

Kupní smlouva

< Nákup automobilového trenažeru >

Kód zakázky kupujícího:

Reg.č. smlouvy
prodávajícího:

Kupující:

**Centrum služeb pro silniční
dopravu, s.p.o.**

Prodávající:

Pragolet,s.r.o.

§1. Smluvní strany

1.1. Kupující :

Název a adresa **Centrum služeb pro
silniční dopravu, s.p.o.
nábr. Ludvíka Svobody
1222/12,
110 15 Praha 1,**

IČO: **70898219**
DIČ: **CZ 70898219**
Bankovní spojení **KB NONET**
Číslo účtu: **14 237 – 201/0100**
Zástupce pro věci smluvní: **Mgr. Dalibor Sadovský
ředitel organizace**
Zástupce pro věci obchodní: **Bohumil Rosendorfský
náměstek ředitele**
Zástupce pro věci technické: **Ing. Jiří Kánský
náměstek ředitele**

.Telefon: **+420 602 363 559**

E-Mail: **jiri.kansky@cspds.cz**

1.2 Prodávající:

Název a adresa **Pragolet,s.r.o.
Mirošovická 71
25164 Mnichovice**

IČO: **61499625**
DIČ: **CZ61499625**
Bankovní spojení **Komerční banka**
Číslo účtu: **27-4574100287 / 0100**
Zástupce pro věci smluvní: **Ing.Evžen Thöndel,CSc.
Jednatel společnosti**
Zástupce pro věci obchodní: **Ing. Evžen Thöndel,CSc.
Jednatel společnosti**
Zástupce pro věci technické: **Ing. Evžen Thöndel,Ph.D.
Technický ředitel**

Telefon: **+420 603782977**

E-Mail **thoendel@pragolet.cz**

1.2. Smluvní strany uzavírají kupní smlouvu (dále jen smlouva) ve smyslu § 409 a násl. Obchodního zákoníku č.513/1991 Sb. ze dne 05. 11. 1991 ve znění změn a doplňků vydaných k datu podpisu smlouvy, kterou se prodávající zavazuje předat kupujícímu zboží dle této smlouvy a kupující se zavazuje toto zboží převzít a zaplatit za podmínek dále uvedených.

§2. Předmět smlouvy, termín a místo dodání

1. Dodávka 1 ks nového automobilového trenažeru pro výcvik v technice řízení a simulaci krizových situací v silničním provozu. dle specifikace uvedené v příloze č. 2 této smlouvy.
2. Typové označení trenažeru: TOA - 2012
3. Prodávající dodá uvedené zboží objednateli v termínu do: 2 měsíců po podpisu smlouvy.
4. Místo dodání: Praha (dle dispozic objednatele).

§ 3. Kupní cena a platební podmínky

1. Smluvní cena za zboží je stanovena v celkové výši **787 000,- Kč bez DPH.**

Cenová kalkulace zboží je uvedena v příloze č. 3 této smlouvy.

2. K ceně zboží bude připočtena DPH, platná v době plnění.

3. Kupní cenu se kupující zavazuje převést na účet prodávajícího do 14 dnů od obdržení faktury vystavené po převzetí zboží.
4. V případě prodlení s úhradou faktury za zboží vystavené prodávajícím, se kupující zavazuje uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení po marném uplynutí doby splatnosti faktury.
5. V případě prodlení se splněním smlouvy se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH za každý den prodlení. Tím není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody.

§ 4 Odpovědnost prodávajícího za vady

Prodávající odpovídá za vady svého plnění v záruční době 24 měsíců od předání zboží kupujícímu.

§ 5 Podmínky plnění předmětu smlouvy

Vlastnictví k předmětu smlouvy přechází z prodávajícího na kupujícího převzetím zboží a zaplacením smluvní ceny.

§ 6 Odchyly od obchodních podmínek

1. Obchodní podmínky pro kupní smlouvu vydané organizací Centrum služeb pro silniční dopravu, s.p.o., jsou nedílnou součástí této smlouvy.

§ 7 Závěrečná ustanovení

1. Ve všech ostatních záležitostech neupravených touto smlouvou se vzájemný vztah obou smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními občanského a obchodního zákoníku v platném znění.
2. V případě sporu se smluvní strany pokusí jednat ve vzájemné shodě. Jestliže během jednání nebude shody dosaženo, každá ze smluvních stran má právo obrátit se na příslušný soud.
3. Veškeré změny a doplňky k této smlouvě jsou možné po vzájemné dohodě obou smluvních stran, a to výhradně formou písemnou.

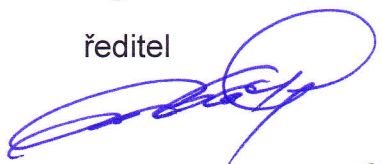
4. Obě smluvní strany potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevené vůle obou smluvních stran, že souhlasí s jejím obsahem a že tato smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
5. Při realizaci této smlouvy se obě smluvní strany budou řídit (v pořadí závaznosti):
- Smlouvou (včetně případných uzavřených dodatků)
 - Obchodními podmínkami kupní smlouvy
 - Zadávací dokumentací kupujícího
 - Nabídkou prodávajícího
6. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom, a obě vyhotovení mají stejnou platnost.
7. Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
- Obchodní podmínky kupní smlouvy příloha č.1
 - Technická specifikace příloha č.2
 - Kalkulace jednotkových cen příloha č.3

V Praze dne: 23. 2. 2012

Za kupujícího:

Mgr. Dalibor Sadovský

ředitel

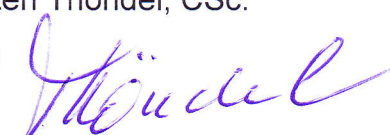


130R CENTRUM SLUŽEB
PRO SILNIČNÍ DOPRAVU
nábr. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1
tel.: 225 131 712

Za prodávajícího:

Ing. Evžen Thöndel, CSc.

jednatel



PRAGOLET, s.r.o.
MIRQŠOVICKÁ-71
251 64 MNICHDOVICE
☎-323642265



Všeobecné obchodní podmínky CSPSD, s.p.o., pro kupní smlouvu

1. Obecná ustanovení.

Tyto všeobecné obchodní podmínky (dále jen VOP) se vztahují na obchodní závazkové vztahy vyplývající z této objednávky - kupní smlouvy (dále jen smlouvy), uzavřené dle zákona č. 513/1991 Sb. - obchodní zákoník, v platném znění (dále jen OZ). K uzavření smlouvy dojde jejím písemným potvrzením bez výhrad a doplňků a vrácením originálu kupujícímu do 14 dnů od obdržení. Pokud v návrhu smlouvy nejsou uvedeny ceny, doplní tyto prodávající. O přijetí nebo odmítnutí návrhu smlouvy doplněného pouze o ceny, rozhodne kupující do 10 dnů od jeho doručení.

2. Dodací podmínky.

Prodávající se zavazuje splnit předmět plnění definovaný na lici straně této smlouvy v termínu a ceně tam vyznačené. Není-li cena vyznačena, musí být před plněním předmětu plnění odsouhlasena písemně oprávněnou osobou kupujícího jednat ve věcech obchodních, pokud není uvedeno jinak.

Cena se rozumí jako pevná včetně dopravy, cla, pojištění příp. dalších nákladů souvisejících s dodávkou do místa plnění uvedeného na lici straně, pokud není výslovně sjednáno ve smlouvě jinak.

Je-li ve smlouvě dohodnuto, že dopravu na náklady kupujícího zajišťuje prodávající a dohodnuté dopravné bude fakturováno samostatně, je prodávající povinen zavázat přepravce, aby fakturu za přepravu odeslal nejdéle 5 dnů po provedení přepravy a aby ve faktuře uvedl číslo této smlouvy.

Prodávající je povinen odebrat od kupujícího zpět použité výrobky, na které se vztahuje povinnost jejich zpětného odběru podle právních předpisů ČR a mezinárodních smluv, jimiž je ČR vázána.

3. Místo a čas dodání.

Místem plnění je příjmový sklad organizační jednotky jehož adresa je uvedena na lici straně. Datum dodání je uveden rovněž na lici straně smlouvy.

4. Splnění předmětu plnění.

Předmět plnění je splněn dnem převzetí příjmovým skladem uvedeným na lici straně smlouvy. Písemný doklad o převzetí musí být přiložen k faktuře, jako podklad pro proplacení předmětu plnění. Doklad musí obsahovat číslo smlouvy, obchodní firmu prodávajícího, název, měrou jednotku a množství zboží a rovněž údaj o vratnosti či nevratnosti obalů. Součástí dodávky musí být rovněž osvědčení o jakosti a kompletnosti zboží a doklady v českém jazyce pro její bezpečný provoz a údržbu.

5. Platební podmínky.

Splatnost faktur je 14 dní od jejich doručení kupujícímu. Faktury budou mít náležitosti § 13a) OZ, u plátců DPH musí splňovat dále náležitosti běžného daňového dokladu. Za správnost údajů uvedených na daňovém dokladu odpovídá plátcé DPH, který uskutečnil daňové plnění. U neplátců DPH musí faktura mimo náležitosti § 13 a) OZ obsahovat: označení faktura, její číslo, lhůtu splatnosti, datum vystavení, obchodní firmu a sídlo, u fyzické osoby jméno a bydliště, popř. místo podnikání, IČ prodávajícího, označení peněžního ústavu a číslo bankovního spojení, číslo smlouvy, označení předmětu plnění, fakturovanou částku, vypořádání příp. zálohových plateb, další náležitosti požadované ve smlouvě.

V případě, že faktura nebude mít uvedené náležitosti a nebo nebude obsahovat kopii dokladu o převzetí podepsaného oprávněnou osobou kupujícího tak, jak je uvedeno v bodě 4 těchto VOP, je kupující oprávněn vrátit ji prodávajícímu. Nová lhůta splatnosti počíná běžet od obdržení opravené faktury. Za zaplacenou se přitom považuje faktura v okamžiku, kdy je částka odeslána z bankovního účtu kupujícího uvedeného na lici straně této smlouvy. Faktura nesmí být přiložena k zásilce, kupující není v takovém případě odpovědný za prodlení při platbě.

Faktura musí být doporučeným dopisem zaslána na kontaktní adresu uvedenou na lici straně. Kupující vrátí fakturu nesplňující tyto podmínky bez provedení úhrady. Proávající musí vrácenou fakturu doplnit, či opravit a je povinen stanovit nový termín splatnosti respektující výše uvedená ustanovení jako při prvním vystavení faktury. Ve faktuře musí být čitelně uvedeno č. smlouvy v číselné řadě objednatele uvedené na lici straně smlouvy. V případě neproplacení bezvadné faktury ve stanovené lhůtě je prodávající oprávněn účtovat úrok z prodlení 0,01 % z dlužné části za každý den prodlení.

6. Nebezpečí škody, vlastnické právo.

Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího splněním dodávky. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží splněním dodávky.

7. Záruční podmínky.

Není-li dohodnuto jinak, ručí dodavatel za bezvadné plnění po dobu 24 měsíců od data převzetí předmětu plnění. Není-li uvedeno jinak, musí být předmět plnění realizován v souladu s příslušnými platnými ČSN, požadavky objednatele a zák. č. 22/97Sb., v platném znění.

8. Odstoupení od smlouvy.

Kupující může odstoupit od smlouvy kdykoliv a z jakéhokoliv důvodu před splněním dodávky. Proávající je povinen k datu uvedenému v oznámení o odstoupení od smlouvy ukončit veškerou činnost směřující ke splnění dodávky a to svou i svých subdodavatelů. Kupující uhradí prodávajícímu prokazatelné nutné náklady vzniklé k datu odstoupení od smlouvy nebo dohodne s prodávajícím jiný způsob vypořádání odpovídající stavu rozpracování předmětu plnění.

9. Smluvní pokuty, náhrada škody.

Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro případ prodlení prodávajícího s dodávkou zboží, pro případ vad dodaného zboží a pro případ porušení jiného závazku prodávajícího vyplývajícího ze smlouvy. Smluvní pokuta za vady zboží se vztahuje na vady zjištěné v době, po kterou prodávající za vady odpovídá, s výjimkou vad, na které prodávající upozornil v kupní smlouvě a na něž poskytl slevu z kupní ceny.

Smluvní pokuta pro případ prodlení prodávajícího s dodávkou zboží činí za každý den prodlení 0,1 % z celkové kupní ceny.

Smluvní pokuta pro případ prodlení prodávajícího s odstraněním každé jednotlivé vady činí za každý den prodlení 0,1% z celkové kupní ceny.

Smluvní strany mohou sjednat i další smluvní pokuty pro případ porušení jiných smluvních závazků.

Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany i na náhradu škody.

Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti prodávajícím i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

10. Vady zboží a práva odpovědnosti za vady.

Nesplní-li prodávající povinnosti týkající se jakosti, provedení, množství, zabalení zboží a dalších dokladů ke zboží požadovaných právními předpisy, má zboží vady. Vadou je i dodání jiného zboží, než je dohodnuto, a též vady v dokladech nutných k používání zboží. Za vady se pro tyto účely a pro uplatnění práv z odpovědnosti za vady považují i právní vady dodaného zboží. Má-li zboží vady, o kterých prodávající ví, je povinen upozornit na ně kupujícího při uzavírání smlouvy a na tyto vady poskytnout slevu z kupní ceny. Proávající odpovídá za vady, které budou zjištěny při předávání zboží nebo při prohlídce dodaného zboží učiněné po přechodu nebezpečí škody na zboží z prodávajícího na kupujícího. Při zjištění, že dodané zboží vykazuje vady, má kupující povinnost tuto skutečnost sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději však do 5-ti pracovních dnů ode dne zjištění vad. V oznámení vad musí být vada popsána a musí v něm být uvedena volba mezi následujícími nároky.

Při zjištění, že dodané zboží nebo jeho část vykazuje vady, má kupující na základě své volby zároveň právo buď:

- požadovat odstranění vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné v přiměřené lhůtě, nejpozději do 15-ti dnů od oznámení vad, jedná-li se o vady, jež činí dodané zboží nepoužitelným, nebo
- požadovat, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, odstranění vad dodáním chybějícího zboží do 15-ti dnů od oznámení vady prodávajícímu, nebo
- požadovat odstranění právních vad do 15-ti dnů od oznámení vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, nebo
- požadovat odstranění vad opravou zboží, jestliže se jedná o vady opravitelné, vadu je povinen prodávající odstranit do 15-ti dnů od oznámení vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, nebo
- požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny; tato sleva však činí vždy minimálně 10 % z celkové kupní ceny, nebo
- odstoupit od smlouvy.

Odstanění vady nemá vliv na nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody. O odezdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení těchto VOP, zejména ustanovení týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady. Kupující má vůči prodávajícímu též nárok na náhradu škody vzniklé dodáním vadného zboží.

11. Ostatní ustanovení.

Smluvní strany se vzájemně zavazují, že budou chránit a utajovat před třetími osobami skutečnosti tvořící obchodní tajemství a jiné informace obchodní, výrobní či technické povahy, pokud nejsou v obchodních kruzích zcela běžně dostupné nebo nejde o skutečnosti všeobecně známé.

Porušování či neplnění těchto VOP může být důvodem k ukončení smlouvy výpovědí, která se sjednává s desetidenní výpovědní lhůtou a začne běžet prvním dnem po doručení písemné výpovědi.

Pro účely těchto VOP se dnem rozumí kalendářní den. Písemná podmínka se považuje za splnění i tehdy, je-li prokazatelně učiněna faxem.

Veškeré písemnosti vyplývající z této smlouvy budou dodavatelem zaslány na kontaktní adresu kupujícího uvedenou na lici straně.

Jakákoli změna či doplnění této smlouvy je možná pouze písemným dodatkem k ní, jako dodatkem výslovně označeným, chronologicky pořadově číslovaným a podepsaným oprávněnými osobami obou smluvních stran k podpisu smlouvy.

Smlouva je vyhotovena ve dvou originálech, jeden pro kupujícího a jeden pro prodávajícího.

Technická specifikace - příloha č.2

Technická specifikace předmětu díla:

Předmětem veřejné zakázky je:

Dodávka 1 ks automobilového trenažeru pro výcvik v technice řízení a simulaci krizových situací v silničním provozu. Trenažér bude určen pro širokou veřejnost v rámci prezentací BESIP Teamu.

Automobilový trenažér musí splňovat následující parametry:

- požadovaná výbava simulátoru:

- Kabina trenažeru, kde je umístěno sedadlo řidiče, musí být zasazena v pevném rámu, který dovolí její umístění na pohyblivou základnu. Pohyblivá základna musí být součástí trenažeru.
- Provedení kabiny – osobní vozidlo nižší nebo střední třídy běžně užívané řidiči v České republice jehož předlohou je vozidlo schválené pro běžný silniční provoz v rámci Evropské unie.
- Software pro realizaci simulací a pro generování virtuální reality obsahující matematický model chování vozidla v souladu s typem vozidla odpovídající kabině trenažeru (model musí umožňovat parametrizaci na různé varianty daného vozidla – např. změnu výkonnostní křivky motoru, případný náhon 4x4 či funkci některých běžně užívaných bezpečnostních a asistenčních systémů jako např. ABS, tempomat, signalizace vyjetí z pruhu apod.) a model s rozlišením intenzity okolního provozu včetně simulace městského a mimoměstského provozu.
- Zobrazovaná scéna musí zobrazovat realie běžné na území České republiky včetně dopravních značek a dalších regulačních prvků běžně se vyskytujících na území České republiky a zobrazované symboly nesmí být v rozporu s aktuálně platnou legislativou.
- Zvuková simulace zvuku motoru, podvozku a okolí v kabině trenažeru.
- Radiový přijímač s příjmem RDS/TMC včetně reproduktorů.
- Pohyblivá základna simulující pohyb automobilu (pohybové vjemy z jízdy, tak aby bylo možné kvalitně odsimulovat běžnou jízdu, krizové situace) a aktuátory simulující důležité vybracení. Obrazová projekce formou vhodného počtu LCD monitorů, nejméně však tři monitorů, tak aby bylo možné pokrýt co největší šířku řidičova rozhledu ve směru jízdy, rozhled musí být realizován včetně vnějších a vnitřních zpětných zrcátek. Zpětná zrcátka mohou být realizována reálně nebo virtuálně v rámci simulačního modelu.
- Funkční základní ovládací prvky propojené s matematickým modelem vozu – pedály plynu, spojky a brzdy, ruční brzda, manuální řazení.

- Funkční volant se zpětnou odezvou, reagující na jízdu a měnící simulovaný posilující účinek v závislosti na aktuální rychlosti vozidla.
- Funkční palubní štít – otáčkoměr, rychloměr a další indikátory a kontrolky nezbytné pro řízení vozidla.
- Funkční spínače a přepínače – spínací skříňka (má-li simulované vozidlo zapalování klíčkem), sdružený přepínač světel, případně hlavní světlomety, světlomety do mlhy a houkačka.
- Sedadlo řidiče vybavené bezpečnostním pásem spolu s díly reálného vozu bezprostředně obklopující řidiče, odpovídající simulovanému vozidlu.
- Software musí podporovat scénáře pro simulaci krizových situací – alespoň simulace následujících situací:
 - vjezd vozidla nebo překážky do jízdní dráhy,
 - zastavení jedoucího vozidla před simulovaným vozidlem,
 - náhlá změna adheze vozovky vlivem změny okolních podmínek,
 - defekt pneumatiky při různém typu stavu vozovky,
 - zhoršená viditelnost vlivem povětrnostních podmínek (déšť, mlha, sněžení).
- Podporu pro vyhodnocení řidičova aktuálního výkonu při řešení dané krizové situace (vyhodnocení reakčních časů, analýza trajektorie vozu a jeho rychlosti, jízda v rámci daného jízdního pruhu, řazení, vhodnost řešení situací řidičem apod.).
- Trenažer musí mít maximální rozměry a to šířka 1,8m, délka 2,5m a výška 2m. Maximální rozměry mohou překračovat LCD monitory s ohledem na pokrytí zorného pole řidiče. Tyto však musí být demontovatelné pro potřeby přepravy. Pohyblivá základna musí být uzpůsobena pro přepravu pomocí běžných prostředků (vysokozdvíhový vozík nebo transportní kolečka).

Kalkulace jednotkových cen - příloha č.3

Určení jednotkových cen a celkové ceny

Poř. č.		Celková cena	
		bez DPH	s DPH
1.	Základní cena 1 ks automobilového trenažeru v Kč	787 000,- Kč	944 400,- Kč
2.	Případná sleva za zboží v %	0 %	0 %
3.	Celková cena po uplatnění případné slevy v Kč	787 000,- Kč	944 400,- Kč