

Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský
zákoník

I.

Smluvní strany

Střední škola průmyslová, technická a automobilní Jihlava

se sídlem: tř. Legionářů 1572/3, 58601 Jihlava
zastoupený: Ing. Miroslavem Vítů, ředitelem
IČO: 60545992
bankovní spojení: Sberbank CZ, a. s.
č. ú.: 4200010607/6800
(dále jen „**odběratel**“)

obchodní firma: AD TECHNIK, s.r.o.

se sídlem: Moskevská 1569/65b, 101 00 Praha 10 – Vršovice
zastoupený: p. Janem Svobodou, jednatelem
IČO: 264 09 062
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s.
č.ú.: 4200078054/6800
(dále jen „**dodavatel**“)

II.

Předmět plnění a účel smlouvy

1. Dodavatel se touto smlouvou odběrateli zavazuje ve sjednané době a za sjednaných podmínek dodat zařízení dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, včetně všech souvisejících prací, dopravy, manipulace, montáže, připojení, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy. Součástí dodávky je veškerá dokumentace a certifikáty potřebné pro provoz zařízení v českém jazyce.

III.

Povinnosti smluvních stran

1. Dodavatel se zavazuje řádně dodat předmět plnění uvedený v čl. II. Smlouvy a příloze 1, v termínu uvedeném v čl. IV. této smlouvy. Dodavatel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí všechny úkony související se realizací předmětu plnění dle této smlouvy, pokud není v této smlouvě nebo specifikaci stanoveno jinak.
2. Odběratel se zavazuje řádně dodané plnění dle čl. II. této smlouvy převzít a zaplatit sjednanou cenu.
3. Předmět plnění je dodán řádným a úplným předáním a převzetím dle této smlouvy odběratelem v termínu stanoveném v čl. IV. této smlouvy a to včetně všech požadovaných dokumentů.
4. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o všech okolnostech důležitých pro řádné a včasné dodání plnění a poskytovat si součinnost nezbytnou pro řádné a včasné dodání zboží.
5. Dodavatel je povinen odběratele neprodleně informovat o jakýchkoliv okolnostech, které mohou ohrozit nebo způsobit zpoždění dodání předmětu plnění. Odběratel je povinen informovat dodavatele o všech skutečnostech rozhodných pro řádné a včasné dodání předmětu plnění.

6. V případě zásahu vyšší moci, nařízení státních orgánů, popř. jiných nepředvídatelných okolností, které zásadním způsobem ovlivní plnění dodávky a které nemohl dodavatel předvídat, bude prodloužena lhůta plnění o dobu, o kterou prokazatelně trvaly tyto okolnosti. Jedná se například o nařízení karantény, uzavření oblasti apod. Nejedná se ale o nesplnění dodávek subdodavatelů vinou špatného plánování nebo nedostatečného zajištění dodávek.

IV.

Čas a místo plnění

1. Plnění dle této smlouvy bude dodavatelem řádně dodáno nejpozději do 15. 12. 2020. Řádným dodáním se rozumí dodání včetně zaškolení a uvedení do provozu, pokud je ve specifikaci požadováno.
2. Dodavatel je povinen odběrateli oznámit, kdy bude předmět plnění připraven k předání a převzetí a dohodnout s odběratelem termín předání a převzetí plnění.
3. Místem předání a převzetí je **Střední škola průmyslová, technická a automobilní Jihlava, Školní 1a, 586 01 Jihlava**. O předání a převzetí předmětu bude mezi smluvními stranami sepsán průvodní doklad (protokol, ev. dodací list s vyznačením převzetí předmětu plnění bez závad). Osoba zodpovědná za převzetí: Vladimír Panáček. Pokud bude při předávání a přebírání zjištěno, že předmět plnění není dodán řádně, tedy v souladu s touto smlouvou, je dodavatel povinen v přiměřené době zjištěné vady odstranit podle pokynů odběratele. Pokud doba dodání a případného odstranění vad přesáhne lhůtu uvedenou v odst. 1, budou uplatněny sankce dle čl. VII, odst. 1.
4. Odběratel není povinen převzít předmět plnění, pokud není předán včas a v souladu s touto smlouvou. Za takto dodaný předmět plnění není odběratel povinen zaplatit cenu sjednanou v čl. V. této smlouvy.

V.

Cena plnění, platební podmínky

1. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou se rozumí cena včetně DPH, cena předmětu plnění v rozsahu a v kvalitě dle této smlouvy byla jako nejvýše přípustná stanovena dohodou účastníků smlouvy dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění na **599.555,- Kč včetně DPH, 495.500,- Kč bez DPH**.
2. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění, ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je den předání a převzetí plnění. V případě, že dojde během plnění smlouvy ke změně zákonných sazeb DPH, bude cena s DPH upravena podle nových sazeb.
3. Cenu uhradí odběratel na základě faktury vystavené dodavatelem po řádném a včasném předání a převzetí předmětu plnění v termínu uvedeném v čl. IV. této smlouvy a to bezhotovostním převodem na účet dodavatele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Splatnost faktury je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení odběrateli. Pro splnění legislativního požadavku **odběratel doporučuje na faktuře vyznačit termín splatnosti slovně „30 dnů od doručení faktury“**. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Odběratel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní

lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.

VI.

Záruka a záruční servis

1. Dodavatel zaručuje dohodnuté vlastnosti předmětu plnění minimálně po dobu 24 měsíců, není-li ve specifikaci uvedeno jinak. Toto ustanovení se netýká spotřebního materiálu.

VII.

Sankce

1. V případě prodlení dodavatele s dodáním předmětu plnění oproti termínu sjednanému v článku IV. této smlouvy je odběratel oprávněn požadovat na dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení odběratele se zaplacením faktury vystavené dodavatelem v souladu s článkem V. této smlouvy je dodavatel oprávněn požadovat na odběrateli úrok z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Zaplacením úroku z prodlení ani smluvní pokuty není omezena výše nároku na náhradu škody.

VIII.

Trvání smlouvy

1. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
2. Odběratel může od této smlouvy odstoupit, pokud dodavatel nedodá plnění v termínu sjednaném v článku IV. této smlouvy nebo v kvalitě dle této smlouvy. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
3. Odběratel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Dodavatel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním odběratel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

4. Dodavatel uděluje odběrateli svůj výslovný souhlas se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v databázích, kde je to po zadavateli vyžadováno příslušnými předpisy (např. registru smluv).
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran a účinností dnem zveřejnění v registru smluv.
6. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní odběratel a splnění této povinnosti prokazatelně doloží dodavateli.
7. Obě strany berou na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti zveřejnění je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého začátku.
8. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem.
9. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že odběratel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Odběratelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované dodavateli (neplatí při uplatnění přenesené daně).
10. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jeden stejnopis.
11. Smluvní strany této smlouvy prohlašují a stvrzují svými podpisy, že jsou plně svéprávní, a že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že ji neuzavírají v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, že si ji řádně přečetly a jsou srozuměny s jejím obsahem.
12. Nedílnou součástí této smlouvy příloha č. 1 – specifikace.

V Praze dne 16.10.2020

V dne

za dodavatele:

za odběratele:

.....
Jan Svoboda
jednatel

.....
Ing. Miroslav Vítů
ředitel

Příloha č. 1 Výzvy k podání nabídky na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „SŠPTA Jihlava – dodávka zkušební brzd“

Technická specifikace

POŽADAVKY ZADAVATELE

Pokyny pro dodavatele:

Dodavatel vyplní zda předmět nabídky odpovídá požadavkům zadavatele

Tovární značka	MAHA
Typ (model - obchodní označení)	MBT2250,MSD3000,příslušenství

PODROBNÁ SPECIFIKACE

Válcová zkušební brzd s testerem zavěšení a modulem pro vyhledávání hluků pro osobní a lehké užitkové automobily včetně vozidel s pohonem 4x4, včetně dopravy, instalace, kalibrace a zaškolení obsluhy

Požadavek zadavatele	Dodavatel vyplní zda předmět plnění odpovídá požadavkům zadavatele ANO /
----------------------	--

VÁLCOVÁ ZKUŠEBNÁ BRZD (VZB)

Pro osobní a užitková vozidla do 3,5 t a rozchodu max. 2200 mm	ANO
Dálkové bezkabelové ovládání a pedometr	ANO
Zpožděné automatické zapnutí po najetí do zkušební	ANO
Automatický proces s možností přepnutí do manuálního režimu	ANO
Automatické monitorování rozběhu jako standard pro zamezení poškození pneumatik	ANO
Automatická kontrola prokluzu	ANO
Výjezdová pomoc pro snadný výjezd hnanou nápravou ze zkušební	ANO
Vypínací automatika po vyjetí vozidla ze zkušební včetně DC brzd	ANO
Možnost zkoušení jednotlivých kol	ANO
Automatická detekce pohonu 4x4 - rozpoznání a vyhodnocení odporů v pohonném ústrojí vozidla - dvě automatické kontroly na začátku zkoušky pro detekci pohonu 4x4, regulace otáček protiběžného kola pomocí měření obvodové popř. úhlové rychlosti měřeného kola.	ANO
Možnost obráceného směru jízdy a měření	ANO
Software grafické zobrazení a tisk naměřených hodnot včetně PC, tiskárny, monitoru a příslušenství pro PC	ANO
Komunikační pult - ocelová konstrukce, uzamykatelná zásuvka pro myš a klávesnici, držák monitoru	ANO

TECHNICKÉ PARAMETRY VZB

Zkušební rychlost max. 5,0 km/h	ANO
Rozsah ukazatelů min. 0 - 8 kN	ANO
Snímače DMS	ANO
Zatížení nápravy min. 3500 kg	ANO
Testovací šířka (vzdálenost válců od sebe = rozchod) v rozsahu min. 780 - max. 2200 mm	ANO
Osová vzdálenost válců max. 400 mm	ANO
Zástavbový rozměr VZB min. 2300 x 650 x 250 mm (d x š x h)	ANO
Zástavbový rozměr VZB max. 2350 x 700 x 300 mm (d x š x h)	ANO
Motory max. 2 x 3 kW	ANO
Napájení 400 V / 50 Hz	ANO
Jištění max. 24 A/C motorový	ANO

ZKUŠEBNÁ TLUMIČŮ S MODULEM PRO VYHLEDÁVÁNÍ HLUKŮ

Fyzikální ověření tlumení náprav	ANO
Vyhodnocení podle Lehrových tlumících konstant	ANO
Automatické určení hmotnosti nápravy a vozidla s přenosem na zkušební brzd	ANO
Automatická testovací sekvence se startem po oboustranném zatížení zkušební desky více než 60 kg	ANO
Frekvenčně řízená oscilace desek elektrickými motory pro stanovení maximální amplitudy vibrací s následným vyhodnocením tlumení nápravy	ANO
Paralelogramové zavěšení testovacích desek, není nutná fixní poloha kola na desce	ANO
Zobrazení na obrazovce počítače s vyhodnocením Lehrových tlumících konstant „D“ s grafickým znázorněním	ANO
Bezdrátový modul pro vyhledávání hluků - frekvenčně řízený pohyb desek zkušební	ANO

TECHNICKÉ PARAMETRY ZKUŠEBNÝ TLUMIČŮ S MODULEM PRO VYHLEDÁVÁNÍ HLUKŮ

Zkušební nosnost min. 2000 kg, max. 2500 kg	ANO
Přejezdová nosnost min. 2300 kg, max. 2700 kg	ANO
Pro vozidla s rozchodem kol v rozsahu min. 880 mm, max. 2200 mm	ANO
Zástavbový rozměr min. 2300 x 750 x 250 mm (d x š x h)	ANO
Zástavbový rozměr max. 2350 x 850 x 300 mm (d x š x h)	ANO
Zdvih desky min. 50 mm, max. 70 mm	ANO
Budicí frekvence regulovaná v rozsahu min. 2 Hz, max. 10 Hz	ANO
Napájení 400 V / 50 Hz	ANO
Celkový příkon max. 2 x 1,5 kW	ANO
Jištění max. 16 A/charakteristika C	ANO

Záruka

Minimálně 24 měsíců	ANO
---------------------	-----