

Smlouva o dílo č. 15824

číslo smlouvy Zhotovitele: 24 167

uzavřená v souladu ustanoveními občanského zákoníku č.89/2012 Sb. v platném znění,
ve smyslu ustanovení § 2586 a násl.

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1. SAKO Brno, a.s.

se sídlem Jedovnická 4247/2, 628 00 Brno

Zastoupený: Ing. Karel Jelínek, generální ředitel,

zastoupený ve věcech smluvních: XXX, XXX,

zastoupený ve věcech technických: XXX, XXX

XXX, XXX, XXX, XXX

IČ: 60713470

DIČ: CZ60713470

Bankovní spojení: KB Brno, číslo účtu: 79033621/0100 (SWIFT code: KOMBCZPPXXX)

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 1371
(*dále jen objednatel*)

a

1.2. AKUSTING, spol. s r.o.

se sídlem Cejl 29/76, Zábřdovice, 602 00 Brno

Zastoupený: Ing. Vladislav Fila, Ing. Miroslav Frič jednatelemi společnosti

zastoupený ve věcech smluvních: XXX, XXX

zastoupený ve věcech technických: XXX

e-mail: XXX, tel.: XXX

IČ: 27679748

DIČ: CZ27679748

Bankovní spojení: Česká spořitelna, číslo účtu: 6290780339/0800

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 51489
(*dále jen zhotovitel*)

(objednatel a zhotovitel společně dále jen „smluvní strany“)

2. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

- 2.1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 2.2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. 1 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, přičemž při této změně není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. 1 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 2.4. Smluvní strany každá za sebe prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.

- 2.5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- 2.6. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla dále popsáno v čl. 3. této smlouvy a příloze, a 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 odst. 5.1 článku 5 této smlouvy. Zhotovitel provede dílo v souladu s technickými normami, které dopadají na předmět plnění a jejichž závaznost smluvní strany výslovně ujednávají, jakož i relevantními obecně závaznými právními předpisy, a to v oblasti předmětu plnění smlouvy.
- 2.7. Účelem smlouvy je provedení díla, jehož předmětem je **zajištění návrhu, výroby, dodávky a montáže XXXks akustického krytu spalinového ventilátoru o rozměrech cca 4900x3700x4000mm včetně XXXks ventilátorů zajišťujících výměnu vzduchu.** Součástí dodávky je i příslušenství jako jsou tlumiče hluku, nebo vstupní akustické dveře. Veškeré práce jsou specifikovány v Zadání „Výzva k podání nabídky Akustický kryt spalinového ventilátoru K2“ (dále jen „Zadání“), která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1. Předmětem plnění této smlouvy o dílo je **zajištění návrhu, výroby, dodávky a montáže XXXks akustického krytu spalinového ventilátoru o rozměrech cca 4900x3700x4000mm včetně XXXks ventilátorů zajišťujících výměnu vzduchu na lince K2** v Zařízení na energetické využití odpadů SAKO Brno, a.s. **včetně dodání příslušenství jako jsou tlumiče hluku, nebo vstupní akustické dveře**, a to dle této smlouvy a dále v uvedeném sestupném pořadí podle závaznosti:
- 3.1.1. **Zadání „Výzva k podání nabídky Akustický kryt spalinového ventilátoru K2“** které tvoří Přílohu č. 1 a příloh Výkres spalinového ventilátoru a Motor data-sheet a
- 3.1.2. Cenové nabídky č.24015_fi_n2 ze dne 23.05.2024, která tvoří Přílohu č. 2.
- 3.1.3. Není k dispozici žádná dokumentace s výjimkou dokumentace, která je nedílnou součástí Zadání.
- 3.2. Předmět plnění tvoří zejména provedení následujících souvisejících činností, prací a dodávek:
- 3.2.1. Práce zhotovitele nesmí omezit, či ohrozit provoz ZEVO (spalovny).
- 3.2.2. **Maximální podřízení harmonogramu zhotovitele s harmonogramem odstávky objednatele.**
- 3.2.3. Zajištění potřebné mechanizace.
- 3.2.4. Výstavba a demontáž lešení v potřebném rozsahu.
- 3.2.5. Navrhované řešení musí respektovat hygienické limity hluku a současně musí uvažovat s následujícími provozními parametry, které musí být dodrženy:
- Běžná teplota ložiska u motoru – 60 až 70°C
 - Běžná teplota ložiska u ventilátoru – 50 až 60°C
 - Limit teploty ložisek – 105°C
 - Běžná teplota spalin 140-150°C (teplota povrchu plechu sání a výfuku ventilátoru)
 - Příkon elektromotoru 500kW
- 3.2.6. Požadované elektro vybavení protihlukového krytu: Osvětlení LED svítidly s vypínačem u vstupních dveří, zapojení ventilátoru s ovládáním prostorovým termostatem a vypínačem.
- 3.2.7. Požadované strojní vybavení a konstrukční řešení protihlukového krytu:
- 1x vstupní dveře v rozměru a orientaci dle stávajícího stavu plus 1x montážní dvířka

- b) konstrukční řešení musí respektovat potřebu rychlé demontáže střechy za účelem výměny skříně, či motoru ventilátoru a musí taky řešit odvod dešťové vody ze střechy krytu;
 - c) Maximální sklon střechy do 10° (pochozí varianta);
 - d) Celý protihlukový kryt musí být řešen obdobně jako je řešen stávající, a to zejména za účelem demontáže jednotlivých polí krytu z důvodu přístupu k technologii.
- 3.2.8. Nový protihlukový kryt bude postaven a kotven na stávajícím betonovém základu.
- 3.2.9. Provedení povrchové ochrany ocelové konstrukce a krytu požadujeme-pozink dle ČSN EN 10346.
- 3.2.10. Garantovaný vložný útlum měřený ve vzdálenosti 1 metru od obrysu protihlukového krytu a počítán jako průměr rozdílu vně a uvnitř krytu kolem všech 4 stěn kabiny $D = \min. 28 \text{ dB}$. S výjimkou technologického prostupu potrubí spalinového ventilátoru.
- 3.2.11. Vložný útlum akustických žaluzií 15 dB.
- 3.2.12. Provedení všech předepsaných zkoušek v rozsahu dle norem a předpisů.
- 3.2.13. V protihlukovém krytu musí být mimo splnění běžných teplot ložisek zajištěna taková výměna vzduchu, aby byly v každém provozním režimu splněny také hygienické limity pro obsluhu a údržbu zařízení.
- 3.2.14. Úklid pracoviště v místě provádění prací, vzniklé stavební odpady a obaly od materiálů budou zlikvidovány podle „Zákona o odpadech č. 541/2020 Sb.“ v platném znění. Práce budou prováděny v souladu s pravidly EMS.
- 3.2.15. Předání dokumentace v rozsahu dle platných norem a předpisů. A to 2x v tištěné formě a 1x v digitální formě s editovatelným formátem. Dále pak požadujeme zejména:
- a) Garanční měření a protokol dokazující splnění utlumení z pohledu hluku.
 - b) Provedení funkční zkoušky v délce trvání 14 dní dokazující dostatečnou výměnu vzduchu pro dodržení běžných teplot ložisek.
 - c) Stavební deník.
 - d) Fotodokumentace z průběhu montáže.
 - e) Předávací protokol dokončeného díla bez vad a nedodělků.
- 3.2.16. Vedení Stavebního deníku.

4. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ

- 4.1. Místem plnění jsou objednatelem vymezené plochy a prostory v Zařízení na energetické využívání odpadů SAKO Brno, a.s. Jedovnická 4247/2, 628 00 Brno.
- 4.2. **Termín dodávky:**
- 4.2.1. **Výkresů včetně verifikace do 1 měsíce od podpisu smlouvy.**
 - 4.2.2. **Akustického krytu do 31. 08. 2024.**
- 4.3. Montáž bude probíhat v průběhu **v období pravidelné podzimní technologické odstávky kotle. Termín dokončení montáže nejpozději do 10.09.2024. Přesný termín pro zahájení montáže bude upřesněn 30 dní před požadovaným zahájením prací podle toho která linka bude odstavena jako první.**
- 4.4. **Maximální doba montáže při odstaveném zařízení je 5 dní plus 2 dny za provozu ventilátoru.** Doba montáže má přímou vazbu na bod 4.3, kdy 30 dní před započítáním prací bude v harmonogramu upřesněno, která linka bude odstavena první.

5. CENA PŘEDMĚTU DÍLA

5.1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídkové ceny Zhotovitele obsažené v Příloze č. 2. Cena představuje veškeré a konečné náklady na realizaci díla v rozsahu této smlouvy.

Plnění	Cena v Kč bez DPH
OK	XXX Kč
Opláštění akust. panely stěny	XXX Kč
Opláštění akust. panely strop	XXX Kč
Montáž	XXX Kč
Střešní trapéz D + M	XXX Kč
Dodávka a montáž elektro	XXX Kč
Akustické dveře š. 800	XXX Kč
Akustické dvoukřídlé dveře	XXX Kč
Regulace	XXX Kč
Ventilátor DN 560 EC 2 ks	XXX Kč
Hlukové žaluzie sání + výfuk	XXX Kč
VRN, dozor, přesun hmot	XXX Kč
Lešení, žebříky	XXX Kč
Doprava	XXX Kč
Garanční měření vč. Protokolu	XXX Kč
Výkresová dokumentace	XXX Kč
Celkem	XXX Kč
Sleva za druhou kabinu	- XXX Kč Kč
Cena celkem	1 028 350 Kč

Celková cena díla (slovy: jeden milion dvacet osm tisíc tři sta padesát korun českých).

5.2. K ceně bude účtována DPH dle platných a účinných právních předpisů.

5.3. Cena díla uvedená v odstavci 5.1. tohoto článku se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (s výjimkou, uvedenou v odstavci 5.4. tohoto článku), platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla a splnění veškerých povinností Zhotovitele podle této smlouvy včetně dopadů změn cenové úrovně a kurzových rozdílů, až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele z nabídky. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla a

zahrnuje též veškeré související náklady, které nejsou přímo uvedeny v předmětu díla, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, náklady na BOZP, daně, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení Staveniště, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění, organizační a koordinační činnost, přiměřený zisk Zhotovitele a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.

- 5.4. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:
- a) pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, přitom sazba DPH bude účtována vždy v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění,
 - b) za podmínek touto smlouvou sjednaných,
 - c) korekce objemu skutečně provedené práce dle rozpočtu uvedeného v příloze č. 2, nikoliv jednotkových cen.
- 5.5. Smluvní strany se dohodly, že stane-li se Zhotovitel (poskytovatel zdanitelného plnění) nespolehlivým plátcem dle ustanovení zákona o DPH, nebo bude žádat úhradu za zdanitelné plnění na jiný účet, než účet, který je správcem daně zveřejněn, je Objednatel (příjemce zdanitelného plnění) oprávněn uplatnit zvláštní způsob zajištění daně dle § 109a zákona o DPH. Příjemce zdanitelného plnění uhradí část úplaty za zdanitelné plnění odpovídající výši daně z přidané hodnoty přímo místně a věcně příslušnému správci daně poskytovatele zdanitelného plnění.

6. PLACENÍ A FAKTURACE

- 6.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy na provádění díla.
- 6.1.1. Podkladem k vystavení faktury - daňového dokladu je Protokol o předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami.
- 6.2. Faktura Zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle v rozhodné době účinných právních předpisů a dále musí obsahovat:
- a) číslo smlouvy;
 - b) číslo faktury;
 - c) den uskutečnění zdanitelného plnění;
 - d) den splatnosti faktury;
 - e) označení díla;
- 6.3. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odstavcích 6.1. a 6.2. tohoto článku, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 6.5. tohoto článku. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 7.5. tohoto článku.
- 6.4. Objednatel je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že Zhotovitel přeruší v rozporu s touto smlouvou práce, práce provádí v rozporu s touto smlouvou, pokud je v prodlení s realizací oproti harmonogramu, a to až do doby, než překážka k úhradě odpadne.
- 6.5. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, je do 14 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy

nebo elektronicky na e-mail **fakturace@sako.cz**. Datem uskutečněného zdanitelného plnění je datum podepsání příslušného protokolu.

7. PROTIPLNĚNÍ OBJEDNATELE

- 7.1. Objednatel zajistí vstupní školení BOZP před zahájením prací zhotovitelem za účelem seznámení zhotovitele s podmínkami a riziky práce na svých pracovištích a se zásadami BOZP a požární ochrany uplatňovaných na pracovištích objednatele (provozní předpisy v předmětných provozech, určení přístupových cest, místa zákazu vstupu, seznámení s provozem používaných technických zařízení, prostředky pro zdolávání požárů a jiných mimořádných událostí, se zásadami organizace první pomoci apod.). Zhotovitel je povinen školení řádně absolvovat.
- 7.2. Objednatel zajistí:
- Demontáž a likvidaci stávajícího protihlukového krytu.
 - Přívod el. energie kabelem do rozvodné skříně.
 - Po dohodě poskytnutí potřebné manipulace vysokozdvížným vozíkem zadavatele.
 - Odvod dešťové vody.

8. STAVENIŠTĚ

- 8.1. Stavenišťem se rozumí prostor v zařízení ZEVO určený objednatelem. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v souladu s termíny dle článku 4. této smlouvy. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, přičemž za rozhodný termín předání a převzetí staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele k předání a převzetí staveniště a soupis organizačních požadavků Objednatele. Protokol vypracuje Objednatel.
- 8.2. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram prací.
- 8.3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona o odpadech a jeho prováděcími předpisy.
- 8.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dní po ukončení prací vyklidit a předat staveniště objednateli. Při vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen uvést okolní plochy do stavu, v jakém byly před zahájením realizace díla.

9. STAVEBNÍ DENÍK

- 9.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 9.2. Zhotovitel zajistí vedení stavebního deníku v souladu s ustanovením § 157 stavebního zákona. Stavební deník bude přístupný na stavbě Objednateli v pracovní době. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se stavby a skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, klimatické podmínky apod. Zápisy ve stavebním deníku budou datovány a podepsány Zhotovitelem.

- 9.3. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel, případně jim písemně pověřený zástupce nebo oprávněné orgány státní správy.
- 9.4. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník Objednateli denně (případně kdykoliv na vyzvání) ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
- 9.5. Objednatel je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

10. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 10.1. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním Díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že Dílo bude odpovídat této smlouvě.
- 10.2. Zhotovitel má povinnost zpracovat hodnocení rizik dle zákoníku práce a dále má zhotovitel povinnost předat hodnocení rizik objednateli, včetně dokladů o jejich předání ostatním účastníkům stavby/akce. Zároveň zástupci objednatele a zhotovitele mají za povinnost svým podpisem potvrdit vzájemné předání a převzetí rizik a přijatých opatření k ochraně před jejich působením a minimalizaci dle § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.3. Zhotovitel je výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění Díla a bude dodržovat všechny předpisy o bezpečnosti práce a ochraně zdraví pracujících ve stavebnictví a všechna ustanovení vyplývající ze zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ze zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP a nařízení vlády č. 591/2006 5b., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na staveništích dále také ČNS ISO 12480-1 upravující podmínky a vazačských a jeřábnických prací.
- 10.4. Zhotovitel zajistí svým pracovníkům vybavení ochrannými prostředky a na dostupném místě lékárníčku pro případ první pomoci na staveništi
- 10.5. **Zhotovitel bere na vědomí, že souběžně budou v areálu ZEVO probíhat další servisní práce v technologické odstávce kotlů a že bude v areálu zvýšený pohyb pracovníků a techniky.**
- 10.6. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků objednatele průběžně aktualizovat časový plán provádění Díla a srovnávat postup prací s údaji o postupu prací na Díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů Díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění Díla ve vztahu k časovému plánu a je povinen informovat objednatele v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.

11. PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU DÍLA

- 11.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na staveništi za účasti zástupců ve věcech technických Objednatele a Zhotovitele.
- 11.2. Zhotovitel dílo (nebo jeho část) odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla (nebo jeho části). Zhotovitel nejpozději 5

kalendářních dnů předem oznámí písemně, že dílo (nebo jeho část) je připraveno k převzetí. Na tomto základě Objednatel svolá předávací a přejímací řízení.

11.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli ve dvou vyhotoveních veškeré nezbytné doklady tj. dokumentaci uvedenou v odst. 3.2.15 , 3.2.16. článku 3 této smlouvy a Protokol o předání a převzetí díla

Dále zhotovitel sepíše protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat

- a) označení díla
- b) označení Objednatele a Zhotovitele, číslo a datum uzavření smlouvy o dílo
- c) zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle
- d) prohlášení Objednatele o převzetí díla
- e) datum a místo sepsání protokolu
- f) jména a podpisy zástupců Zhotovitele a Objednatele oprávněných dílo předat a převzít
- g) seznam předané dokumentace
- h) termín vyklizení staveniště
- i) datum počátku záruky za dílo a předpokládané datum ukončení záruky za dílo (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby)
- j) soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění.

11.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě smluvní strany sjednají v protokolu o předání a převzetí díla termín odstranění vad a nedodělků. Nedodržení takto sjednaného termínu ze strany Zhotovitele podléhá sankci ze strany Objednatele podle této smlouvy.

11.5. Zhotovitel je oprávněn předat předmět díla i před termínem uvedeným v této smlouvě o dílo.

12. PRÁVA A POVINNOSTI Z VADNÉHO PLNĚNÍ, ZÁRUKA ZA JAKOST

12.1. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené Dílo garantovanou záruku v délce minimálně 24 měsíců na bezporuchový provoz.

12.2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Díla objednatel bez vad a nedodělků, jinak ode dne odstranění poslední vytykané vady či nedodělku objednatel při převzetí Díla. Pro nahlásování a odstraňování vad v rámci Záruky platí podmínky uvedené níže.

12.3. Po dobu Záruční doby zodpovídá zhotovitel za jakost a provozuschopnost Díla, a zajišťuje, že Dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou, jinak vlastnosti obvyklé, a že Dílo bude způsobilé k použití k účelu uvedenému v čl. 2. odst. 2.7. této smlouvy, jinak k účelu obvyklému, to vše s ohledem na charakter provozu zařízení objednatel.

12.4. Objednatel je v případě vzniku vad v průběhu Záruční doby oprávněn po zhotoviteli požadovat

- a) odstranění vady zhotovitelem opravou, je-li vada opravitelná, nebo
- b) odstranění vady objednatel, popř. třetí osobou určenou objednatel, a to na náklady zhotovitele v případě neschopnosti nebo výslovného písemného odmítnutí zhotovitele vadu odstranit v termínech a za podmínek stanovených v bodech 12.6. a 12.7. této smlouvy.

- 12.5. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má objednatel vedle práv z vad a ze Záruky také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby nároku plynoucího z vadného plnění dle tohoto článku má objednatel, přičemž odchylně od ust. § 2106 občanského zákoníku se sjednává, že objednatel je oprávněn měnit zvolená práva z vad, a to bez souhlasu zhotovitele.
- 12.6. Objednatel je povinen vadu oznámit zhotoviteli nejpozději do 10 dnů od zjištění závady. Oznámení vady bude formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem na adresu osoby zhotovitele pověřené ve věcech technických uvedené v této smlouvě s požadavkem o potvrzení doručení), obsahujícího specifikaci zjištěné vady.
- 12.7. V případě, že objednatel uplatní právo na odstranění vady dle odst. 12.4. písm. a), b) této smlouvy, zhotovitel je povinen započít s odstraněním vady nejpozději do 7 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady bezodkladně od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady sám, popř. prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Vada bude odstraněna nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- 12.8. O provedené opravě a jejím předání objednateli bude sepsán písemný záznam.

13. VLASTNICKÉ PRÁVO KE ZHOTOVOVANÉMU DÍLU, POJIŠTĚNÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

13.1. Vlastnické právo a nebezpečí škody

Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je od počátku Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelem. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek v souvislosti s prováděním díla.

13.2. Pojištění

Zhotovitel poskytl Objednateli před uzavřením této smlouvy doklad o sjednání pojištění odpovědnosti za škody způsobené činnostmi Zhotovitele na prováděném či ukončeném díle nebo vzniklé Objednateli z porušení povinnosti Zhotovitele podle této smlouvy ve výši alespoň 1.000.000 Kč, přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě poškození opraveno nebo znovu zhotoveno; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí záruční doby. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení závazků Zhotovitele dle smlouvy. Zhotovitel předloží Objednateli doklady o pojištění na písemnou výzvu před uzavřením smlouvy a dále na vyžádání Objednatele i kdykoliv v průběhu provádění díla.

13.3. Náhrada škody

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

14. ODPOVĚDNOST - SMLUVNÍ POKUTY

- 14.1. Při prodlení Zhotovitele se splněním termínů sjednaných smluvními stranami v odst. 4.2., 4.3. a 4.4. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení montáže. Maximální výše sankce je přitom omezena na 20 % z ceny díla.
- 14.2. V případě prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý případ a kalendářní den prodlení. Stejnou výši smluvní pokuty uhradí Zhotovitel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý případ a kalendářní den prodlení.
- 14.3. Jedná-li se o havárii, tzn. že reklamovaná vada brání řádnému užívání, případně hrozí nebezpečí velkého rozsahu, je smluvní pokuta sjednána ve výši 5.000,- Kč. Řešení reklamovaných vad je podrobně upraveno v článku 12. této smlouvy.
- 14.4. V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 14.5. V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení. Smluvní strany mohou sjednat písemnou dohodu ceník smluvních pokut za dílčí porušení bezpečnostních předpisů, pokud však nedojde k dohodě, platí smluvní pokuta sjednaná v tomto odstavci.
- 14.6. V případě prodlení Objednatele s úhradou ceny díla nebo jakékoliv její části vyúčtované zhotovitelem dle čl. 5 této smlouvy, nebo jiné platby, na kterou vznikne zhotoviteli nárok v souladu s touto smlouvou, je Objednatel povinen uhradit úrok z prodlení ve výši 0,1 % za každý den z prodlení.
- 14.7. Smluvní pokutou není jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná prvního dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.
- 14.8. Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 14.9. Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím Zhotovitele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných sankcí, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Zhotovitel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.
- 14.10. Smluvní strany jsou oprávněny započíst vzájemné pohledávky vzniklé z této smlouvy.

15. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 15.1. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením, a to vždy písemně.
- 15.2. Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit, a to ohledně nesplněného zbytku plnění. Smluvní strany za podstatné porušení považují zejména nedodržení smluvních závazků:
 - a) prodlení Zhotovitele delší než 48 hodin od konce lhůt sjednaných dle čl. 4 této smlouvy,
 - b) neoprávněné zastavení či přerušení prací na díle ze strany Zhotovitele po dobu delší než 24 hodin,

- c) neprokázání existence pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při jeho činnosti s minimálním limitem pojistného plnění dle čl. 13 této smlouvy,
 - d) ostatní případy podstatného porušení smlouvy ze strany Zhotovitele výslovně v této smlouvě označené jako podstatného porušení smlouvy,
 - e) prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší než 20 dnů.
- 15.3. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) Zhotovitel postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a sjednané lhůtě ukončení díla a jeho předání Objednateli;
 - b) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - c) bylo-li zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Zhotovitele.
- 15.4. Zhotovitel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Objednatel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí),
 - b) bylo-li proti Objednateli zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Objednatele.
- 15.5. Odstoupení je účinné od dne doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
- 15.6 Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, ani další ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy anebo která mají trvat dle výslovného ujednání v jiných částech této smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka za jakost, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

16. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 16.1. Tato smlouva je zpracována ve 2 stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a Objednatel a Zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení této smlouvy.
- 16.2. Pokud bude tato smlouva vyhotovena v elektronické formě, musí být vyhotovena ve formátu PDF/A a bude podepsána platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.
- 16.3. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky na základě dohody smluvních stran.
- 16.4. Práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 16.5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 16.6. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti uveřejněním 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). Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.

- 16.7. Informace o zpracování osobních údajů Objednatel ve smyslu článku 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. 04. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů (GDPR) jsou dostupné online na <https://www.sako.cz/stranka/cz/981/informace-o-zpracovani-osobnich-udaju/>. Svým podpisem Zhotovitel Objednateli potvrzuje, že se s těmito informacemi náležitě seznámil před poskytnutím osobních údajů.
- 16.8. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich skutečné, svobodné a vážné vůle, že si tuto smlouvu řádně přečetly, jejímu obsahu porozuměly a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 16.9. Ustanovení smlouvy má přednost před přílohami. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy (závazné v sestupném pořadí, jak jsou uvedeny):
příloha č. 1 – Výzva k podání nabídky „Akustický kryt spalínového ventilátoru K2“ a
Výkres spalínového ventilátoru a Motor data-sheet
příloha č. 2 – Nabídka Zhotovitele č. č.24015_fi_n2 ze dne 23.05.2024

V Brně, dne

V Brně, dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Ing. Karel Jelínek
generální ředitel
SAKO Brno, a.s.

.....
Ing. Vladislav Fila, Ing. Miroslav Frič
jednatelé společnosti
AKUSTING spol. s r.o.

Příloha č. 1 – Výzva k podání nabídky „Akustický kryt spalínového ventilátoru K2“



SAKO Brno, a.s., Jedovnická 2, 628 00 Brno
tel.: +420 548 138 111, fax: +420 548 138 102

Výzva k podání nabídky

Zadavatel tímto vyzývá dodavatele k podání nabídky ve výběrovém řízení k plnění veřejné zakázky **na dodávku a montáž** s názvem

„Akustický kryt spalínového ventilátoru K2“

(dále jen „veřejná zakázka“).

Tato veřejná zakázka je zadávána jako veřejná zakázka sektorová podlimitní mimo režim zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek.
Zadavatel sděluje, že SAKO Brno, a.s. je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb. a dále že je osobou dle ust. §2, odst. 1, písmeno n) zákona č. 340/2015 Sb. a že v případě uzavření smluvního vztahu, je společnost SAKO Brno, a.s. oprávněna bez dalšího zveřejnit obsah celé smlouvy nebo objednávky, a to jak prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., tak jiným způsobem.

1) Identifikační údaje zadavatele:

Obchodní firma/název: SAKO Brno, a.s.
Sídlo: Jedovnická 2, 628 00 Brno
IČO: 60713470
Kontaktní osoba zadavatele: [REDACTED]
Kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

2) Předmět plnění veřejné zakázky

a. Předmět a účel plnění veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je zajištění návrhu, výroby, dodávky a montáže 2ks akustického krytu spalínového ventilátoru o rozměrech cca 4900x3700x4000mm včetně 2ks ventilátorů zajišťujících výměnu vzduchu. Součástí dodávky je i příslušenství jako jsou tlumiče hluku, nebo vstupní akustické dveře. Není k dispozici žádná dokumentace s výjimkou dokumentace, která je nedílnou součástí této výzvy.

b. Rozsah plnění zhotovitele:

- Práce zhotovitele nesmí omezit, či ohrozit provoz spalovny,
- Maximální podřízení harmonogramu dodavatele s harmonogramem odstávky zadavatele,
- Zajištění potřebné mechanizace,
- Výstavba a demontáž lešení v potřebném rozsahu,
- Navrhované řešení musí respektovat hygienické limity hluku a současně musí uvažovat s následujícími provozními parametry, které musí být dodrženy:
 - Běžná teplota ložiska u motoru – 60 až 70°C
 - Běžná teplota ložiska u ventilátoru – 50 až 60°C
 - Limit teploty ložisek – 105°C
 - Běžná teplota spalin 140-150°C (teplota povrchu plechu sání a výfuku ventilátoru)
 - Příkon elektromotoru 500kW
- Požadované elektro vybavení protihlukového krytu: Osvětlení LED svítidly s vypínačem u vstupních dveří, zapojení ventilátoru s ovládáním prostorovým termostatem a vypínačem,
- Požadované strojní vybavení a konstrukční řešení protihlukového krytu:
 - 1x vstupní dveře v rozměru a orientaci dle stávajícího stavu,
 - konstrukční řešení musí respektovat potřebu rychlé demontáže střechy za účelem výměny skříně, či motoru ventilátoru a musí taky řešit odvod dešťové vody ze střechy krytu.
 - Maximální sklon střechy do 10° (pochozí varianta)

Bankovní spojení: KB Brno-venkov, číslo účtu 790 33 621/0100, IČ: 60713470, DIČ: CZ60713470
www.sako.cz



- Celý protihlukový kryt musí být řešen obdobně jako je řešen stávající, a to zejména za účelem demontáže jednotlivých polí krytu z důvodu přístupu k technologii,
- Nový protihlukový kryt bude postaven a kotven na stávajícím betonovém základu,
- Provedení povrchové ochrany ocelové konstrukce krytu požadujeme-pozink dle ČSN EN 10346,
- Garantovaný vložný útlum měřený ve vzdálenosti 1 metru od obrysu protihlukového krytu a počítán jako průměr rozdílu vně a uvnitř krytu kolem všech 4 stěn kabiny D = min. 28 dB. S výjimkou technologického prostupu potrubí spalínového ventilátoru,
- Vložný útlum kulisových tlumičů 15 dB,
- Provedení všech předepsaných zkoušek v rozsahu dle norem a předpisů,
- Úklid pracoviště v místě provádění prací, vzniklé stavební odpady a obaly od materiálů budou zlikvidovány podle „Zákona o odpadech č. 185 Sb. 2001“ resp. „prováděcí vyhlášky č. 383 Sb. 2001“ v platném znění. Práce budou prováděny v souladu s pravidly EMS.
- Předání dokumentace v rozsahu dle platných norem a předpisů. Dále pak požadujeme zejména:
 - Garanční měření a protokol dokazující splnění utlumení z pohledu hluku,
 - Provedení funkční zkoušky v délce trvání 14 dní dokazující dostatečnou výměnu vzduchu pro dodržení běžných teplot ložisek
 - Stavební deník
 - Fotodokumentace z průběhu montáže
 - Předávací protokol dokončeného díla bez vad a nedodělků

c. Rozsah protiplnění zadavatele:

- Vstupní školení
- Demontáž a likvidaci stávajícího protihlukového krytu
- Přívod el. energie kabelem do rozvodné skříně
- Poskytnutí potřebné manipulace vysokozdvizným vozíkem zadavatele

3) Doba realizace veřejné zakázky:

- Termín dodávky akustického krytu **do 31. 8. 2024**
- Termín dokončení montáže nejpozději **do 10. 9. 2024 (bude upřesněno 30 dní předem)**

4) Místo plnění veřejné zakázky:

- Místo plnění je i místem převzetí: ZEVO SAKO Brno, Jedovnická 2, 628 00
- Prohlídka místa plnění je možná po domluvě na kontaktu tel. [REDACTED] Prohlídka staveniště a seznámení se s místními podmínkami je povinnou podmínkou účasti na výběrovém řízení.

5) Lhůta a místo podání nabídek:

Nabídky zašlete na e-mail [REDACTED] ve lhůtě **do 24. 5. 2024 do 12,00 hodin.**

6) Hodnotící kritéria:

Hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena bez DPH za předmět zakázky.

7) Obchodní podmínky nebo návrh smlouvy

Obchodní podmínky k zakázce budou předmětem návrhu smlouvy. Smlouva bude uzavřena s uchazečem, který podá ekonomicky nejvýhodnější nabídku dle bodu 8).

**8) Jednání o nabídce:**

Zadavatel může dle svého rozhodnutí jednat s prvními dvěma účastníky, kteří na základě podaných nabídek podali nejvýhodnější nabídku, o této nabídce za účelem vylepšení podmínek plnění ve prospěch zadavatele.

9) Obecné požadavky:

- Součástí dodávky bude požadována veškerá předepsaná dokumentace včetně všech zkoušek a měření včetně vystavení příslušných protokolů souvisejících s realizací díla.
- Dílo bude Zhotovitelem provedeno v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a příslušnými technickými normami.
- Zadavatel požaduje, aby v nabídce byla uvedena nabídková cena za plnění předmětu veřejné zakázky, a to ve struktuře:

10) Cena celkem bez DPH, DPH a cena celkem s DPH.

- Nabídková cena musí obsahovat veškeré poplatky a náklady na plnění zakázky.
- Účastník je vázán svou nabídkou po dobu 1 měsíce od podání nabídky.
- Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.
- Nabídka bude podána v českém jazyce.
- Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.
- Zadavatel je oprávněn před uzavřením smlouvy zrušit výběrové řízení zejména (avšak nejen) za předpokladu, že nastanou skutečnosti, za kterých nelze požadovat, aby v řízení pokračoval, vybraný účastník, popř. účastník druhý v pořadí, odmítl uzavřít smlouvu nebo neposkytl zadavateli k jejímu uzavření dostatečnou součinnost nebo zadavatel obdrží nabídku jen od jediného účastníka apod.

11) Přílohy:

- 
- 

V Brně dne 16. 5. 2024

Příloha č. 2 – Nabídka Zhotovitele č. č.24015_fi_n2 ze dne 23.05.2024



AKUSTING, spol. s r. o.
Cejl 76, 602 00 Brno

Akreditovaná zkušební laboratoř
Laboratoř akustických měření

IČO: 27679748 DIČ: CZ27679748
Banka: KB Č. účtu: 86-128230227/0100

SAKO Brno, a.s.
Jedovnická 4247/2
628 00, Brno-Židenice

Váš dopis značky / ze dne	Naše značka	Vyřizuje	Svitavy, dne
	24 016_fi_n2		23.5. 2024

Věc: Nabídka

Na základě Vaší poptávky předkládáme cenovou nabídku akustické kabiny pro spalínový ventilátor II.

Technický popis: akustická kabina půdorysně cca 4900x3700 výšky 4000, postavená na stávající podlaze ze samonosných akustických panelů tl.50 mm, neprůzvučnost panelů dle certifikátu 32 dB, v zadní stěně dvoukřídlá dvířka cca š. 900 x v 2000 pro údržbu, strop akustické panely na nosnících ocelové konstrukce, panely stropu demontovatelné, stropní panely překryté střechou z trapézového plechu prášková barva RAL 9006, 1x akustické vstupní dveře š. 800, 2 ks sací ventilátor DN 560 EC motory s plynulou regulací umístěné ve spodní straně kabiny ve výklenku osazené hlukovou žaluzií 1000x1000 délky 600, výfuk v levé horní straně boční stěny 2 ks hlukové žaluzie 1600x630 délky 600, všechny žaluzie včetně přechodových kusů a sítě proti vniknutí předmětů.

Povrchová úprava pozink dle ČSN EN 10346.

Garantovaný vložný útlum - měřeno ve vzdálenosti 1 metru od obrysu kabiny a počítáno jako průměr rozdílů vně a uvnitř kabiny kolem všech 4 stěn kabiny **D = min. 28 dB. Relevantní měření je možné při vypnutí okolních zdrojů hluku.**

S výjimkou technologického prostupu potrubí spalínového ventilátoru a el. žlabu.

Vložný útlum akustických žaluzií dle certifikátu 20,2 dB.

Elektro: Osvětlení 6ks LED svítidla s vypínačem u vstupních, nouzové osvětlení, 2 ks zásuvek, 2 x zapojení ventilátoru s ovládáním jedním společným prostorovým termostatem s regulací a vypínačem, rozvaděč.

Dodávka nezahrnuje:

- Demontáž a likvidaci staré kabiny
- Odvod dešťové vody
- Přívod el. energie kabelem do rozvodné skříně
- Použití vysokozdvížného vozíku objednatele

Firma AKUSTING je držitelem certifikátu k akreditovanému měření hluku v souladu se zákonem 392/2005 Sb.. Podrobně viz naše webové stránky WWW.AKUSTING.CZ

Nabídka č. 24 016 fi n2

Stránka 1

Cena:

OK		
Opláštění akust. panely stěny		
Opláštění akust. panely strop		
Montáž		
Střešní trapéz D + M		
Dodávka a montáž elektro		
Akustické dveře š. 800		
Akustické dvoukřídlé dveře		
Regulace		
Ventilátor DN 560 EC 2 ks		
Hlukové žaluzie sání + výfuk		
Mezisoučet		
VRN, dozor, přesun hmot		
Lešení, žebříky		
Doprava		
Garanční měření vč. Protokolu		
Výkresová dokumentace		
Celkem		
Sleva na druhou kabinu		
Celkem nabídková cena	1028350,- Kč bez DPH	

Termín:

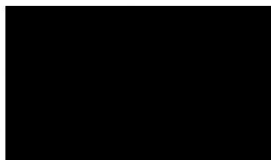
- **Výkresy včetně verifikace do 1 měsíce od závazné objednávky**
- **Výroba do 2 měsíců od schválení výkresů**
- **Montáž cca 1 týden, jeden den (cca 8 h) je třeba odstávka na montáž stropu**

Platnost nabídky: 6 měsíců od data vystavení

Těšíme se na další spolupráci s Vámi.

Za kolektiv pracovníků firmy AKUSTING:

Ing. Vladislav Fila, jednatel společnosti




| AKUSTING spol. s r.o.

| Laboratoř akustických měření

Firma AKUSTING je držitelem certifikátu k akreditovanému měření hluku v souladu se zákonem 392/2005 Sb.. Podrobně viz naše webové stránky WWW.AKUSTING.CZ

Nabídka č. 24 016 fi n2

Stránka 2

| Cejl 76, 602 00 BRNO
| Provozovna Svitavy, Průmyslová 1, 56802 Svitavy

| www.akusting.cz

Firma AKUSTING je držitelem certifikátu k akreditovanému měření hluku v souladu se zákonem 392/2005 Sb.. Podrobné viz naše webové stránky WWW.AKUSTING.CZ

Nabídka č. 24 018 f n2

Stránka 3