



Investice do vaší budoucnosti
Evropská unie
PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



KUPNÍ SMLOUVA

DLE § 2079 A NÁSL. ZÁKONA Č. 89/2012 Sb., OBČANSKÝ ZÁKONÍK V PLATNÉM ZNĚNÍ
(dále jen „Občanský zákoník“)

Kupující	Mendelovo gymnázium, Opava, příspěvková organizace
Sídlo	Komenského 397/5, 74601 Opava - Město
Statutární orgán	Petr Pavlíček, ředitel
IČ	47813113
DIČ	Není plátce DPH pro tuto VZ
Bankovní spojení	Komerční banka, a.s.
Číslo účtu	19-674330217/0100
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických	Petr Pavlíček
Telefon / Fax	734 393 170
E-mail	pavlicek@mgo.opava.cz

dále jen „Kupující“ na straně jedné

a

Prodávající	
Petr Tuma místo podnikání: Dolní Životice, Hlavní 255 IČO: 12696978 DIČ: CZ5906160744 bydliště: Dolní Životice, Hlavní 255 bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. účtu: 1849999399/0800 e-mail: petr-tuma@volny.cz, tel.: 602592818, fax:	

dále jen jako „Prodávající“ na straně druhé.

Kupující a Prodávající jednotlivě jako „Smluvní strana“ a společně jako „Smluvní strany“.

I. PREAMBULE

1. Kupující provedl v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“) a podpůrně dle metodiky poskytovatele dotace Závazných postupů pro zadávání zakázek na dodávky zboží, služeb či stavebních prací z prostředků finanční podpory operačního programu ROP NUTS II Moravskoslezsko, Zadávací řízení k veřejné zakázce s názvem

„Podpora chemického vědomí žáků na Mendelově gymnáziu – Dodávka nábytku“

(dále jen „Zadávací řízení“) na uzavření této Kupní smlouvy o dodávkách (dále jen „Kupní smlouva“).

2. Kupní smlouvou se rozumí smlouva mezi Kupujícím a vybraným Prodávajícím, na jejímž základě vybraný Prodávající poskytne Kupujícímu předmět plnění. Tato Kupní smlouva dále vymezuje základní smluvní podmínky.
3. Prodávající se zavazuje, že kromě ustanovení této smlouvy bude dodržovat zadávací podmínky zadávacího řízení a obsah své nabídky, kterou do tohoto zadávacího řízení předložil, které obojí předcházelo uzavření této smlouvy.
4. Předmět plnění je financován z ROP NUTS II Moravskoslezsko, a to konkrétně Název a číslo projektu: Podpora chemického vědomí žáků na Mendelově gymnáziu, reg. č. CZ.1.10/2.1.00/33.01676.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této Kupní smlouvy je modernizace celkového vybavení odborné laboratoře nábytkem (dále jen „zboží“).
Podrobné technické podmínky jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Předmět smlouvy dále zahrnuje:
 - a) dopravu a vyložení v místě určeném kupujícím - Mendelovo gymnázium, Opava, příspěvková organizace, Komenského 397/5, 74601 Opava - Město
 - b) zajištění a kontrolu jakosti dodávky v souladu s normami EN a ČSN
 - c) koordinace se zhotovitelem stavebních prací
 - d) montáž, instalace předmětů dodávky
 - e) provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání kupujícímu
 - f) předání záručních listů a návodů k obsluze k zařízením v českém jazyce
 - g) protokolární předvedení plně funkčního provozu všech komponentů dodávky
 - h) zajištění servisu po dobu záruční doby a zajištění servisu po záruční době po dobu 2 let
3. Dodávka se považuje za řádně a včas předanou dnem protokolárního předání a převzetí předmětu dodávky se všemi součástmi a příslušenstvím, včetně všech dokladů v místě sídla Kupujícího.
4. Veškerý materiál a díly dodávky musí být nové, nepoužité a musí odpovídat technickým normám EU a ČSN.

5. Veškerá dokumentace bude předána v českém jazyce.
6. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu zboží za podmínek uvedených v této Kupní smlouvě ve sjednaném sortimentu, množství, jakosti a čase a převést na Kupujícího vlastnické právo ke zboží.
7. Kupující se zavazuje zaplatit za zboží dodané v souladu s touto Kupní smlouvou kupní cenu sjednanou v této smlouvě.
8. Prodávající je povinen dodat zboží v technickém provedení dle přílohy č. 1 této smlouvy.

III. KUPNÍ CENA

1. Kupní cena zboží je sjednána dohodou smluvních stran a činí:

820 190,- Kč (bez DPH)

172 240,- Kč DPH 21 %

992 430,- Kč (včetně DPH)

(slovy: devětsetdevadesátdvatisícčtyřistatřicet korun českých)

2. Podrobný rozpis ceny je uveden v Příloze č. 1 Položkový rozpočet
3. Veškeré ceny dohodnuté v této Kupní smlouvě jsou cenami v korunách českých. Ceny nelze jakýmkoliv způsobem vázat na jinou měnu než korunu českou.
4. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
5. Cena byla dohodnuta na základě cenové nabídky vypracované Prodávajícím. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky cenové nabídky nemají v žádném případě vliv na kupní cenu, ani na rozsah plnění Prodávajícího, ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Cenová nabídka je přílohou č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce jsou cenami pevnými po celou dobu plnění.
6. Prodávající výslovně prohlašuje a ujišťuje Kupujícího, že kupní cena již v sobě zahrnuje nejen veškeré režijní náklady Prodávajícího spojené s plněním dle této Kupní smlouvy, ale také i dostatečnou míru zisku zajišťující řádné plnění této Kupní smlouvy z jeho strany. Cena dle této smlouvy je cenou konečnou a nejvýše přípustnou, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.
7. Kupní cena může být změněna, dojde-li ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění.
8. Kupní cena bude snížena v případě, že část sjednaného předmětu plnění nebude na základě požadavku Kupujícího plněna.
9. Změna kupní ceny musí být vždy sjednaná písemně číslovaným dodatkem k této smlouvě a v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě kupní ceny takto:
 - a) Kupující neposkytuje Prodávajícímu zálohy.
 - b) Kupní cena bude Kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu vystaveného Prodávajícím, kde dnem zdanitelného plnění bude den protokolárního předání a převzetí zboží.

Přílohou daňového dokladu musí být protokol o předání a převzetí zboží potvrzený oběma smluvními stranami.

2. Daňový doklad bude trvale a nesmazatelně opatřen názvem projektu, registračním číslem projektu a dalšími náležitostmi dle obecných pravidel zajišťování publicity projektů dle ROP NUTS II Moravskoslezsko a dle pokynů Kupujícího.
3. Daňový doklad musí být předložen Kupujícímu nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní Kupujícímu provést jeho kontrolu.
4. Daňový doklad musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona o účetnictví v platném znění. V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystaven v souladu s touto Kupní smlouvou, je Kupující oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Prodávajícímu, aniž se dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu Kupujícímu.
5. Splatnost daňového dokladu vystaveného Prodávajícím k protokolárnímu předání a převzetí zboží 30 dnů ode dne jeho doručení Kupujícímu, spolu s veškerými požadovanými dokumenty, na adresu sídla Kupujícího.
6. Prodávající prohlašuje, že:
 - a) nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
 - b) mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - c) nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.

V. DOBA, MÍSTO A PODMÍNKY PLNĚNÍ DLE KUPNÍ SMLOUVY

1. Zahájení doby plnění: ihned po uzavření smlouvy
Termín dokončení a protokolární předání a převzetí dodávky : do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy, nebude-li dohodnuto jinak
2. Místem plnění dodávky je : Mendelovo gymnázium, Opava, příspěvková organizace, Komenského 397/5, 74601 Opava - Město.
3. Termín dodání a místo dodání lze změnit jen s výslovným předchozím souhlasem obou Smluvních stran.
4. Kupující je oprávněn převzít částečné plnění, pokud tak učiní, tato skutečnost se vyznačí v protokole o předání a převzetí zboží. Prodávající je povinen dodat zbývající část zboží nejpozději ve sjednané dodací lhůtě.
5. Kupující je oprávněn dodávku zboží odmítnout převzít, pokud má tato vady nebo nebyla-li dodána ve sjednaném druhu, jakosti, množství či čase. V případě, že Kupující dodávku neodmítne převzít, ačkoli má vady, uvede se tato skutečnost do protokolu o předání a převzetí zboží, a Prodávající je povinen odstranit vady nejpozději do 10 dnů od převzetí dodávky, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
6. Předmět plnění bude dodán v technickém provedení dle Přílohy č. 1 této smlouvy. Vzhledem k charakteru předmětu plnění lze předpokládat, že v průběhu plnění kupní smlouvy může dojít k inovaci nabízeného zboží. Pro tento případ Smluvní strany sjednávají pravidlo, podle kterého Prodávající může po předchozím písemném souhlasu Kupujícího dodat inovované zboží, které však musí mít obdobné nebo lepší technické parametry, než je uvedeno v příloze č. 1 této

smlouvy, a musí na sebe technologicky navazovat. Případná dodávka inovovaného zboží nebude mít vliv na kupní cenu sjednanou v této Kupní smlouvě.

7. Spolu s dodávaným zbožím budou Kupujícímu předány veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty (např. prohlášení o shodě), které se k předmětu plnění vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k jeho převzetí a užívání. Návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty budou v českém jazyce a okamžikem jejich předání Kupujícím se stávají jeho výlučným vlastnictvím.
8. Prodávající se zavazuje zajistit likvidaci případné vyřazené techniky za jím dodanou v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

VI. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Prodávající zaručuje Kupujícímu, že dodané zboží a všechny jeho součásti budou v souladu s touto Kupní smlouvou zejména:
 - a) nové a nepoužité,
 - b) plně funkční,
 - c) použitelné v České republice. Zejména v této souvislosti Prodávající zaručuje Kupujícímu, že předmět plnění získal veškerá nezbytná osvědčení pro jeho užití v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Prodávající předá kopie těchto osvědčení Kupujícímu při předání dodávky,
 - d) bude odpovídat druhu, jakosti a provedení stanoveným v této Kupní smlouvě,
 - e) bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad,
 - f) bez právních vad. Prodávající v této souvislosti zaručuje Kupujícímu, že ohledně předmětu plnění není veden žádný soudní spor, jsou uhrazeny všechny daně a poplatky s ním související, a pokud Prodávající není výrobcem, že Prodávající uhradil cenu za předmět plnění dle smlouvy, na základě které ho nabyl,
 - g) bezpečné, zejména že předmět plnění neobsahuje radioaktivní materiály a jiné nebezpečné látky a věci, které se mohou stát nebezpečným odpadem ve smyslu zákona o odpadech v platném znění,
 - h) bude splňovat veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona o odpadech a zákona o obalech.
2. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku na jakost v délce trvání 24 měsíců ode dne protokolárního převzetí a předání předmětu smlouvy. Zárukou za jakost přejímá Prodávající závazek, že dodané zboží bude po tuto dobu způsobilé pro použití ke smluvenému účelu, a že si zachová smluvené vlastnosti. Prodávající odpovídá za jakoukoliv vadu, jež se vyskytne v době trvání záruky. Kupující je povinen záruční vady oznámit Prodávajícímu bez zbytečného odkladu od jejich zjištění. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže zboží užívat pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající.
3. Místem plnění záruky je místo instalace, pokud není uvedeno v technických podmínkách jinak.
4. Zboží má vady, jestliže nebylo dodáno v souladu s touto Kupní smlouvou, poruší-li Prodávající tuto Kupní smlouvu, zejména pokud nebylo dodáno v sjednaném druhu, množství a jakosti. Za vady se považují i vady v návodech (manuálech) k použití, dokladech a dokumentech.
5. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v okamžiku převzetí Kupujícím, i když se vada stane zjevnou až po této době. Prodávající odpovídá rovněž za jakoukoliv vadu, jež vznikne po okamžiku předání a převzetí zboží Kupujícím, jestliže je způsobena porušením povinnosti Prodávajícího.

6. Obecně platí, že jakékoli nároky plynoucí z některé z poskytnutých záruk, které byly uplatněny Kupujícím vůči Prodávajícímu, považují Smluvní strany za oprávněné, pokud Prodávající neprokáže opak. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu potřebnou součinnost při získávání podkladů pro posouzení nároků uplatněných Kupujícím.
7. V rámci odpovědnosti za vady garantuje Prodávající:
 - a) dostupnost pro nahlášení závady v pracovní dny 8:00 – 16:00 hodin.
8. Kupující nahlásí vadu Prodávajícímu, a to telefonicky a následně e-mailem. Prodávající neprodleně potvrdí písemně (e-mailem) přijetí závady a navrhne způsob odstranění (např. výměna, návštěva servisního technika, vzdálené odstranění problémů, atd). Kontakty pro nahlášení vad: telefon Prodávajícího - 602592818, email Prodávajícího – petr-tuma@volny.cz
9. O odstranění reklamované vady sepíše Kupující zápis, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou. Neodstraní-li Prodávající vadu předmětu plnění ve lhůtě 10 dnů od odmítnutí uznání odstranění vady nebo oznámí-li Prodávající před uplynutím této lhůty Kupující, že vady neodstraní, je Kupující oprávněn odstoupit od této Kupní smlouvy. Současně je Kupující oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, přičemž veškeré takto vzniklé náklady na odstranění vady uhradí Kupujícímu Prodávající.
10. Smluvní strany se dohodly, že Kupující je oprávněn předmět plnění opatřovat je polepy či nápisy. Tyto úpravy nejsou důvodem nemožnosti odstoupení od této Kupní smlouvy nebo vrácení vadného plnění Prodávajícímu a Prodávající se zavazuje takto upravený předmět plnění přijmout bez nároku na jakoukoliv náhradu.
11. Nebyla-li do okamžiku uplatnění reklamace uhrazena celá kupní cena, Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny až do vyřešení reklamce.
12. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady předmětu plnění není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody a ušlého zisku.
13. Veškeré činnosti nutné či související s reklamací vad činí Prodávající sám na své náklady v součinnosti s Kupujícím a v jeho provozní době tak, aby svými činnostmi neohrozil nebo neomezil činnost Kupujícího.

VII. ZÁVAZKY SMLUVNÍCH STRAN PŘI PLNĚNÍ DLE KUPNÍ SMLOUVY

1. Prodávající je povinen pověřit plněním závazků z této Kupní smlouvy pouze ty zaměstnance, kteří jsou k tomu odborně způsobilí.
2. Veškerá komunikace na základě této Kupní smlouvy je činěna písemně, není-li touto Kupní smlouvou stanoveno jinak. Písemná komunikace probíhá v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty, e-mailu nebo faxu na adresy či čísla, které si Smluvní strany sdělí. Písemná komunikace prostřednictvím doporučené pošty se bude považovat za řádně doručenou dnem, kdy je druhá strana převezme od poštovního doručovatele. Neučiní-li tak, pak se považuje písemná komunikace dle této Kupní smlouvy za doručenou třetího dne od podání písemné zprávy či dokumentu k poštovní přepravě.
3. Kupující se zavazuje zajistit pracovníkům Prodávajícího během plnění předmětu této Kupní smlouvy, je-li to nezbytné, přístup na příslušná pracoviště a součinnost nezbytnou k provedení předmětu plnění. Prodávající se zavazuje dodržovat v objektech Kupujícího příslušné bezpečnostní předpisy.
4. Při plnění této Kupní smlouvy je Prodávající vázán touto Kupní smlouvou, obecně závaznými právními předpisy a pokyny Kupujícího, pokud tyto nejsou v rozporu s těmito normami nebo zájmy Kupujícího. Prodávající je povinen včas písemně upozornit Kupujícího na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda nebo nesoulad se zákony nebo

obecně závaznými právními předpisy. Pokud Kupující navzdory tomuto upozornění trvá na svých pokynech, Prodávající neodpovídá za jakoukoli škodu vzniklou v této příčinné souvislosti.

5. Prodávající se zavazuje:
 - a. informovat neprodleně Kupujícího o všech skutečnostech majících vliv na plnění dle této Kupní smlouvy,
 - b. plnit řádně a ve stanoveném termínu své povinnosti vyplývající z této Kupní smlouvy,
 - c. požádat včas Kupujícího o potřebnou součinnost za účelem řádného plnění této Kupní smlouvy,
6. Prodávající není oprávněn postoupit, ani převést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z této Kupní smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
7. Prodávající není oprávněn použít ve svých dokumentech, prezentacích či reklamě odkazy na Kupujícího nebo jakýkoliv jiný odkaz, který by mohl být i nepřímo vést k identifikaci Kupujícího, bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Výše uvedeným omezením není dotčena možnost Prodávajícího uvádět činnost dle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném kupujícím.
8. Prodávající je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. subdodavatelů.
9. Prodávající je povinen uchovávat veškeré doklady a dokumentaci veřejné zakázky související s předmětnou veřejnou zakázkou po dobu 10 let od finančního ukončení projektu zároveň však alespoň po dobu tří let od ukončení programu dle čl. 88 a násl. Nařízení Rady (ES) č. 1083/2006. Po tuto dobu je dodavatel povinen umožnit kontrolu dokladů souvisejících s projektem, resp. předmětem veřejné zakázky, stejně jako vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací zaměstnancům nebo zmocněncům zadavatele a dále na vyžádání také zástupcům Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, auditního orgánu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy.

VIII. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Vlastnictví k předmětu plnění dodanému na základě této Kupní smlouvy přechází na Kupujícího okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí plnění oběma Smluvními stranami. Tímto okamžikem přechází na Kupujícího rovněž nebezpečí škody na předmětu plnění.

IX. SMLUVNÍ SANKCE

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení s dodáním předmětu plnění.
 - b) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení ve výši 500,- Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.

- c) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnuté lhůtě ve výši 500,- Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
 - d) Kupující zaplatí Prodávajícímu smluvní pokutu za prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 30 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
 3. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
 4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

X. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 1908 Občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou, smluvních stran. Návrhy na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoli ze smluvních stran.
2. Kterákoli smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, případně i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění její povinnosti plynoucí z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky včetně důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležitě péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznamením se oznamující strana nezbavuje svých závazků ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.
3. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
4. Stanoví-li strana oprávněná pro dodatečné plnění lhůtu, což však u podstatného porušení smlouvy učinit nemusí, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po jejím uplynutí. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, a to i v případě, že budoucí porušení smlouvy by nebylo podstatné.
5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím Kupujícího odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člácích smlouvy se rozumí:
 - a) prodlení Prodávajícího se zahájením plnění delší než 10 kalendářních dnů
 - b) v případě, že Prodávající postupuje při plnění dodávky v rozporu se zadáním Kupujícího, Kupující jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a Prodávající tak neučiní

- c) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek Prodávajícího.
6. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím Prodávajícího odstoupit od smlouvy je prodlení Kupujícího s úhradou daňového dokladu (faktury) dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším než 30 dní počítáno ode dne jeho splatnosti.
 7. V případě, že se Kupujícímu s ohledem na financování z prostředků EU nepodaří zajistit finanční prostředky, má Kupující právo jednostranně odstoupit od kupní smlouvy nebo její části.
 8. Důsledky odstoupení od smlouvy:
 - a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - b) závazky Prodávajícího, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část předmětu plnění, kterou Prodávající do takového odstoupení realizoval
 - c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - (i) Prodávající provede soupis všech provedených dodávek a prací oceněných dle způsobu, kterým je stanovena kupní cena;
 - (ii) Prodávající provede finanční vyčíslení provedených dodávek a prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - (iii) Prodávající vyzve Kupujícího k "dílčímu předání plnění" a Kupující je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - (iv) Kupující uhradí Prodávajícímu provedené dodávky a práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
 9. V případě, že nedojde mezi Prodávajícím a Kupujícím dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XI této smlouvy.

XI. SPORY

1. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vzniklé z této Kupní smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny pokud možno nejprve smírně.
2. Jakýkoli spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla Kupujícího.

XII. VYŠŠÍ MOC

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

XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato Kupní smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, smlouva či řízení některé Smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo výkon jakýchkoliv práv a povinností dle této Kupní smlouvy. Zároveň potvrzují svým podpisem, že veškerá ujištění a dokumenty dle této Kupní smlouvy jsou pravdivé, platné a právně vymahatelné.
3. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.
4. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
5. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
6. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
7. Tato Kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami.
8. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:
 - a) Příloha č. 1 Kupní smlouvy – Položkový rozpočet s technickými specifikacemi
 - b) Příloha č. 2 Kupní smlouvy - Technické listy nabízeného zboží
9. Tato Kupní smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis. Každá Smluvní strana obdrží po dvou stejnopisech této Kupní smlouvy.

10. Na důkaz toho, že Smluvní strany s obsahem této Kupní smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Kupní smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle.

V Opavě dne 22/9/15

V Dolních Životicích dne 23. 9. 2015

MENDELOVO GYMNÁZIUM, OPAVA,
příspěvková organizace
Komenského 5
746 01 Opava

Kupující

**Mendelovo gymnázium, Opava, příspěvková
organizace**



Petr Pavlíček, ředitel

Prodávající

Petr Tuma



Petr Tuma

TRUHLÁŘSTVÍ
TUMA
Petr Tuma | www.truhlarstvituma.cz
Hlavní 255, 747 56 Dolní Životice
IČ: 126 96 978 | DIČ: CZ5906160744

Příloha č. 1 Položkový rozpočet s technickými specifikacemi

Pol.	Název	Název, typ, výrobce a platný webový odkaz na stránky výrobce/dovozce	Počet kusů	Jedna bez DPH	% DPH	Jedna s DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Technická specifikace
	Laboratoř - nábytková část								
	Učitelské pracoviště								
	Zidle pracovní na plynovém píslu, plastový PUR sedák, plastový kříž, kolečka	Obojá zidle na píslu DAVID POLY 045PL Life Proklassa s.r.o., www.klassa.cz	1	1 630	21	1 972	1 630	1 972	Zidle učitelská na píslu, kříž s kolečky a plocho oválným profilem 38x20mm se zářezí 120kg, plastový sedák i opětká tvarovaný ve dvou rovinnách - folovaný polypropylen s 3D sedákem a opětkami 18mm silný, tvarovaný ve dvou rovinnách a opatřený povrchem vysokým proti oděru. Kempa u sedáku 15mm prolis a u opětky 35mm, dle ČSN- EN 1729
	Skříňka demonstračního stolu 90x100x60 cm		1	5 960	21	7 212	5 960	7 212	Demontrační stůl se skříňkou: 90x100x60 buk 18mm s dolní ocelovou lištou pro zvýšení mechanické odolnosti, pevná lepená konstrukce, hrana ABS
	Skříňka dem.stolu 90x60x60 na el.výpravu pro 2 zdroje		1	6 830	21	8 264	6 830	8 264	Demontrační stůl se skříňkou pro 2 regulované zdroje: 90x60x60 buk 18mm s dolní ocelovou lištou pro zvýšení mechanické odolnosti, pevná lepená konstrukce, hrana ABS
	Mycí stůl 90x60x60		1	3 500	21	4 235	3 500	4 235	Mycí stůl laboratorního pracoviště 90x60x60 s dolní ocelovou lištou pro zvýšení mechanické odolnosti, pevná lepená konstrukce, hrana ABS
	Deska žula		2,2	8 290	21	10 031	18 238	22 068	Vysoce odolná deska pracoviště z kamene 2,2m x60cm sila 3cm
	Keramický dřez laboratorní		1	4 150	21	5 022	4 150	5 022	Keramický dřez laboratorní odolný vůči chemikáliím, 53x45x18cm
	Vypust. s chemický odolnou výtokovou trubicou		1	695	21	841	695	841	Vypust. s chemický odolnou výtokovou trubicou
	Baterie studená voda		1	1 650	21	1 997	1 650	1 997	Baterie studená a teplá voda
	Ramínko k balení		1	895	21	1 083	895	1 083	Ramínko k balení
	Náustek		1	585	21	708	585	708	Náustek pro uchycení hadice
	Digestoř laboratorní celoprosklená	Digestoř, typ 00 208 10, KDZ, spol.s.r.o., www.kdz.cz	1	113 920	21	137 843	113 920	137 843	digestoř laboratorní 110x60x260cm digestoř pro použití v chemických a biologických laboratořích, konstrukce musí zabezpečit maximální chemickou odolnost a vznik elektrostatického náboje, odolnost vůči permanentně vlhkému prostředí (mnozí v lyselinné) pracovní prostor je osazena - plynovým ventilem, chemickým odkapávkem, vodovodním vzorkovacím ventilem, ovládací prvky pro média budou mimo pracovní prostor digestoře, digestoř je osazena vlastním rozváděčem pro zajištění bezpečného provozu, osvětlení, ovládací centrální ventilací jednotky, pracovní plocha z konglomerovaného kamene tl.20mm. Digestoř bude opatřena posuvnými prosklenými dveřmi.Dodávku zařízení doložit certifikátem autorizované zkušebny s lešy dle ČSN EN 61010-1
	Multifunkční PC stůl s posuvnou deskou s boxem pro PC a výsuvným mechanismem pro monitor vč. zámku	DANTE, 045, Life Proklassa, s.r.o., www.klassa.cz	1	11 500	21	13 915	11 500	13 915	Multimediatní katedra na TTC vybavení o rozměrech 76x90x66 cm s uzamykatelným boxem pro PC a ručním výsuvem pro monitor. Výsuv monitoru je v aktivní činnosti možné nastavit do požadované polohy a po té uschovat v prostoru dutých zad katedry jednoduším svíslým zasunutím, čímž vznikne klasická pracovní plocha stolu. Horní uzamykatelná pracovní plocha z materiálů LTD tl. 25 mm s ABS hranou tl. 2 mm je posuvná přes ložiskové polezdy. Zámek na číp s vyčízí baterie pro min. 30 000 sepnutí, hlasivem vybité baterie a odsokovým tmem je uložen pod horní deskou. Součástí je digitální karta pro možnost kódování zámku. Ostatní dřevěná konstrukce je z materiálů LTD tl. 18 mm s ABS hranou tl. 2 mm. Kovová konstrukce ve tvaru písmene C je z plochooválného profilu 50x30 x2 mm povrchově upravená vřalovací práškovou barvou střípnice RAL. Plastové nálevky černé barvy o délece minimálně 20 cm jsou přínýřovány na přední nohy stolu a jsou opatřeny rektifikací pro vyrovnání neovoností podlahy.
	Elektrozvazadě nízkonapěťový 0-24V, regulace střídavého i stejnosměrného napětí, třímístný displej výstupního napětí, výkon 10A		2	27 300	21	33 033	54 600	66 066	Elektrozvazadě nízkonapěťový 0-24V, regulace střídavého i stejnosměrného napětí, třímístný displej výstupního napětí, výkon 10A (rozváděč o maximální velikosti 25x35cm pro umístění do šuplíku stolu, možnost přepínání střídavého proudu pro žáky a zároveň níž zapurný stejnosměrný pro katedra; Panel pro připojení NN, montáž pod odklopnou desku stolu, Digitální displej.

TECHNICKÝ LIST

Židle DAVID POLY

Konstrukce:	plochooobálné profily 38 x 20 mm
Stavitelnost:	výškově stavitelná plynovým pístem v rozmezí 41 cm – 54 cm
Sedák a opěrák:	polypropylenový sedák s krepkou a opěrák (ergonomicky tvarováno)
Plasty:	černý 5-ti ramenný plastový kříž s kolečky
Barva kovu:	prášková vypalovací barva



Technický list

Název a typ zařízení	Školní digestoř 260 x 110 x 60 cm
Označení	00 208 10
Výrobce	KDZ, spol. s r.o., Razov 1256, 763 12 Vizovice

Rozměr

Výška	260 cm
Šířka	110 cm
Hloubka	60 cm



Ilustrační foto

Uvedení digestoře do provozu

Postupujte v souladu s bezpečnostními předpisy a ochrany zdraví při práci, využijte služeb odborníka

- I Nejprve navažte protizávaží posuvné stěny po zasunutí přední ho pohyblivého okna do vodítek (madla jsou dole) Protizávaží jsou umístěna v zadní stěně digestoře.
- II Připojte kabel ovládání vašeho ventilátoru na svorkovnici v krabici pod stolem digestoře (viz schéma na víku krabice)
- III Připojte přípojný kabel ze sítě k rozvodné svorkovnici v krabici pod stolem digestoře (viz schéma na víku krabice)
- IV Napojte přívod vody a ostatních médií k hadicím s ventily
- V Napojte odtah hadicí k ventilátoru
- VI Připojte odvod odpadní vody
- VII Připojte ostatní média

POZOR!

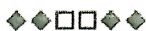
Provozní zkoušku ventilátoru proveďte až po připojení k digestoři Ventilátor může být v chodu pouze pod zatížením

Po připojení plyných médií je nezbytně nutné provést znovu revizi všech spojů každého rozvodu plynů Rovněž doporučujeme elektrovizitu napojení digestoře.



Z důvodu vysoké hmotnosti digestoře doporučujeme při její manipulaci používat stěhovací popruhy určené k přemísťování nábytku. Při manipulaci s digestoří **nesmíte** uchopit digestoř za přední panel, který pouze chrání mediální rozvody. Taktéž se vyhněte zatěžování vrchního krytu osvětlení a odtahové příruby. Výrobek není určen k zavěšení na strop či stěnu, tyto varianty je nutno řešit speciální konstrukcí.

Před uvedením do provozu se seznamte s návodem k obsluze digestoře.



Celková konstrukce a přítomnost elektroinstalace určuje výrobek pro čisté, suché prostředí. V případě rozšíření otevřeného ohně v prostoru digestoře dochází k deformacím. Použité materiály AXPET, sendvič AI-PE-AI nepodporují hoření.

Nehaste vodou!

Tepelná odolnost použitých materiálů činí -10°C až +60°C prostředí. **V případě vzniku vyšších teplot, je nutné jejich zdroje izolovat od přímého styku s pracovní plochou keramickou deskou apod. Nepracujte v interiéru digestoře s otevřeným plamenem bez stálého dozoru!** Místnost určená k instalaci digestoře má být vybavena centrálním vypínačem el. proudu pro případ nouzové situace.

Dodržujte pokyny uvedené v návodu

- Přečtěte si a seznamte se s celým návodem k obsluze.
- Buďte vždy bdělý. Sledujte svou práci. Postupujte rozumně.
- Udržujte na Vašem pracovišti pořádek a čistotu. Nepořádek na pracovním stole znamená nebezpečí úrazu.
- Nedovolte blízkou přítomnost dětí nebo nepovolaných osob.
- Chraňte se před zasažením elektrickým proudem.
- Při instalaci, odstavení, před údržbou nebo čištěním vytáhněte vidlici spotřebiče ze zásuvky digestoře Ujistěte se, zda je hlavní vypínač v poloze vypnuto
- Zkontrolujte, zda údaj na spotřebiči odpovídá napětí v zásuvce digestoře
- Zkontrolujte zařízení před uvedením do chodu. Poškozené části a ochranné kryty zásuvek musí být v případě poškození odborně opraveny nebo vyměněny. Nepoužívejte v případě poškození hlavního jističe.
- Nevystavujte elektrické části a elektrické spotřebiče vlhku nebo mokrému prostředí. Nepoužívejte je v blízkosti hořlavých nebo výbušných kapalin a plynů.
- V případě požáru nehaste vodou - elektrické zařízení
- Ventilátor zapínejte před zahájením manipulace se vzorky, chraňte své zdraví. **Pokud uvádíte ventilátor do chodu, neuzavírejte zcela posuvnou stěnu digestoře. Zajistíte tak proudění vzduchu, delší životnost Vašeho ventilátoru a správnou funkci digestoře.**

1. Stěna skříně digestoře

Vnější plášť skříně digestoře a vnitřní plocha je vyrobena z sendvičů Al-PE-Al. Vše v barvě bílé. Tento materiál nekoroduje a nepodporuje hoření. Čelní stěna digestoře s ovládacími prvky a vodicími lištami je také vyrobena z sendviče Al-PE-Al.

2. Odtahová štěrbinová digestoře

Uvnitř skříně digestoře jsou vertikální štěrbinové prvky pro odtah tekavých látek s odvodem přes odtahovou komoru k rozvodům vzduchotechniky s ventilátorem v budově uživatele. Celý odtah je řešen ze sendviče Al-PE-Al. Uvedení ventilátoru do chodu se provádí spínačem na čelním panelu digestoře.

3. Stěna skříně digestoře čirá - pevná

Číré stěny digestoře jsou zhotoveny z materiálu xpet, který má vynikající parametry odolnosti vůči úderu, odolává poměrně dobře chemikáliím. Při prudké změně teploty prostředí může dojít ke změnám rovinnosti tabulí. Nejedná se o závažný jev. Deformace zmizí po vyrovnání napětí v materiálu.

4. Stěna skříně digestoře čirá - posuvná

Tato vertikálně posuvná stěna je také vyrobena z materiálu xpet, ukončující lišty jsou z homogenního PVC. Vertikální pohyb zajišťuje lanko (nosnost 300 kg) vedené lištou. Lanko s protizávažím zajišťuje stabilní polohu posuvné stěny v jakékoli pozici. Pro zabezpečení dlouhodobé životnosti vodicího silonového lanka je jeho nosnost úmyslně několikanásobně vyšší, než je hmotnost zavěšených prvků.

Pracovní prostor digestoře je možno zcela uzavřít v případě, že ventilátor není uveden do provozu. Vždy před zapnutím ventilátoru, neuzavírejte zcela pracovní prostor digestoře, ponechte otvor dostatečně široký k zabezpečení bezporuchového chodu Vašeho ventilátoru a plynulému proudění vzduchu. Pokud byste otevřeli digestoř až po náběhu ventilátoru, mohlo by dojít k vzniku tlakové vlny k poškození vzorků nebo přístrojů v pracovním prostoru digestoře, popřípadě k poškození souvisejícího vzduchotechnického zařízení v budově.

5. Pracovní plocha

Pracovní plocha stolu digestoře je tvořena materiálem shodným s ostatními konstrukčními díly, s vysokou chemickou odolností. Maximální zatížení pracovní plochy je 50 kg. Vzhledem k použitému materiálu se zásadně vyvarujte prudkým nárazům tvrdých těles, přímému styku s předměty o teplotě vyšší než 50°C či styku s otevřeným ohněm. Pracovní plocha bývá pokryta umělým kamennem nebo kyselinovzdornou dlažbou, případně polypropylenem, dle volby odběratele.

6. Přívody

Připojení ventilu vody je provedeno hadicí s koncovkou 1/2". Při nasazování a snímání hadic z hubice umístěné na zadní stěně digestoře respektujte mechanickou odolnost konstrukčních materiálů digestoře. Totéž platí i pro manipulaci s plynovými hadicemi.

7. Výlevka

Výlevka je zhotovena ze stejného materiálu jako pracovní plocha digestoře z keramiky. Připojení plnopřtokového sifonu má Js 40.

8. Napojení na odtah vzduchu

! Pozor ! Při montáži nezatěžujte vrchní kryt stropu digestoře - pouze samonosný dílec.

Odtahovou komoru digestoře připojte dodanou hadicí Js 200 mm na potrubí Vaší vzduchotechniky, případně zajistěte hadici stahovací montážní páskou. Podtlak v odtahové komoře zabezpečí prostřednictvím vertikálních štěrbin rovnoměrné odsávání všech složek výparů z celého pracovního prostoru. V případě, že se bezpečnostní klapka ve stropě digestoře otevře i při otevření posuvné stěny nad 150 mm, je výkon ventilátoru předimenzován a dochází k velice nevhodnému provozu digestoře. Ventilátor, který zabezpečuje proudění vzduchu, je ovládán přímo z panelu v čelní stěně digestoře, jednou z kláves vypínače.

9. Osvětlení digestoře

Pozor !

Při výměně zářivkových těles nezatěžujte vrchní kryt digestoře - samonosný dílec.

V podhledu digestoře je otvor uzavřený čirým plastem, kterým je osvětlen celý pracovní prostor. Osvětlení je zářivkové s ovládaním z panelu v čelní stěně digestoře. Při výměně zářivkových těles vypněte hlavní vypínač na rozvaděči. Demontujte vrchní kryt stropu přístupný shora - kryt nezatěžujte. Výměnu zářivkových trubek provádějte po vyklopení tělesa svítidla směrem dozadu. Nyní je možno vyměnit zářivková tělesa. Po ukončení výměny nezapomeňte znovu digestoř a těleso svítidla uzavřít vrchním krytem.

10. Vliv extrémních tepelných zatížení

V případě provozování tepelných zdrojů vyšších výkonů respektujte použité konstrukční materiály. Tepelný zdroj by měl být vzdálen minimálně 100 mm od stěny digestoře, ohřátý vzduch nutno odvádět odtahem. Provoz tepelných zdrojů bez spuštěného ventilátoru nebo dokonce při uzavřené digestoři může vést k místnímu poškození stěny digestoře.

11. Hlavní vypínač

Přívod el. proudu do přípojné krabice digestoře ved'te přes hlavní vypínač, jenž je součástí Vašeho rozvodu. Před zapojením k síti a při údržbě digestoře mějte hlavní vypínač v poloze vypnuto. Před zapnutím hlavního vypínače zkontrolujte zařízení. V případě zjištění závad vzniklých manipulací, přepravou nebo provozem, neuvádějte digestoř do chodu, závady nejdříve odborně odstraňte.

12. Ovládání funkcí digestoře

Funkce: ventilátor
světlo

Tyto funkce jsou ovládány klávesami vypínačů na čelním panelu.

13. Napojení ventilátoru

Před připojením rozvaděče k síti připojte kabel ovládání ventilátoru na svorkovnici v rozvaděči digestoře dle příslušných norem. Uvedený obvod pouze spíná ovládací relé motoru. Vlastní motor ventilátoru (380 V) je nutno napojit zvlášť. Ventilátor je ovládán klávesou vypínače.

14. Zásuvka s křivem

Zásuvky jsou umístěny na čelní stěně digestoře a jsou chráněny krytem.

15. Svorkovnice na připojení do sítě

Přípojný kabel (minimálně CYSY 3x2,5) připojte na svorkovnici přípojné krabice. Přípojný kabel připojte na svorkovnici hlavního vypínače. Před zapojením kabelu do sítě zkontrolujte, zda je vše v pořádku. Napojení k síti musí odpovídat podmínkám příslušných předpisů.

16. Ventily mědii

V přední stěně digestoře je umístěno ovládání ventilu s velmi citlivým ovládním průtoku vody. Vlastní ventil se nalézá pod zadní stěnou digestoře. Připojení ventilu je provedeno pancéřovou hadicí s koncovkou 1/2". Obdobně i ventily jiných médií. Neinstalováno.

Čištění a údržba výrobku

Použité materiály umožňují trvalé udržení výrobku v dokonalém stavu za předpokladu důsledného udržování čistoty. Mechanické čištění nedoporučujeme, nejvhodnější způsob je čištění formou neutralizace usazených látek (kyselé soli rozpouštíme zásadou a naopak). Před čištěním mokřými procesy je nutno digestoř odpojit od přívodu elektrického proudu. Údržbu elektro a rozvodu médií provádí pouze autorizovaná osoba. Z důvodu dlouholeté životnosti doporučujeme preventivní prohlídku v intervalu jednoho roku. Interval elektro-revizí je shodný s intervalem běžným pro instalaci elektrických rozvodů v budově.

Seznam použitého plastového materiálu - termoplasty

<u>Segment</u>	<u>materiál</u>	<u>obchodní název</u>
Vnější plášť digestoře	sendvič Al-PE-Al	Dibond
Vnitřní plášť digestoře	sendvič Al-PE-Al	Dibond
Odtah vzduchu	sendvič Al-PE-Al	Dibond
Pracovní deska	technistone	technistone
Čelní čirá stěna	Polyethylentereftalát	AXPET

Chemická odolnost termoplastů je závislá na těchto pěti faktorech:

- 1) stupeň ne.náhání při aplikaci
- 2) teplota
- 3) délka působení
- 4) koncentrace
- 5) druh chemikálie

Podrobnější informace v příloze, viz dále.

Označení skupin podle chování při působení určité látky

- A odolné
- N nevhodné
- O podmíněně odolné

Seznam použitého elektro-materiálu

- 1) Krabice LUCA IP 55 ABB
- 2) Rozvaděč RNT04 – IP42/30 – modulový rozvaděč na omítku
- 3) Vypínač ABB 3558 – A01340
- 4) Kryt spínače ABB 3558A – A651B
- 5) Zásuvka ABB 5518A – 989B
- 6) Rámeček ABB 3901A – B20B
- 7) Jistič
 - LSN B10 AC 230/400V – jednofázový
 - LSN B16 AC 230/400V – jednofázový
- 8) Vypínač LSN B 32 AC 230V – jednofázový
- 9) Přístrojová krabice KP 64/2L
- 10) Svorkovnice RS4
- 11) Můstek N7
Můstek PE-7
- 12) Kabelová vývodka
 - Pg 13,5
 - Pg 11
- 13) DIN lišta
- 14) Objímka 81S/T210-E27 + 100/ASFV
- 15) Kabel cykly
 - 3A x 2,5
 - 3C x 2,5
 - 2A x 1,5
 - 2D x 1,5 (nehořlavý)
- 16) Popisné štítky
 - hlavní jistič
 - hlavní vypínač

Ochrana před úrazem elektrickým proudem

Ochrana před úrazem el. proudem je zajištěna jisticími prvky instalace

- ČSN EN 33 2000-4-46,
- ČSN EN 33 2000-4-47.

Prostředky nadproudové ochrany jsou zajištěny prohlídkou dle ČSN 33 2000-4-473.

Každý výrobek prochází při expedici revizí elektrického zařízení dle norem ČSN EN 60204-1, ČSN 33 15 00, ČSN 33 20 00-6-61-ed.2.