**SMLOUVA O DÍLO**

**Název veřejné zakázky:** **Dodávka didaktické pomůcky/trenažéru – plnící stanice**

**Článek I**

**Smluvní strany**

**Název:** Střední odborná škola energetická a stavební, Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola, Chomutov, příspěvková organizace

Sídlo: Na Průhoně 4800, 430 03 Chomutov

Zastoupený: Ing. Lenkou Demjanovou, ředitelkou školy

IČ: 41324641

IDDS: d2k34p5

Bankovní spojení: KB, a.s.

č.ú.: 2111340277/ 0100

Telefon: +420 474 471 111

Email: info@esoz.cz

**(dále jen „objednatel“)**

**Název subjektu: APT, spol. s r.o.**

Sídlo: Poděbradská 470/62, 198 00, Praha 9

Zastoupený: Ing. Václav Pařízek, jednatel společnosti

IČO: 00569861

DIČ: CZ00569861

IDDS: ufjmwrv

Číslo účtu: 127848041/0100

Kontaktní osoba: Ing. Vladimír Dynda, CSc.

Telefon: +420 602 208 126

Email: vladimir.dynda@apt.cz

**(dále jen „zhotovitel“)**

**(společně dále jen „smluvní strany“)**

uzavírají na základě výsledku veřejné zakázky s názvem “Dodávka didaktické pomůcky – plnící stanice” realizované v rámci projektu “Odborné učebny a polygony ESOZ Chomutov“, registrační číslo: CZ.10.02.01/00/23\_006/0000277, smlouvu následujícího znění:

**Článek II**

**Základní ustanovení**

1. Smlouva o dílo je uzavřena dle ustanovení § 2586 a násl. Zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené ve smlouvě a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany dále prohlašují, že osoby podepisující smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. Zhotovitel je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle smlouvy.

**Článek III**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele navrhnout, dodat, instalovat a zprovoznit objednateli poptávané zboží a převést na objednatele vlastnické právo k němu,
a to v rozsahu závazné technické specifikace (viz příloha č. 4a zadávací dokumentace - specifikace minimálních technických parametrů didaktické pomůcky) dle výsledku veřejné zakázky s názvem „**Dodávka didaktické pomůcky/trenažéru – plnící stanice**“, která je jako příloha č. 1 součástí této smlouvy (dále jen „zboží“ nebo „zařízení“ nebo „didaktická pomůcka“). Předmětem dodávky je didaktická pomůcka pro podporu výuky aplikace vodíkových technologií v oblasti vodíkové mobility. Výše uvedeným závazkem zhotovitele se rozumí úplné a standardní dodání zboží do místa plnění a všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu smlouvy do užívání. Objednatel se zavazuje zboží ve smluvně sjednané době převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále touto smlouvou stanovených.
2. Zhotovitel dodá pouze zboží nové, a to ve standardní kvalitě. Zhotovitel není oprávněn dodat zboží použité, rozbalené, vystavované apod.
3. Zhotovitel dodá zboží vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
4. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

**Článek IV**

**Místo plnění**

1. Místem plnění a dodání jsou vnitřní prostory pro výuku odborných předmětů objednatele na adrese Na Moráni 4803, Chomutov 1, Ústecký kraj, Česká republika. Instalační prostor se nachází ve 3.NP a má základní rozměry 3,70 m x 5,70 m. Smluvní strany si ujednávají, že provedení didaktické pomůcky nesmí zatížit podlahu v instalační místnosti více než 250 kg/m2. Instalace didaktické pomůcky dále nesmí vyvolat další investice a stavební úpravy objektu školy.

**Článek V**

**Doba plnění**

1. Plnění předmětu smlouvy bude zahájeno po uveřejnění smlouvy v registru smluv.
2. Termín dodání: **do 42 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy**, tj. od datumu jejího zveřejnění v registru smluv. O zveřejnění smlouvy v registru smluv bude objednatel zhotovitele neprodleně informovat.

Smluvní strany se dále dohodly na prodloužení termínu dodání v důsledku okolností vylučujících odpovědnost dodavatele v souladu s ust. § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., zákon o zadávání veřejných zakázek, ve znění p.p., a to za splnění níže uvedených podmínek.

Za okolnosti vylučující odpovědnost dodavatele budou považovány dodavatelem prokazatelně nepředvídatelné a nezaviněné okolnosti znemožňující dodání kompletního
a funkčního zboží na základě právní skutečnosti vyšší moci (vis maior). Za vyšší moc
se považuje taková mimořádná a neodvratitelná událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ní odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání
v plnění závazků vyplývajících ze smlouvy. Takové události mohou být kromě dalších případů zejména požáry, záplavy, zemětřesení, epidemie, nařízená karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky či stávky celého průmyslového odvětví, válka nebo obdobný ozbrojený konflikt. Za vyšší moc se naopak nepovažují chyby nebo zanedbání
ze strany dodavatele, místní a podnikové stávky, výpadky ve výrobě, výpadky v dodávce energie nezapříčiněné vyšší mocí. Při odvolání se dodavatele na vyšší moc bude tato skutečnost dodavatelem/zhotovitelem prokázána písemným potvrzením prodávajícího nebo jiného odpovědného subjektu, na jehož straně překážka vznikla, včetně uvedení jednoznačného období, ve kterém uvedená překážka existovala. Lhůta pro dodání předmětu koupě bude po odsouhlasení kupujícího prodloužena právě o takový počet dní, po jaký prokazatelně nezaviněná a v době uzavření smluvního vztahu nepředvídatelná překážka pro dodání zboží existovala. V případě prodloužení lhůty bude postupováno
v souladu s čl. XII, bodem 2 smlouvy.

Zadavatel dále výslovně upozorňuje, že bude výše uvedené případné prodloužení termínu dodání (na základě popsaného mechanismu) umožněno maximálně do 30.11.2025.

1. Zhotovitel splní svou povinnost dodat předmět smlouvy jeho řádným a včasným předáním objednateli bez vad a nedodělků a po provedení veškerých úkonů specifikovaných v příloze č. 1 této smlouvy, tedy včetně proškolení pedagogů a dvou přednášek pro žáky školy. Přesný termín předání oznámí zhotovitel objednateli minimálně 5 pracovních dnů před tímto termínem. O předání a převzetí zboží bude sepsán protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dodané zařízení přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů.

**Článek VI**

**Cena díla**

1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran a je platná až do doby ukončení platnosti smlouvy.
2. Objednatel nepřipouští překročení ceny vyjma změny sazeb DPH na základě změny příslušných právních předpisů. O této změně ceny musí být sepsán dodatek ke smlouvě.
3. Cena celkem je stanovena takto:

Cena celkem bez DPH: 3.348.000,- Kč

DPH (sazba 21 %): 703.080,- Kč

Cena celkem včetně DPH: 4.051.080,- Kč

1. DPH se rozumí peněžní částka, jejíž výše musí odpovídat výši daně z přidané hodnoty vyčíslené podle příslušného právního předpisu (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).
2. Cena je sjednána jako nejvýše přípustná. V  ceně jsou zahrnuty veškeré poplatky a další náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu této smlouvy, zejména náklady prodávajícího na veškeré nutné a nezbytné dodávky a služby, náklady nezbytné pro řádné a úplné dodání a instalaci zboží, dopravu, vynášku, ověření funkčnosti zařízení, školení obsluhy a dvě přednášky pro žáky realizované dodavatelem v českém jazyce, provedení případných dalších úkonů a činností nezbytných pro to, aby zařízení mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel, včetně plnění, která nejsou ve smlouvě výslovně uvedena, ale o kterých prodávající vzhledem ke svým odborným znalostem a s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl.

**Článek VII**

**Platební podmínky**

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu ceny dodaného zařízení bude faktura, která musí mít náležitosti podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
3. Lhůta splatnosti daňového dokladu činí 21 kalendářních dnů od jeho prokazatelného doručení objednateli.
4. Zhotovitel je oprávněn fakturovat po předání úplného předmětu dodávky.
5. Faktura bude obsahovat zejména tyto údaje:

- označení zhotovitele a objednatele, adresy jejich sídla, IČ, DIČ

- informaci, zda zhotovitel je či není plátcem DPH

- číslo smlouvy

- číslo faktury

- den vystavení a den splatnosti faktury, případně den odeslání faktury

- datum uskutečněného zdanitelného plnění

- označení peněžního ústavu a číslo účtu

- označení zboží (s rozpisem na jednotlivé položky, za něž je fakturováno)

- fakturovanou částku bez DPH, sazbu DPH a částku DPH, a souhrnnou částku včetně DPH

- razítko a podpis oprávněné osoby zhotovitele

- číslo projektu a informaci podle obsahu faktury vztahujícímu se ke konkrétnímu projektu: Výdaje plynoucí z této faktury jsou vynaloženy v rámci projektu OPST s názvem projektu „Odborné učebny a polygony ESOZ Chomutov“, pod reg. číslem projektu CZ.10.02.01/00/23\_006/0000277 a veřejné zakázky na dodávky s názvem „Dodávka didaktické pomůcky/trenažéru – plnící stanice“.

Přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu, případně protokolu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného oběma smluvními stranami, ze kterého musí být patrné, že předmět nebo jeho část této smlouvy byl předán a převzat řádně, tj. bez veškerých vad a nedodělků.

1. V případě, že zhotovitel vyúčtuje práce, služby nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu nebo faktura nebude obsahovat některou náležitost ve smyslu příslušných právních předpisů, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury.
2. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury objednateli.
3. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu smluvní strany, která provádí platbu.

**Článek VIII**

**Jakost dodávky**

1. Zhotovitel se zavazuje, že celkový souhrn dodaného zboží bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávacím podmínkám a podkladům k výběrovému řízení a této smlouvě. K tomu
se zhotovitel zavazuje použít výhradně komponenty a zařízení, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle příslušného zákona o technických požadavcích na výrobky.
2. Zhotovitel bude při realizaci dodávky postupovat v souladu s veškerými podmínkami výběrového řízení, s platnými právními předpisy, v souladu se současným standardem
u používaných technologií a postupů, tak, aby dodržel smluvenou kvalitu dodávaného zařízení. Dodržení kvality dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady je povinen prodávající odstranit na své náklady.
3. Zařízení musí vykazovat parametry stanovené zadávacími podmínkami a zejména technickou specifikací. Parametry této dokumentace jsou pro zhotovitele závazné.
4. Dodávka bude realizována při splnění všeobecných dodacích podmínek ve smyslu
ust. § 2586 a následujících občanského zákoníku.

**Článek IX**

**Provádění dodávky**

1. Zhotovitel se zavazuje, že dodávky provede svým jménem a na vlastní zodpovědnost. Zhotovitel je povinen předat objednateli zařízení v ujednaném množství, jakosti
a provedení.
2. Věci, které jsou potřebné k provedení dodávky, je povinen zajistit zhotovitel.
3. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré (případné) subdodavatelské úkony
a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
4. Dodávky provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu objednatele nebudou zhotoviteli uhrazeny vyjma případu, kdy objednatel provedení takových dodávek dodatečně schválí.

**Článek X**

**Předání zařízení**

1. Zařízení bude zhotovitelem předáno objednateli v předávacím řízení ukončeném stvrzením protokolu o předání a převzetí.
2. Smluvní strany jsou dále oprávněny uvést v zápise cokoliv, co budou považovat za nutné.

**Článek XI**

**Smluvní pokuty**

1. Smluvní pokuta v případě prodlení zhotovitele s dokončením dodávky zařízení v termínu dle čl. V., odst. 2 smlouvy se sjednává ve výši 0,1% z celkové ceny díla s DPH za každý
i započatý den prodlení.
2. Za prodlení zhotovitele s odstraněním vad specifikovaných v předávacím řízení v termínu sjednaném v protokolu o předání a převzetí zařízení se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,1 % z celkové ceny díla s DPH za každý i započatý den prodlení.
3. Každá vada, která bude zjištěna v záruční době, bude objednatelem písemně elektronicky (tj. emailem nebo prostřednictvím datové schránky) oznámena zhotoviteli. Zhotovitel
je povinen nastoupit k odstranění oznámené vady do 4 pracovních dnů od jejího nahlášení. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla s DPH za každou vadu
a za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním i nástupem k jejímu odstranění.
4. Délka splatnosti smluvních pokut je stanovena na 21 kalendářních dnů.
5. Úhrada smluvní pokuty nezbavuje zhotovitele povinnosti splnit povinnost smluvní pokutou utvrzenou.
6. V případě, že závazek provést dodávku zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
7. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
8. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění
a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
9. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
10. Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce zhotovitele (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny díla).

**Článek XII**

**Závěrečná ujednání**

1. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.,
o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv
a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zhotovitel souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy v souladu s výše uvedeným zákonem. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel (jakožto povinný subjekt),
a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky/e-mailem potvrzení z registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata, je ve formátu .pdf a je označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky, a to pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní vztah lze ukončit také písemnou dohodou. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy za podmínek stanovených smlouvou nebo v občanském zákoníku.
4. Zhotovitel se zavazuje v maximální možné míře při plnění smlouvy dodržovat principy sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovaci. Zhotovitel se v tomto smyslu zavazuje dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i předpisy související
s ochranou životního prostředí.
5. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí prodávající uchovat tuto dokumentaci dle této lhůty.
6. Zhotovitel je povinen minimálně do 31. 12. 2035 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k předmětu této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů [Ministerstvo životního prostředí, Státní fond životního prostředí, Ministerstvo financí, orgány finanční správy, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán (dále jen „AO“), Platební a certifikační orgán (dále jen „PCO“), příslušné orgány finanční správy a další oprávněné orgány státní správy] a je povinen informovat objednatele, případně poskytovatele dotace o skutečnostech majících vliv
na plnění předmětu této smlouvy, především je povinen informovat o jakýchkoli kontrolách a auditech provedených v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy. Zhotovitel je povinen ve lhůtě v tomto odstavci uvedené rovněž na žádost objednatele, poskytovatele dotace, řídící orgán OPST, PCO nebo AO poskytnout veškeré informace
o výsledcích a kontrolní protokoly z těchto kontrol a auditů a zároveň vytvořit podmínky k provedení kontroly a poskytnout při provádění kontroly součinnost. V souladu
s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů je zhotovitel povinen poskytnout kontrolním orgánům a objednateli veškerou potřebnou součinnost při výkonu finanční kontroly a obdobně zavázat i své případné poddodavatele.
7. Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva
a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, vzájemné finanční zápočty lze provádět jen v rámci plnění této smlouvy po předchozí dohodě.
8. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly
a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek
a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
10. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a je podepsána platnými elektronickými podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv.
11. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto v této smlouvě.
12. Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle ustanovení § 219 zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek.
13. Součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
	1. Specifikace minimálních technických parametrů strojů (příloha č. 4a zadávací dokumentace)

|  |  |
| --- | --- |
|  V Chomutově |  V Praze |
|  |  |
| …………………………………… | …………………………………… |
| Ing. Lenka Demjanová | Ing. Václav Pařízek |
| Ředitelka školy | Jednatel společnosti |
| (objednatel) | (zhotovitel) |