K	Pol403	Balónek na pipety	ks	1,000	132,06	132,06
72	K	Pol404	Odkapávač nástěnný	ks	1,000	1 567,05	1 567,05
73	K	Pol405	Chladnička na chemikálie a vzorky	ks	1,000	15 066,00	15 066,00
74	K	Pol406	Sterilizační skříň	ks	1,000	36 735,00	36 735,00
75	K	Pol407	Experimentální hra Malý chemik	ks	15,000	232,50	3 487,50
76	K	Pol408	Digitální pH metr	ks	1,000	2 929,50	2 929,50
77	K	Pol409	pH elektroda	ks	1,000	913,26	913,26
78	K	Pol410	Digitální váha	ks	1,000	1 348,50	1 348,50
79	K	Pol363	Anorganická-organická chemie	ks	8,000	1 064,85	8 518,80
80	K	Pol364	Základní učitelská sada	ks	1,000	2 901,60	2 901,60
81	K	Pol411	Interaktivní Bohrovův model atomu	ks	7,000	1 118,79	7 831,53
82	K	Pol412	Hoffmannův přístroj	ks	1,000	1 320,60	1 320,60
83	K	Pol413	Elektrolyzér	ks	8,000	2 697,00	21 576,00
84	K	Pol414	Základy elektrochemie	ks	1,000	7 435,35	7 435,35
85	K	Pol415	Semimikrochemie	ks	8,000	1 045,32	8 362,56
86	K	Pol416	Kovová síťka nad kahan	ks	10,000	45,57	455,70
87	K	Pol375	Kovová síťka nad kahan	ks	10,000	70,68	706,80
88	K	Pol417	Filtrační papír v archu	ks	10,000	139,50	1 395,00
89	K	Pol418	Kádinka nízká 250 ml	ks	20,000	44,64	892,80
90	K	Pol419	Kádinka nízká 400 ml	ks	10,000	67,89	678,90
91	K	Pol420	Kádinka nízká 600 ml	ks	10,000	81,84	818,40
92	K	Pol421	Kádinka nízká s uchem 250 ml	ks	5,000	81,84	409,20
93	K	Pol422	Kádinka nízká s uchem 400 ml	ks	5,000	88,35	441,75
94	K	Pol423	Akrylátové brýle	ks	15,000	48,36	725,40

Harmonogram Dodávky

Část: Odborné učebny – učební pomůcky, strojní vybavení

Datováno od doručení výzvy objednatelem

Školy	Učební pomůcky, strojní vybavení		
	Do 90 dnů	Do 120 dnů	Do 150 dnů
ZŠ Benešovo nám., č.p. 590 Benešovo náměstí	dodávka	dodávka	předání
ZŠ J. Resla, č.p. 2258 ul. Josefa Resla	dodávka	dodávka	předání
ZŠ E. Košťála (Dubina), č.p. 870 ul. Erno Košťála	dodávka	dodávka	předání

Dokončení dodávek a s tím spojených prací a jejich předání bez vad a nedodělků bránících užívání předmětu plnění proběhne tak, aby bylo možné podepsat předávací protokoly nejpozději do 150 dnů od předání míst plnění dodavateli. Po předání bude následovat fakturace dle podmínek **SDD**.

Finanční Harmonogram – Dodávka bude uskutečněna ve lhůtě < 1 měsíc. Po předání bude následovat fakturace dle podmínek **SDD**.