

SMLOUVA O DÍLO

č. smlouvy objednatele: 2619/2/0002

I. SMLUVNÍ STRANY

Prostřednictvím: **Vojenský technický ústav, s.p., odštěpný závod VTÚPV**
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, v oddílu A, vložka 75859
Sídlo: Víta Nejedlého 691, Dědice, 682 01 Vyškov
Zastoupen: Ing. Jaromírem Šebestou, ředitelem odštěpného závodu VTÚPV
IČ: 242 72 523
DIČ: CZ24272523
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických: [REDAKCE]
Telefon: [REDAKCE]
E-mail: [REDAKCE]
Osoba oprávněná k jednání ve věcech ekonomických: [REDAKCE]
Telefon: [REDAKCE]
E-mail: [REDAKCE]
Adresa pro doručování korespondence:
Vojenský technický ústav, s.p., odštěpný závod VTÚPV
Víta Nejedlého 691
682 01 Vyškov
(dále jen „objednatel“)

a

Název: **Hesse machining s.r.o.**
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu C, vložka 111293
Sídlo: Čechyňská 353/8, Trnitá, 602 00 Brno
Zastoupený: Janem Montagem a Stanislavem Krátkým, jednatelem společnosti
IČ: 08039488
DIČ: CZ08039488
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických a ekonomických: [REDAKCE]
Telefon: [REDAKCE]
E-mail: [REDAKCE]
Adresa pro doručování korespondence:
Sušilovo náměstí 15/23, Rousínov 683 01
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají na veřejnou zakázku s názvem „Výzkum a vývoj FVZ 2DV“ zadanou v souladu s ustanovením § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), tuto smlouvu o dílo (dále „smlouva“).

II. ZAKLADNÍ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v článku I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
2. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k provedení předmětu smlouvy podle této smlouvy.
4. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku V. odst. 1 této smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu zákona. Sociálně odpovědné zadávání kromě důrazu na čistě ekonomické parametry zohledňuje také související dopady zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a životního prostředí. Objednatel od zhotovitele vyžaduje při plnění smlouvy zajistit zejména legální zaměstnávání, férové pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se na plnění smlouvy budou podílet. Zhotovitel je povinen zajistit tento požadavek objednatele i u svých poddodavatelů.

III. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí dílo spočívající ve:
 - zhotovení makety filtroventilace (ocelová schrána s konstrukčním řešením kanálů a imitací dovážení FVZ dle hmotnosti vstupujících komponent) v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy – Specifikace předmětu smlouvy
 - zhotovení funkčního prototypu filtroventilace v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy – Specifikace předmětu smlouvy
 - zhotovení 3D modelu prototypu + kompletní výrobní výkresová dokumentace prototypu
 - výpočty proudění (tabulka + graf + grafické znázornění simulací) ve formátu .pdf.

Součástí díla je provedení zkoušek EMC na funkčním prototypu vč. revizí a odstranění zjištěných nedostatků po zkouškách a revizích a dopracování výkresové dokumentace dle vzniklých či požadovaných úprav dle výsledků zkoušek.

(dále také souhrnně jen „dílo“)

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s touto smlouvou v rozsahu všech příloh, se všemi závaznými podklady, s obvykle profesně užívanými normami, předpisy, zásadami a s obecně závaznými právními předpisy.
3. Objednatel se zavazuje dokončené dílo bez jakýchkoliv vad a nedodělků převzít a zaplatit za dílo zhotoviteli cenu dle článku V. této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že dílo podle této smlouvy není dílem nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
5. **Objednatel se zavazuje jako plnění nutné pro zhotovení díla poskytnout na výzvu zhotovitele 1 ks motoru G62UF396 + 2 ks částicového filtru + 2 ks filtru KFM200 + elektro komponenty zvolené dle odbornosti objednatele.**

6. **Objednatel na výzvu poskytne zhotoviteli spolu s plněním dle předchozího bodu též soubory ve formátu STEP.**

IV. DÍLO A PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a ve stanovené době plnění.
2. Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy vyjma vyjmenovaného plnění, které poskytne objednatel..
3. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy.

V. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za dílo provedené v souladu s touto smlouvou cenu:

Cena za dílo):

3 000 000 Kč bez DPH

630 000 výše DPH 21 %

3 630 000 Kč včetně DPH

(dále jen „cena“).

Přílohu č.2 této smlouvy tvoří cenový rozklad.

2. Cena za dílo je pevnou cenou za dílo. Smluvní strany si sjednávají, že cena za věci obstarané zhotovitelem pro účely provedení díla je zahrnuta v ceně a cena nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel na základě této smlouvy či obecně závazných právních předpisů povinen.
3. Součástí ceny díla jsou veškeré práce, dodávky a činnosti, které jsou nezbytné k provedení díla dle této smlouvy. Pro uvedené práce, dodávky a činnosti platí, že jsou součástí ceny díla bez ohledu na to, zda jsou jmenovitě uvedeny v nabídce zhotovitele předložené zhotovitelem v rámci výběrového řízení.
4. DPH bude zhotovitelem vyúčtována podle předpisů platných a účinných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Objednatel uhradí cenu díla po částech stanovených přílohou č. 2 cenový rozklad, na základě zhotovitelem řádně vystaveného daňového dokladu – faktury vystavené, se splatností 30 dnů od okamžiku jejich doručení objednateli na adresu pro doručování korespondence uvedenou v článku I. této smlouvy. Dnem splatnosti faktur se rozumí den odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Podkladem a podmínkou pro vystavení řádné faktury bude písemný, odsouhlasený a podepsaný předávací protokol o provedené a zhotovené části díla dle částí stanovených přílohou č.2 cenový rozklad.
6. Smluvní strany se dohodly, že objednatel poskytne zálohu ve výši 20 % celkové ceny díla, a to na základě vystavené zálohové faktury se splatností 7 dní.
7. Daňový doklad – faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu – faktury dle ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené v ustanovení § 435 OZ. Zhotovitel je povinen přiložit k daňovému dokladu kopii oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti stanovené obecně závaznými právními předpisy nebo náležitosti stanovené touto smlouvou, není objednatel povinen plnit podle této faktury. Objednatel

vrátí bez zbytečného odkladu takto vadně vystavenou fakturu zhotoviteli s uvedením důvodu jejího vrácení. Zhotovitel je povinen dle povahy závad vystavit objednateli opravenou nebo nově vyhotovenou fakturu. Nová 14 denní lhůta splatnosti pak počíná běžet ode dne vystavení opravené nebo nově vyhotovené faktury objednateli neprodleně odeslané.

VI. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo či jeho část v souladu s touto smlouvou a protokolárně předat způsobilé dílo objednateli v níže uvedených termínech:

- zhotovení makety filtroventilace nejpozději do **20.3.2026**
- funkční prototyp filtroventilace + 3D model prototypu + kompletní výrobní výkresová dokumentace prototypu + výpočty proudění (tabulka + graf + grafické znázornění simulací) ve formátu .pdf. nejpozději do 31.7.2026

Pro finální úpravu dokumentace poskytne objednatel po provedení příslušných zkoušek přiměřenou lhůtu k dopracování.

2. Místem plnění dle této smlouvy je sídlo zhotovitele uvedené v čl. I. této smlouvy.

VII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. O předání provedeného díla či jeho části zhotovitelem a převzetí provedeného plnění objednatelem sepíší smluvní strany této smlouvy písemný předávací protokol. V případě, že se při převzetí díla či jeho části objednatelem prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo či jeho část, které nese vady a/nebo nedodělky, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Tato skutečnost bude uvedena v předávacím protokolu.
2. Zhotovitel odpovídá za věcně a odborně správné provedení díla.
3. Současně s dílem je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré dokumenty, které zhotovitel získal nebo měl získat v souvislosti s dílem či jeho provedením.

VIII. POVINNOSTI ZHOTOVITELE, POSTOUPENÍ AUTORSKÝCH MAJETKOVÝCH PRÁV

1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s touto smlouvou.
2. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zachovávat obecně závazné předpisy a ČSN.
3. Zhotovitel je povinen pravidelně informovat objednatele o stavu prováděného díla a na vyžádání objednatele provedené v souladu s touto smlouvou prokázat objednateli skutečný stav prováděného díla.
4. **Zhotovitel tímto postupuje Objednateli veškerá majetková autorská práva k Dílu v plném rozsahu, bez jakéhokoli omezení, a to s účinností okamžikem převzetí Díla Objednatelem, není-li dále stanoveno jinak. Odměna za postoupení těchto práv je zahrnuta v ceně díla. Zhotovitel uděluje Objednateli souhlas k jakýmkoli změnám či jiným zásahům do Díla a zavazuje se, že nebude vykonávat svá osobnostní práva k Dílu způsobem, který by omezoval nebo znemožňoval výkon majetkových práv Objednatele.**
5. Zhotovitel se zavazuje písemně formou elektronické pošty na email jaromir.steiner@vtusp.cz upozornit objednatele na nevhodnost, případně nepřijatelnost podkladových materiálů, pokynů a věcí, které mu byly předány objednatelem a/nebo objednatelem požadovaných změn, ať již z hlediska důsledků pro jakost a provedení díla či rozporu s podklady pro uzavření této smlouvy, ustanoveními nebo rozhodnutími orgánů veřejné správy či obecně závaznými právními předpisy, ČSN či jinými normami. V případě, že objednatel bude, i přes upozornění zhotovitele trvat na užití podkladových materiálů, pokynů a věcí, které byly zhotoviteli předány objednatelem, je zhotovitel oprávněn odmítnout jejich

plnění pouze tehdy, pokud by se jejich splněním mohl vystavit správnímu či trestnímu postihu.

6. Vystane-li v průběhu provádění díla nutnost upřesnění způsobu jeho provedení (včetně používaných materiálů), zavazuje se zhotovitel neprodleně si vyžádat předchozí písemný souhlas či pokyn objednatele.
7. Zhotovitel se zavazuje, že ve vztahu k zachování zásad sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací dle ustanovení § 6 ZZVZ:
 - a) zajistí dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, důstojné pracovní podmínky, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny osoby, které se budou na realizaci veřejné zakázky podílet (tj. i pro své poddodavatele),
 - b) zajistí dodržování právních předpisů o ochraně životního prostředí,
 - c) zajistí plnění smlouvy v souladu s mezinárodními úmluvami týkajícími se organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou. Zejména dodržování minimálně následující základní pracovní standardy i u svých poddodavatelů: Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva organizovat se, Úmluva č. 98 o právu organizovat se a kolektivně vyjednávat, Úmluva č. 29 o nucené práci, Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce, Úmluva č. 138 o minimálním věku, Úmluva č. 182 o nejhorších formách dětské práce, Úmluva č. 100 o rovnosti v odměňování, Úmluva č. 111 o diskriminaci v zaměstnání a povolání, Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a pracovním prostředí,
 - d) svým poddodavatelům zajistí úroveň smluvních podmínek srovnatelnou s podmínkami uvedenými v této smlouvě v rozsahu výše smluvních pokut a délek záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na veřejnou zakázku,
 - e) zajistí řádné a včasné uhrazení svých finančních závazků vůči svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné se považuje vždy plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky ve lhůtě splatnosti uvedené na faktuře poddodavatele.

IX. POVINNOSTI OBJEDNATELE

1. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu za řádně provedené dílo či jeho část podle této smlouvy.
2. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou pro provedení díla dle této smlouvy. V případě, že je objednatel v prodlení s poskytnutím součinnosti, není v prodlení zhotovitel.
3. Smluvní strany se zavazují vzájemně se bez zbytečného odkladu informovat o všech skutečnostech, které znemožňují i podstatně omezují plnění smlouvy, a neprodleně zahájit jednání směřující k eliminaci možných obchodních rizik.

X. ZÁRUČNÍ DOBA A VADY DÍLA

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla či jeho předné části v délce 24 měsíců od předání plnění či jeho části zhotovitelem objednateli. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude po tuto dobu způsobilé pro použití ke smluvenému nebo k jinak obvyklému účelu, a že si zachová smluvené nebo jinak obvyklé vlastnosti.
2. Objednatel bezprostředně po zjištění vad uplatňuje práva na jejich odstranění u zhotovitele oznámením na e-mailovou adresu zhotovitele uvedenou v článku I. této smlouvy (dále jen „oznámení“). V oznámení bude specifikována vada, a jak se vada projevuje. Dále objednatel uvede, jakým způsobem požaduje vadu odstranit.
3. Zhotovitel se písemně vyjádří k uznání nebo neuznání práv na odstranění vad do 5 kalendářních dnů od okamžiku doručení oznámení. Pokud tak neučiní, má se za to, že takto oznámenou vadu uznal v plném rozsahu.

4. Zhotovitel je povinen odstranit vadu maximálně do 25 kalendářních dnů od písemného vyjádření k uznání práv na odstranění vad dle odst. 3 tohoto článku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Za den ukončení reklamačního řízení se považuje den, kdy bylo bezvadné dílo předáno objednateli.
5. Po odstranění oznámené vady zhotovitel a objednatel sepiší a podepíší „Protokol o odstranění vady a předání“ (dále jen „protokol o odstranění vady“) ve dvou výtiscích. Jeden výtisk protokolu o odstranění vady obdrží zhotovitel, jeden výtisk obdrží objednatel. Podpisem protokolu o odstranění vady objednatelem je oznámená vada považována za odstraněnou.
6. Zhotovitel nese veškeré náklady spojené s oprávněnou reklamací vad.
7. Zhotovitel prohlašuje ve smyslu ustanovení § 1920 OZ, že dílo nemá právní vady, resp. třetí osobě k němu nesvědčí právo. Uplatní – li však třetí osoba vůči objednateli nároky plynoucí z právních vad, zhotovitel se zavazuje škodu tímto vzniklou objednateli bezodkladně nahradit. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
8. Nároky z vad díla se nedotýkají nároku na náhradu škody nebo smluvní pokutu.

XI. SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla či jeho části ve sjednaném termínu uvedeném v článku VI. odst. 1 této smlouvy nebo prodlení s odstraněním vady dle článku X. odst. 4 této smlouvy, má objednatel právo uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši ■■■ % z nedodané části díla bez DPH za každý, byť i započatý den prodlení zhotovitele. Uhrazením jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu újmy, a to v plné výši; nárok na náhradu újmy je objednatel oprávněn uplatnit vedle nároku na smluvní pokutu. Toto ustanovení má přednost před případným jiným ujednáním v dílčích smlouvách.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou peněžitého závazku, má zhotovitel právo uplatnit vůči objednateli úrok z prodlení ve výši ■■■ % z ceny díla včetně DPH za každý, byť i započatý den prodlení objednatele. Uhrazením jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo zhotovitele na náhradu újmy, a to v plné výši; nárok na náhradu újmy je zhotovitel oprávněn uplatnit vedle nároku na smluvní pokutu.
3. Poruší-li zhotovitel jakoukoliv povinnost plynoucí mu z této smlouvy, na niž se nevztahuje speciální smluvní pokuta, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši ■■■ Kč za každý jednotlivý případ porušení takové povinnosti.
4. Objednatel je oprávněn započíst veškeré pohledávky, zejména náklady, škody způsobené zhotovitelem a/nebo smluvní pokuty vůči jakékoli pohledávce zhotovitele.
5. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 14 dnů ode dne doručení daňového dokladu – faktury objednateli/zhotoviteli na adresu pro doručování uvedenou v článku I. této smlouvy.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel si je vědom povinnosti objednatele zveřejnit text smlouvy v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) jako osoby uvedené v ustanovení § 2 odst. 1 písm. k) zákona o registru smluv.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním v Registru smluv (smlouvy.gov.cz).
3. Smluvní strany se dohodly, že je vyloučeno, aby zhotovitel ve smyslu ustanovení § 1751 odst. 2 OZ odkázal jakýmkoliv způsobem na (své) obchodní podmínky objednatel není vázán žádnými obchodními podmínkami předloženými druhou smluvní stranou.
4. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení,

u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem daného případu, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít. Za podstatné porušení povinností na straně objednatele se zejména považuje prodlení s úhradou jakýchkoliv finančních závazků vůči zhotoviteli po dobu delší 30 dnů. Za podstatné porušení povinností na straně zhotovitele se zejména považuje prodlení s provedením díla po dobu delší 30 dnů.

5. Ukončením smlouvy nezanikají nároky oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty a náhradu škody vzniklé porušením smluvní povinnosti druhé smluvní straně.
6. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze formou vzestupně číslovaných písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
7. Pokud se v této smlouvě používají výrazy „do“, „nejpozději“, „do“, „od“ a výrazy podobného významu, vztahující se k jakékoli časové lhůtě, budou vykládány tak, že zahrnují uvedené datum. Výraz „po“ bude vykládán tak, že nezahrnuje zmíněné datum.
8. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou originálech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom originále.
10. Pokud oddělitelné ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této smlouvy. V takovém případě se strany této smlouvy zavazují uzavřít do 30 pracovních dnů od výzvy druhé ze stran této smlouvy dodatek k této smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.
11. Odpověď strany této smlouvy, ve smyslu ustanovení § 1740 odst. 3 OZ, s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy.
12. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.
13. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1 smlouvy –specifikace předmětu smlouvy

Příloha č. 2 smlouvy – cenový rozklad

Ve Vyškově dne 3.-03-2026
Za objednatele:

V Rousínově dne 03.03.2026
Za zhotovitele:

[Redacted signature area]

Ing. Jaromír Sebesta
ředitel odštěpného závodu VTÚPV

Stanislav Krátký
jednatel