



Smlouva o dodávce zboží a jeho instalaci

dle ustanovení § 2085 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Gymnázium Žďár nad Sázavou

IČO: 48 895 407

se sídlem: Neumannova 1693/2, 591 01 Žďár nad Sázavou

zastoupený: Mgr. Vlastimil Čepelák

bankovní spojení: Komerční banka Žďár nad Sázavou

číslo účtu: 6015-34325751/0100

(dále jen „**Objednatel**“)

a

JABLOTRON ALARMS a.s.

IČO: 286 68 715

se sídlem Pod Skalkou 4567/33, 46601 Jablonec nad Nisou

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. B 1957

zastoupená: Miroslavem Jarolímem, členem představenstva

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 17 409 451 / 0100

(dále jen „**Dodavatel**“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dodávce zboží a jeho instalaci (dále jen „**Smlouva**“)

Preambule

- Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu jako výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Dodávka zařízení pro badatelská centra ve vybraných gymnáziích Kraje Vysočina II“ (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávanou jako veřejnou zakázku malého rozsahu.
- Zakázka je zadávaná dle Pravidel RK pro zadávání veřejných zakázek ze dne 15. 5. 2017 č. 07/17.
- Zadávací podmínky Veřejné zakázky byly v souladu s interními předpisy, které stanovují postup Objednatele pro zadávání veřejných zakázek, schváleny usnesením č. 0898/17/2017/RK Rady Kraje Vysočina na jednání č. 17/2017 konaném dne 15. 5. 2017;

I. Předmět Smlouvy

- 1.1 Dodavatel se na základě této Smlouvy zavazuje dodat Objednateli za podmínek stanovených touto Smlouvou 1 ks Sady pro zobrazení elementárních částic (Část I veřejné zakázky) spolu s příslušenstvím v rozsahu a podobě dle technické specifikace, jež tvoří přílohu č. 1 a nedílnou součást této Smlouvy (dále jen „Zařízení“), jakož i provést pro Objednatele činnosti uvedené v ustanovení odst. 1.5 tohoto článku a převést na Objednatele vlastnické právo k Zařízení.
- 1.2 Dodavatel se na základě této Smlouvy dále zavazuje poskytovat Objednateli služby servisního zajištění v rozsahu, kvalitě a úrovni, jak specifikováno v ustanovení čl. V. této Smlouvy.
- 1.3 Objednatel se na základě této Smlouvy zavazuje řádně a včas dodané Zařízení od Dodavatele za podmínek uvedených v této Smlouvě převzít a zaplatit Dodavateli sjednanou kupní cenu, a to za podmínek sjednaných v této Smlouvě.
- 1.4 Zařízení musí být Objednateli dodáno v rozsahu a specifikaci, včetně příslušné dokumentace, dle této Smlouvy a jejích součástí a v souladu s odpovídajícími právními, technickými a odbornými předpisy a normami platnými v České republice a nabídkou Dodavatele na Veřejnou zakázku.
- 1.5 Součástí závazku Dodavatele dodat Objednateli Zařízení dle této Smlouvy jsou zároveň následující činnosti:
 - a) doprava, dodávka, vybalení a montáž Zařízení v Místě plnění (jak je tento pojem definován níže), tj. veškerých součástí Zařízení, technologií a příslušného SW/firmware;
 - b) instalační práce a služby v souvislosti s dodáním Zařízení sestávající z:
 - kompletace Zařízení v místě plnění;
 - instalace Zařízení do prostoru připraveného Objednatelem;
 - instalaci operačního systému, veškerých nezbytných programů a aplikací;
 - uvedení Zařízení do provozu;
 - základní zaškolení pracovníků Objednatele, týkající se Zařízení, v místě plnění.(dále jen „Instalace“)
 - c) odvoz a ekologická likvidace veškerých obalů, nebude-li Objednatelem stanoveno jinak;

- d) dodání dokumentace k Zařízení v rozsahu dle této Smlouvy a jejích součástí;
- e) veškeré ostatní činnosti a práce nutné k realizaci plnění dle a v souladu s touto Smlouvou.
- 1.6 Dodavatel potvrzuje, že se při vynaložení veškeré odborné péče seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle této Smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci této Smlouvy, jakož i veškeré další okolnosti a skutečnosti mající vliv na plnění této Smlouvy, jakož i na sjednanou výši kupní ceny, a že je považuje za jednoznačné a vyčerpávající a tedy dostatečné k plnění této Smlouvy. Současně prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k řádnému a bezvadnému plnění této Smlouvy nezbytné.

II. Místo plnění

- 2.1 Zařízení bude Dodavatelem za podmínek dle této Smlouvy dodáno, bude provedena Instalace a Zařízení bude protokolárně předáno Objednateli v těchto místech plnění v ČR, v Kraji Vysočina:
- Gymnázium Žďár nad Sázavou, Neumannova 1693/2, 591 01 Žďár nad Sázavou
- (dále jen „**Místo plnění**“).

Místa plnění jsou přesně popsána v dokumentu Popis Míst plnění, který tvoří přílohu č. 3 výzvy a nedílnou součást této Smlouvy.

- 2.2 Dodavatel je povinen neprodleně po seznámení se s Místem plnění, se kterým je povinen se seznámit nejpozději do 15 kalendářních dnů po uzavření této Smlouvy, ověřit stav Místa plnění s ohledem na překážky, které by mohly bránit dodání a Instalaci Zařízení. O zjištěných překážkách je povinen písemně informovat Objednatele, nejpozději do 10 pracovních dnů od seznámení se s Místem plnění. V případě, že do 10 pracovních dnů od seznámení se s Místem plnění Dodavatel Objednateli žádné překážky neohlásí, má se za to, že v Místě plnění žádné překážky, které by mohly řádnému dodání a Instalaci Zařízení bránit, nejsou.

III.

Zahájení a termíny plnění této Smlouvy

- 3.1 Dodavatel se na základě této Smlouvy zavazuje dodat a Instalovat Zařízení do Místa plnění nejpozději do 10 týdnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy. Nebude-li Místo plnění v termínu připraveno k zahájení Instalace, zavazuje se Dodavatel Zařízení do Místa plnění dodat a zahájit Instalaci až ve lhůtě do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy Objednatele k zahájení dodávky Zařízení a následné Instalaci.
- 3.2 Instalace musí být dokončena a Zařízení musí být předáno Objednateli připravené k provedení akceptačního řízení nejpozději 3 dny před uplynutím lhůty pro dodání a Instalaci Zařízení dle předchozího ustanovení.

IV.

Akceptace

- 4.1 Dodavatel se zavazuje předat Zařízení splňující požadavky dle této Smlouvy, tj. po dokončení kompletní Instalace, Objednateli nejpozději v termínu dle ustanovení čl. III. odst. 3.2 této Smlouvy. Konečnému převzetí Zařízení Objednatelem bude předcházet akceptační řízení popsané níže v tomto článku.
- 4.2 Akceptační řízení je proces ověřující, zda Zařízení dodané Dodavatelem splňuje požadavky Objednatele dle této Smlouvy a jejich součástí, a to prostřednictvím ověření:
 - a) zda Zařízení nebo jeho část odpovídá schváleným funkčním a technickým specifikacím a všem Objednatelem požadovaným parametřům (kvantitativní, kvalitativní, výkonnostní, provozní a bezpečnostní) dle technické specifikace Zařízení, která tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy;
 - b) zda byla v požadovaném rozsahu a kvalitě provedena kompletní Instalace, včetně ostatních činností a prací potřebných pro řádné plnění této Smlouvy.
- 4.3 Dodavatel je povinen účastnit se akceptačního řízení a zavazuje se poskytnout Objednateli a jím určeným osobám v průběhu akceptačního řízení veškerou podporu a součinnost pro úspěšné provedení akceptačního řízení.
- 4.4 Převzetí Zařízení Objednatelem je možné pouze na základě akceptačního řízení s výsledkem „Akceptováno“ (uvedeném v akceptačním protokolu). Dodavatel pro předání Zařízení a jeho převzetí Objednatelem zpracuje písemný protokol o předání a převzetí Zařízení, který bude detailním výčtem všech položek, které jsou Objednateli předávány.

- 4.5 Při předání Zařízení předá Dodavatel Objednateli i veškerou dokumentaci, dále potvrzení, osvědčení či jiné doklady a dokumenty, které se k Zařízení či jeho části vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k převzetí a k využití takového plnění. Veškeré výše uvedené dokumenty budou v českém jazyce. Okamžikem jejich předání Objednateli se stávají výlučným vlastnictvím Objednatele.

V.

Služby servisního zajištění

- 5.1 Dodavatel se zavazuje poskytnout školení k ovládání Zařízení příslušným pracovníkům Objednatele v každém Místě plnění, a to v délce jednoho pracovního dne (minimálně 4 hodiny) nejpozději do dvou měsíců od dne dodání Zařízení. Objednatel se primárně pokusí s Dodavatelem dohodnout termín školení. Pakliže nedojde k dohodě, oznámí Objednatel požadavek na proškolení Dodavateli nejméně 5 pracovních dnů přede dnem jeho konání.
- 5.2 Dodavatel se zavazuje poskytovat služby servisního zajištění, které zahrnují rovněž poskytování služeb technické podpory dle Smlouvy s maximální odbornou péčí a efektivitou, s využitím všech svých dovedností, péče a obezřetnosti tak, jak lze očekávat od odborné osoby, která má zkušenosti se zajišťováním obdobných služeb, udržovat po celou dobu poskytování služeb dle Smlouvy veškeré Zařízení v takovém stavu a služby poskytovat v takové kvalitě, aby smluvními stranami stanovené standardní parametry služeb byly řádně dodržovány, a Objednatel se zavazuje poskytnout k tomu potřebnou součinnost.
- 5.3 Služby servisního zajištění se Dodavatel zavazuje poskytovat Objednateli po dobu 3 let, a to od převzetí Zařízení Objednatelem v souladu, kvalitě a za podmínek uvedených v této Smlouvě.
- 5.4 Dodavatel se zavazuje zajistit veškerý servis nezbytný k řádnému a bezchybnému provozu Zařízení, spočívající zejména, nikoli však výlučně, v odstraňování, resp. vyřešení Incidentů a expertní podpoře.
- 5.5 Odstraňování Incidentu je chápáno jako souhrn činností oprav pro vzniklé Incidenty, které mohou během provozní doby nastat. Za vyřešení Incidentu je považován stav, kdy dojde k obnově kompletní provozní činnosti dodávaného Zařízení, zejména pak technologie. Činnost nápravného opatření se provádí v reakci na Incidenty v oblasti dodávané služby, související rovněž s dodávaným Zařízením, zejména pak technologií a aplikací.

VI.
Kupní cena

- 6.1 Kupní cena za dodání Zařízení je na základě dohody smluvních stran stanovena jako maximální a nepřekročitelná ve výši:

100.856,- Kč

(slovy: jedno sto tisíc osm set padesát šest Korun českých)

bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) s tím, že zákonná daň z přidané hodnoty bude účtována ke kupní ceně podle právních předpisů platných k okamžiku poskytnutí zdanitelného plnění.

- 6.2 Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady Dodavatele spojené s plněním povinností vyplývajících z této Smlouvy, a to včetně nákladů na zabalení, dopravu Zařízení do Místa plnění a jeho Instalaci.
- 6.3 Kupní cena zahrnuje též poskytování služeb servisního zajištění po dobu a v rozsahu stanoveném ve Smlouvě.
- 6.4 Zvýšení mzdových a/nebo jakýchkoliv jiných nákladů Dodavatele a rovněž i eventuální změna celních poplatků, dovozních přírážek nebo směnného kursu české koruny, změna daňové povinnosti, inflace a rovněž případné jiné vlivy, ke kterým dojde po uzavření této Smlouvy, nemají žádný vliv na sjednanou výši kupní ceny.
- 6.5 Kupní cena zahrnuje veškeré náklady na dodání a Instalaci Zařízení, a to zejména, nikoliv však výlučně:
- a) obaly a zabalení Zařízení;
 - b) dopravu a dodání Zařízení do Místa plnění včetně pojištění přepravy
 - c) součinnost a podporu v rámci akceptačního řízení, včetně dodání příslušných dokladů;
 - d) poskytování služeb servisního zajištění;
 - e) náklady na pojištění Dodavatele;
 - f) veškeré náklady na vyhotovení dokumentace k Zařízení v rozsahu dle této Smlouvy a jejích součástí.
- 6.6 Nebude-li smluvními stranami sjednáno jinak, neodpovídá Objednatel za jakékoliv náklady Dodavatele na plnění předmětu této Smlouvy přesahující částku dle ustanovení odst. 6.1 tohoto článku. Náklady na plnění předmětu této Smlouvy přesahující částku dle ustanovení odst. 6.1 tohoto článku nese Dodavatel.

- 6.7 Dodavatel na sebe převzal v souladu s ustanovením § 1765 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“) nebezpečí změny okolností, přičemž před uzavřením Smlouvy plně zvážil hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a je si plně vědom okolností Smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření Smlouvy nastat.

VII. Platební podmínky

- 7.1 Úhrada kupní ceny bude uskutečněna na základě daňového dokladu vystaveného Dodavatelem nejpozději do 1 měsíce po převzetí Zařízení Objednatelem. Podmínkou pro vznik oprávnění Dodavatele vystavit daňový doklad za poskytnutí plnění dle Smlouvy je podpis předávacího protokolu.

Daňový doklad vystavený Dodavatelem je splatný do 30 kalendářních dnů od jeho doručení Objednateli.

Bankovní účet uvedený Dodavatelem na jím vystaveném daňovém dokladu za účelem úhrady kupní ceny musí odpovídat bankovnímu účtu zveřejněnému dle ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“) příslušným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup. V opačném případě je Objednatel Dodavatelem vystavený daňový doklad za podmínek dle ustanovení odst. 7.4 tohoto článku Dodavateli vrátit.

- 7.2 Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Dodavatelem
- 7.3 Součástí daňového dokladu vystavovaného Dodavatelem musí být soupis skutečně dodaného Zařízení a skutečně dodaných prací, tj. rozsah a cena skutečně provedených prací a dodávek v členění dle specifikace s uvedením položky, jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku, uskutečněných Dodavatelem a potvrzených Objednatelem.

- 7.4 Daňový doklad Dodavatele musí být vystaven v souladu s požadavky právních předpisů na daňové doklady. Daňový doklad platí jako došlý v den, kdy byl v originále s přílohami prokazatelně doručen Objednateli. Objednatel je oprávněn vrátit daňový doklad do 14 kalendářních dnů od doručení s písemným odůvodněním, neodpovídá-li Smlouvě či obecně platným právním předpisům, nebo není-li možné jej zkontrolovat. Byl-li daňový doklad takto vrácen, není Objednatel v prodlení s placením kupní ceny. Splatnost je určena podle ustanovení odst. 7.1 tohoto článku, přičemž lhůta splatnosti se počítá ode dne doručení opraveného daňového dokladu Objednateli. Není-li daňový doklad ve lhůtě 14 kalendářních dnů vrácen, platí, že s ním Objednatel souhlasí.

VIII.

Další povinnosti Dodavatele a Objednatele

- 8.1 Dodavatel je povinen realizovat předmět této Smlouvy řádně a včas, při splnění podmínek veškerých závazných dokumentů, v souladu s obecně závaznými platnými právními předpisy České republiky a příslušnými platnými ČSN, případně příslušnými platnými normami EN, neexistují-li pro daný případ odpovídající ČSN, případně příslušnými platnými normami DIN, neexistují-li pro daný případ ani odpovídající EN (dále společně jen „**Normy**“), s touto Smlouvou a pokyny Objednatele.
- 8.2 Práce na odstraňování vad vytknutých Objednatelem Dodavateli před předáním Zařízení Objednateli je Dodavatel povinen zahájit a dokončit na své náklady ve lhůtě stanovené Objednatelem, nejpozději však do 7 kalendářních dnů.
- 8.3 Objednatel je povinen poskytnout Dodavateli součinnost, která na něm pro potřeby plnění povinností Dodavatele podle této Smlouvy může být spravedlivě požadována.

IX.

Vlastnické právo a právo užití Zařízení

- 9.1 Vlastnické právo k Zařízení, jakož i všem věcem předaným Dodavatelem Objednateli v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy, přechází na Objednatele dnem převzetí Zařízení Objednatelem na základě protokolu o předání a převzetí Zařízení.
- 9.2 Dodavatel nese plnou odpovědnost za škody na Zařízení včetně prací a dodávek provedených subdodavateli, a to od termínu zahájení realizace předmětu této Smlouvy až do faktického převzetí Zařízení Objednatelem, kdy odpovědnost přechází na Objednatele.
- 9.3 Do nabytí vlastnického práva uděluje Dodavatel Objednateli právo tyto věci užívat v rozsahu a způsobem, který vyplývá z účelu této Smlouvy.

- 9.4 Bude-li součástí předmětu této Smlouvy jakýkoliv standardizovaný software zhotovovaný Dodavatelem či třetí osobou, jenž nemá povahu díla vytvořeného na objednávku ve smyslu ustanovení § 61 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, je Dodavatel povinen zajistit, aby Objednatel nabyl veškerá oprávnění z práv duševního vlastnictví, která se týkají takového autorského díla a která jsou nezbytná k jeho užívání Objednatelem při provozování Zařízení, a k jeho řádnému užívání a zachování jeho funkčnosti, a to po celou dobu trvání příslušných práv (například formou nevýhradní licence poskytované třetí stranou, či podlicence) (dále jen „**Licence**“).

Licence dle tohoto ustanovení bude Objednateli poskytnuta k veškerým známým způsobům užití příslušného autorského díla, jakož i jeho případných dalších verzích neomezená územním či množstevním rozsahem, Objednatel je oprávněn dílo dále upravovat, přepracovávat a začleňovat do jiných děl, a to i prostřednictvím třetích osob.. Licenci není Objednatel povinen využít. Odměna za poskytnutí Licence dle tohoto ustanovení je zahrnuta v kupní ceně dle ustanovení čl. VI. odst. 6.1 této Smlouvy.

Dodavatel je povinen v rámci akceptačního řízení, resp. jako součást akceptačního protokolu doložit Objednateli, že Licence dle tohoto ustanovení jsou registrovány u jednotlivých původců takového software na Objednatele jako jejich vlastníka a že údržba a podpora je registrována na Objednatele u poskytovatele podpory (pokud je relevantní).

- 9.5 Dodavatel výslovně prohlašuje, že nositelům práv ke standardizovaným software dle předchozího ustanovení nepřísluší a nebude příslušet vůči Objednateli žádné právo na odměnu, či jakékoli jiné plnění v souvislosti s užitím Zařízení nebo jeho částí.
- 9.6 Dodavatel je povinen Objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že Objednatel nemohl standardizovaný software ve smyslu ustanovení odst. 9.4 tohoto článku užívat řádně a nerušeně v důsledku autorskoprávních a/nebo jiných nároků vznesených třetí osobou.
- 9.7 Dodavatel odškodní Objednatele a právně ho na své náklady ochrání před veškerými nároky, požadavky, škodami, ztrátami a jinými náklady v případě oprávněných požadavků vznesených třetími stranami, které vzniknou z činnosti Dodavatele při plnění této Smlouvy, nebo jsou z této činnosti odvoditelné, včetně nároků vyplývajících z autorského práva a jiného práva duševního vlastnictví.

Toto ustanovení se aplikuje rovněž na případy, kdy by byl Objednatel vyzván příslušným správcem daně k úhradám z titulu ručení příjemce zdanitelného plnění ve smyslu ustanovení § 109 zákona o DPH.

X.

Vady Zařízení a záruka za jakost

- 10.1 Dodavatel poskytuje na Zařízení komplexní záruku za jakost, tj. záruku, že si Zařízení udrží takové vlastnosti, že bude plně způsobilé pro užívání k účelu dle této Smlouvy (zejména technické specifikace Zařízení), že veškeré dodané Zařízení, včetně technologie, technického vybavení a materiálu, včetně veškerého SW, mají a udrží si vlastností (zejména garantované parametry) stanovené touto Smlouvou, v platných právních předpisech a v příslušných platných Normách, a že dodávka a Instalace Zařízení byly provedeny v souladu se Smlouvou, platnými právními předpisy, příslušnými platnými Normami, a že si tuto jakost udrží.
- 10.2 Dodavatel poskytuje záruku za jakost podle předchozího odstavce v rozsahu 24 měsíců.
- 10.3 Záruční doba začíná běžet okamžikem protokolárního předání a převzetí Zařízení Objednatel. V případě částečného předání a převzetí Zařízení začne běh záruční doby vztahující se k dotčené části dodávaného Zařízení okamžikem částečného předání a převzetí dané konkrétní části Zařízení, pokud je toto vzhledem k předávané části možné.
- 10.4 V případě výskytu či vzniku vady Zařízení, problému, poruchy či incidentu (dále společně jen „**Incident**“) je Objednatel povinen ohlásit tento Incident bez zbytečného odkladu na tel.: +420 777 775 008, +420 483 559 807 nebo na e-mail: stanislav@jablotron.cz. Dodavatel je povinen přijímat oznámení v pracovní dny od 8:00 do 17:00 hod. Dodavatel potvrdí ohlášení Incidentu elektronickou poštou na adresu, ze které oznámení obdrží, nebo kterou mu Objednatel telefonicky sdělí. V ohlášení Incidentu Objednatel uvede alespoň:
- a) identifikaci Objednatele;
 - b) kdo činí ohlášení Incidentu;
 - c) čas, kdy se Incident projevil;
 - d) popis Incidentu, včetně údajů, na kterém Zařízení se Incident projevuje.
- 10.5 Objednateli vzniká nárok na odstranění Incidentu okamžikem ohlášení jeho výskytu. Dodavatel bez zbytečného odkladu informuje Objednatele o odstranění Incidentu. Objednatel neprodleně zkontroluje funkčnost zařízení, jehož se odstranění Incidentu týkalo, a potvrdí ji (akceptuje) Dodavateli.
- 10.6 Záruční doba vadného plnění neběží od okamžiku, kdy se konkrétní Incident objevil, až do okamžiku potvrzení (akceptace) odstranění Incidentu Objednatelem Dodavateli, jak je uvedeno v předchozím ustanovení.

- 10.7 V případě, že Dodavatel odmítne Incident vyřešit, je Objednatel oprávněn, po předchozím oznámení Dodavateli, tento Incident odstranit na své náklady. Náklady vynaložené na odstranění vad Zařízení, resp. vyřešení Incidentu představují splatnou pohledávku Objednatele za Dodavatelem. Dodavatel je povinen Objednateli uhradit náklady vynaložené na odstranění vady Zařízení, resp. vyřešení Incidentu, a to do 21 kalendářních dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Dodavatele. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba a neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv vyplývajících ze záruky, je Objednatel oprávněn postupovat podle předchozí věty pouze v případě, že odstranění vady Zařízení, resp. vyřešení Incidentu provede autorizovaná osoba. Ustanovení tohoto Odstavce se přiměřeně použijí i na vady provádění a na jiné vady v plnění povinností Dodavatele podle této Smlouvy.
- 10.8 Bude-li Dodavatel v prodlení s odstraněním vady Zařízení, resp. vyřešením Incidentu ohlášeného Objednatelem dle tohoto článku, je Objednatel oprávněn, po předchozím oznámení Dodavateli, odstranit vadu, resp. vyřešit Incident sám na náklady Dodavatele.

XI. Sankční ujednání

- 11.1 Dodavatel je povinen na výzvu Objednatele zaplatit smluvní pokuty, které jsou sjednány pro případ následujících porušení povinností Dodavatele sjednaných touto Smlouvou:
- a) v případě, že Dodavatel nepředá Objednateli Zařízení splňující požadavky uvedené v této Smlouvě (tj. včetně Instalace) ve sjednaném termínu dle ustanovení čl. IV. odst. 4.1 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Dodavatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny dle ustanovení čl. VI odst. 6.1 této Smlouvy za každý započatý den prodlení;
 - b) v případě, že Dodavatel opakovaně porušuje kteroukoliv svou smluvní povinnost (včetně smluvních povinností, pro které jsou sjednány zvláštní smluvní pokuty), u níž byl již v průběhu plnění této Smlouvy na její porušování opakovaně písemně upozorněn, z toho nejméně jednou s výslovným poukazem na možnost uložení smluvní pokuty podle tohoto ustanovení Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Dodavatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši až do 2 % z kupní ceny dle ustanovení čl. VI. odst. 6.1 této Smlouvy za každý takový případ porušování smluvní povinnosti, přičemž konkrétní výši příslušné smluvní pokuty stanoví Objednatel v písemném upozornění na možnost uložení smluvní pokuty podle závažnosti postihovaného porušení smluvní povinností.

- 11.2 Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 15 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele Dodavateli. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok Objednatele na splnění povinnosti smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst pohledávku na zaplacení jakékoli smluvní pokuty dle této Smlouvy na jakoukoli pohledávku Dodavatele vůči Objednateli dle této Smlouvy.
- 11.3 Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé porušením smluvní povinností nebo povinností vyplývajících z obecně závazného právního předpisu. Škoda způsobená Objednateli poddodavatelem Dodavatele se považuje za škodu způsobenou přímo Dodavatelem.
- 11.4 Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- 11.5 Dodavatel se nedostává do prodlení v případě prodlení Objednatele s poskytnutím nutné součinnosti Dodavateli (např. prodlení s umožněním přístupu do prostor Objednatele).

XII.

Odstoupení a předčasné ukončení Smlouvy

- 12.1 Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud Dodavatel naplní některý z následujících důvodů tím, že:
- a) je proti němu zahájeno insolvenční řízení;
 - b) vstoupí do likvidace;
 - c) je v prodlení s předáním Zařízení Objednateli déle než 30 dnů;
 - d) oznámil Objednateli, že nesplní své povinnosti z této Smlouvy řádně a včas;
 - e) ve své nabídce podané v rámci výběrového řízení na Zakázku uvedl nepravdivé, mylné či zkreslené informace;
 - f) podstatně porušil povinnosti Dodavatele podle této Smlouvy a výše uvedené nenapravil ani v dodatečně lhůtě stanovené k tomuto Dodavateli v písemné výzvě zaslané či osobně předané Objednatelem (dodatečná lhůta bude činit nejméně 5 pracovních dnů ode dne doručení/předání výzvy);
 - g) přes písemnou výzvu k nápravě s poskytnutím dodatečné lhůty, která činí nejméně 5 pracovních dnů, opakovaně neplní nebo porušuje jinou povinnost danou mu touto Smlouvou.

- 12.2 Dodavatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud Objednatel naplní některý z následujících důvodů tím, že:
- a) je v prodlení s úhradou některé z plateb dle této Smlouvy o více než 60 kalendářních dnů.
- 12.3 Účinky odstoupení od Smlouvy nastanou okamžikem doručení písemného projevu vůle vyjadřujícího odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně.
- 12.4 Do 30 kalendářních dnů od ukončení smluvního vztahu podle této Smlouvy jinak než splněním Objednatel určí a potvrdí:
- a) na jakou finanční částku případně vznikl Dodavateli nárok ke dni ukončení smluvního vztahu podle této Smlouvy;
 - b) hodnotu nepoužitého nebo částečně použitého materiálu, technického vybavení či Zařízení, které Objednatel zamýšlí od Dodavatele odkoupit.
- 12.5 Poté, co nabude účinnosti právní jednání, jímž dojde k ukončení této Smlouvy, Dodavatel neprodleně:
- a) přestane provádět veškeré činnosti související s plněním této Smlouvy kromě těch, k nimž dal Objednatel pokyn; stanovuje se, že náklady na takové činnosti uskutečněné na pokyn Objednatele smluvní strany ponесou stejným dílem;
 - b) předá Objednateli dokumentaci zhotovenou Dodavatelem nebo pro něj a dosud dodané Zařízení, nebo jeho část, za něž obdržel nebo má obdržet úhradu příslušné části kupní ceny.

XIII.

Komunikace smluvních stran

- 13.1 Mimo osobní komunikaci při kontrole plnění této Smlouvy prováděné Objednatelem komunikuje Dodavatel s Objednatelem písemně prostřednictvím osob uvedených v tomto článku, pokud není uvedenými osobami zvolen pro vzájemnou komunikaci zástupce.
- 13.2 Smluvní strany se dohodly, že pro doručování budou používány adresy a kontaktní údaje uvedené v tomto článku Smlouvy, případně jiné adresy a kontaktní údaje sdělené si vzájemně smluvními stranami závazným způsobem. Jakákoliv oznámení a sdělení nebo dotazy podle této Smlouvy, které mají vliv na termíny plnění předmětu této Smlouvy nebo na kupní cenu, musí být současně s doručením elektronickou poštou doručeny také osobně nebo doporučenou poštovní zásilkou s doručenkou na níže uvedené adresy smluvních stran:

Objednatel:

Gymnázium Žďár nad Sázavou s kontaktní adresou Neumannova 1693/2, 591 01 Žďár nad Sázavou

Kontaktní osoba:

Mgr. Vlastimil Čepelák

tel: 731 528 689

e-mail: cepelak@gymzr.cz

Kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Jan Havel

tel: 608 282 735

e-mail: havel@gymzr.cz

Dodavatel:

JABLOTRON ALARMS a.s., s kontaktní adresou Pod Skalkou 4567/33, 46601 Jablonec nad Nisou

Kontaktní osoba:

Mgr. Vladimír Stanislav

tel: +420 777 775 008,
+420 483 559 807

e-mail: stanislav@jablotron.cz

Kontaktní osoba ve věcech technických:

Mgr. Vladimír Stanislav

tel: +420 777 775 008,
+420 483 559 807

e-mail: stanislav@jablotron.cz

- 13.3 V případě změny údajů uvedených v tomto ustanovení se smluvní strany zavazují o takové změně navzájem informovat ve lhůtě 5 pracovních dnů ode dne, kdy taková změna nastala.
- 13.4 Předává-li se oznámení, sdělení nebo dotaz osobně, pokládá se za řádně doručený potvrzením kopie oznámení příjemcem doručiteli v době, kdy bylo doručeno na adresátovu adresu.
- 13.5 Veškerá komunikace vedená v průběhu trvání smluvního vztahu mezi Smluvními stranami bude vedena v českém nebo slovenském jazyce. Veškerá dokumentace bude zpracována v českém, slovenském nebo anglickém jazyce, nebude-li Objednatelem výslovně požadován jazyk český. Případné překlady z cizího jazyka do češtiny obstará a náklady na ně nese Dodavatel.

XIV.

Ostatní ustanovení

- 14.1 Smluvní strany tímto stanovují, že se na jejich smluvní vztah neuplatní ustanovení § 2913 odst. 2 věta první občanského zákoníku.
- 14.2 Dodavatel se na základě této Smlouvy zavazuje poskytnout Objednateli písemně jakékoliv informace související s realizací této Smlouvy, a to v rozsahu a termínu stanoveném v písemné žádosti Objednatele.
- 14.3 Dodavatel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Dodavateli z této Smlouvy.
- 14.4 Dodavatel není oprávněn postoupit tuto Smlouvu, nebo převést (jako postupitel) jakákoliv práva a povinnosti z ní vyplývající na třetí osobu, a to ani zčásti.

XV.

Závěrečná ustanovení

- 15.1 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, a to za předpokladu, že obě tyto skutečnosti nastanou před 1. 7. 2017. Pokud bude smlouva podepsána po 1. 7. 2017, nabývá účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
- 15.2 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním této smlouvy včetně podpisů v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona o Registru smluv. Povinnost zveřejnit smlouvu v Registru smluv splní Objednatel.
- 15.3 Tato Smlouva může být měněna pouze formou písemných očíslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran (tj. pouze statutárními zástupci podle jejich oprávnění vyplývajících z obchodního rejstříku nebo osobami, které jsou uvedeny v záhlaví Smlouvy).

Smluvní strany výslovně sjednávají, že e-mail nebo jiná obdobná forma elektronické komunikace se nepovažují za písemný dodatek k této Smlouvě dle tohoto ustanovení.

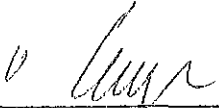
- 15.4 Situace neupravené touto Smlouvou se řídí občanským zákoníkem, a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
- 15.5 Vůle smluvních stran je vyjádřena též v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy:

Příloha č. 1. - Technická specifikace Zařízení;

Příloha č. 2. - Popis Míst plnění.

- 15.6 Jestliže se některé ustanovení této Smlouvy, nebo jeho část ukáže jako zdánlivé, neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, nebude tím dotčena platnost ani účinnost Smlouvy jako celku ani jejích zbývajících ustanovení, nebo jejích částí. V takovém případě smluvní strany změni nebo přizpůsobí takové zdánlivé, neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení písemnou formou tak, aby bylo dosaženo úpravy, která odpovídá účelu a úmyslu stran v době uzavření této Smlouvy, která je hospodářsky nejbližší zdánlivému, neplatnému, neúčinnému nebo nevymahatelnému ustanovení, popřípadě podniknou jakékoliv další právní kroky vedoucí k realizaci původního účelu takového ustanovení.
- 15.7 Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 582 odst. 2 občanského zákoníku.
- 15.8 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, a že souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.
- 15.9 Tato Smlouva je zhotovena ve čtyřech vyhotoveních. Objednatel obdrží po třech vyhotoveních a Dodavatel obdrží jedno vyhotovení.


Ve Žďáře nad Sázavou dne 12.9.2017



Gymnázium Žďár nad Sázavou
Mgr. Vlastimil Čepelák, ředitel


GYMNÁZIUM
Neumannova 2
591 01 Žďár nad Sázavou
telefon: 566 653 811

V Jablonci nad Nisou dne 11.9.2017



Miroslav Jarolím, člen představenstva
JABLOTRON ALARMS a.s.

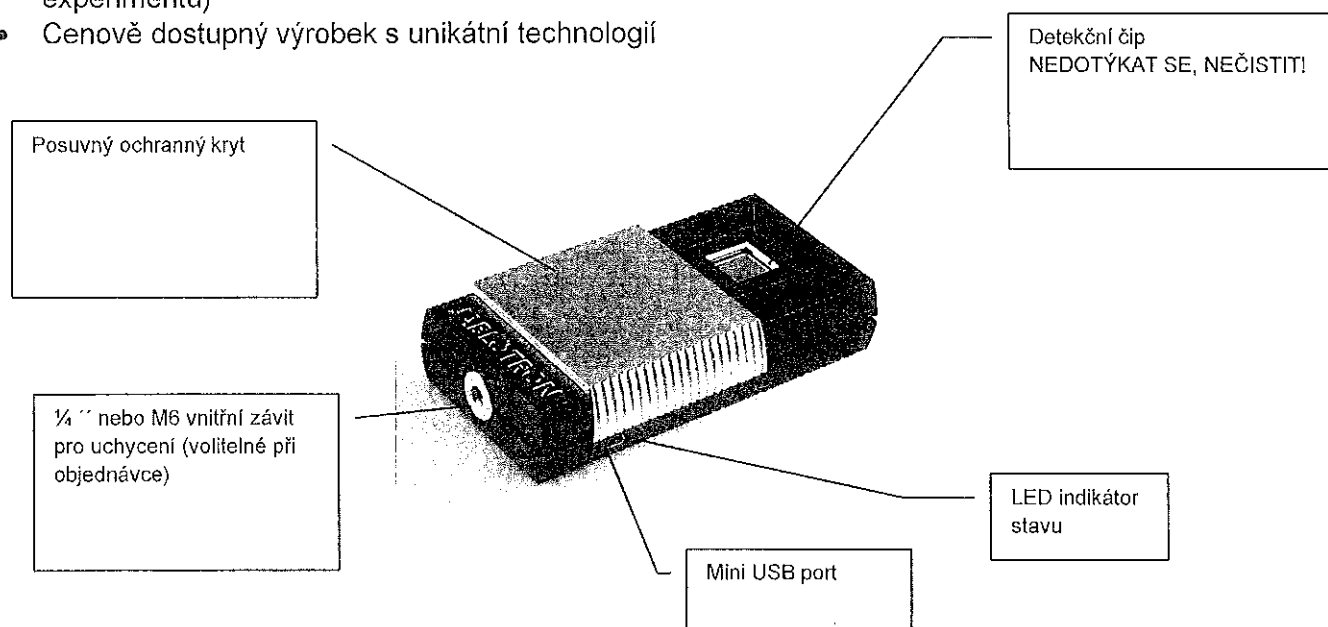


JABLOTRON ALARMS a.s.
Pražská 430/73
463 01 Jablonec n. N.
DIČ: CZ2098715 

MX-10 EDUKIT DIGITÁLNÍ ČÁSTICOVÁ KAMERA

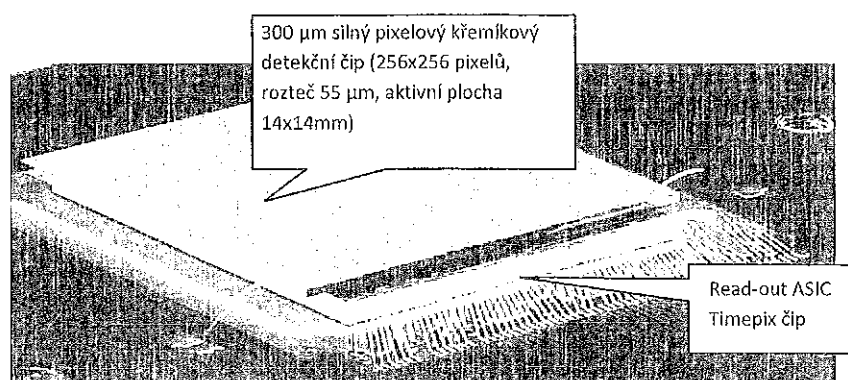
Unikátní vzdělávací pomůcka ke zkoumání a analýze energetického záření. Využívá technologii vzniklou pod vedení CERN.

- Obsahuje pokročilý detekční čip Medipix/Timepix a unikátní software Pixelman od ÚTEF ČVUT v Praze
- Nabízí okamžitou vizualizaci – na rozdíl od běžných kvantových detektorů (GM trubice, scintilátor apod.) funguje MX-10 jako digitální částicová kamera
- Zobrazuje jednotlivé částice charakteristickou stopou na obrazovce
- Rozlišuje různé typy částic (α , β , γ , neutrony, MIP částice)
- Zabírá široké energetické spektrum
- Umožní studentům pracovat se špičkovou technologií, jejíž využití se rychle rozvíjí v medicíně, vesmírném programu nebo materiálové analýze
- Přináší do výuky a výzkumu fyziky dosud nevídané experimenty
- Jednoduchá instalace a intuitivní ovládání softwaru (lehce jej přizpůsobíte náročnosti vašich experimentů)
- Cenově dostupný výrobek s unikátní technologií



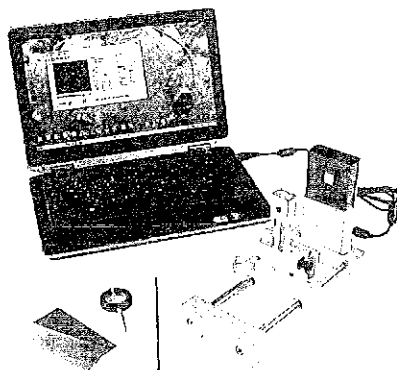
MX-10 je výsledkem úspěšné spolupráce JABLOTRONU, Evropského centra pro jaderný výzkum (CERN) a Ústavu technické a experimentální fyziky ČVUT v Praze.

Srdcem kamery MX-10 je unikátní čip, vyvinutý skupinou výzkumných institutů *Medipix2 Collaboration* se sídlem v CERNu. Čip je složen z 65 tisíc samostatných mikrodetektorů schopných zachytit a zaznamenat dopadající částice.



Kompletní sada MX-10 Edukit obsahuje:

• Kameru MX-10 • Software Pixelman na flash disku (licence na 5 PC) • Školní zdroj záření ALFA 241Am (9.5 kBq) • Posuvnou experimentální lavici • Vzorek uranového skla • Thoriovou elektrodu WT40 • Materiálové filtry • Další demonstrační příslušenství • Propojovací USB kabel • Robustní kufřík • Průvodce experimenty (vyobrazené PC není součástí sestavy!)



Specifikace kamery MX-10

Čip 300 μm pixelový křemíkový detekční čip (256 x 256 pixelů s roztečí 55 μm) od Medipix2 Collaboration
Software Pixelman verze 2.2.1 nebo vyšší, vytvořen v **ÚTEF ČVUT v Praze**

Systémové požadavky

- PC s procesorem 1.6 GHz (doporučen je procesor 2 GHz nebo vyšší), 1GB RAM (doporučeno 2 GB)
- vysokorychlostní port USB 2.0
- Java Runtime Edition v1.6 nebo vyšší
- Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8

Maximální snímková frekvence 80 snímků za sekundu (pozn.: uvedená snímková frekvence platí pro doporučenou systémovou konfiguraci).

Interface USB 2.0 (vyvinut ve spolupráci s **ÚTEF ČVUT v Praze**)

Napájení Prostřednictvím USB portu

Spotřeba Max. 2,5 Watt

Rozměry 128 x 72 x 30 mm (D x Š x V)

Hmotnost Cca. 160 g

V souladu s FN 61000-6-1, EN 61000-6-3

Detekční schopnosti:

Typ částice	Energie	Účinnost	Poznámka
Těžké nabitě částice	> 1 MeV	~100 %	Alfa, atd.
Elektrony (beta)	> 10 keV	~100 %	
MIP částice	> 1 MeV	~100 %	Pod určitým úhlem
RTG záření	5 keV -10 keV	~100 %	
RTG záření	20 keV	~25 %	
RTG záření	60 keV	~1 %	
Gama záření	> 1MeV	~0,1 %	
Termální (pomalé) neutrony	0,5 eV	~1 %	S použitím ^6LiF konvertoru
Rychlé neutrony	~ MeV	~0,1 %	S použitím PE konvertoru

Výrobce:

JABLOTRON ALARMS a.s.

Pod Skalkou 4567/33, 46601 Jablonec nad Nisou

www.particlecamera.com

Informace – prodej - servis:

mx-10@jablotron.cz

tel.: 777 775 008

Příloha č. 2 – Popis Míst plnění

Místo plnění:

Gymnázium Žďár nad Sázavou

Žďár nad Sázavou

Neumannova 2

Žďár nad Sázavou

PSC 591 01

Bližší podrobnosti k Místu plnění:

Místo dodání je Neumannova 2, Žďár nad Sázavou. Příjezdová komunikace ke škole je asfaltová, pevná a dostatečně široká. Před budovou školy je možno využít parkoviště, do něhož se vjíždí směrem od sídliště. Ke vchodu do budovy směřuje 10 schodů, které lze obejít po rampě pro handicapované o šířce 150 cm. Rozměry vstupních dveří jsou 130 x 200 cm. Dodané zařízení bude umístěno v učebně ve 3. nadzemním podlaží, ke kterému je přístup výtahem (rozměry dveří 80 x 200 cm) nebo po schodišti o šířce 180 cm. Přístup do vlastní učebny je dveřmi o rozměrech 120 x 200cm.