



Průvodní list ke smlouvě č:

(číslo sml. Z EIS Magion)

Druh smlouvy (kupní, nájemní, atd.)	1	SoD	Typ smlouvy (dle předmětu plnění)	2	
Číslo smlouvy (vlast.č.sml. nebo datum pod	5		Dotatek ke smlouvě č.: (č.sml.z EIS Magion)	9	
Předmět plnění *	3	Interiérové vyb. Pro pr. CETOCOEN - doplnění sedacího nábytku			
Smlouvu předkládá	4	jméno Bc. Jana Oudová	datum 4.12.2013	podpis 	
Dodavatel/Odběratel *	6	název TOKA, s.r.o.	IČO 25518526	DIČ CZ25518526	
Účinnost smlouvy od - do	7	S obnovením 3a			
		Avízo 3b			
Celková cena plnění (konečná cena)	8	728 939,- Kč bez DPH			
Dodací podmínky (adresa, lhůta)	10	viz smlouva			
Platební podmínky		viz smlouva			
Přechod vlastnictví		viz smlouva			
Financování plnění smlouvy plánované náklady plánované výnosy	11	Zakázka 7001	Činnost	Pracoviště 313060	
Předběžná kontrola: (jméno, datum, podpis)		jméno Mgr. Vladimír Ficenec	datum 10.12.2013	podpis 	
Vedoucí EO HS		jméno Prof. RNDr. Jana Klánová, Ph.D.	datum 4.12.2013	podpis 	
Stanovisko EO HS					
Schváli za PrávO		jméno Ing. Jaromír Šín	datum 11.12.2013	podpis 	
Stanovisko PrávO		Bez připomínek.			
Vedoucí OVZ		jméno Mgr. Martin Hadaš	datum 11.12.2013	podpis 	
Stanovisko OVZ					
Příkazce operace		jméno doc. RNDr. Jaromír Leichmann, Dr.	datum 4.12.2013	podpis 	
Správce rozpočtu		jméno RNDr. Mgr. Daniela Dvorská	datum 4.12.2013	podpis 	
Průběžná kontrola (dle §11, odst. 3 zákona č. 320/2001 Sb., v platném znění, a §18-21 vyhl.č. 416/2004 Sb.)		jméno	datum	podpis	



SMLOUVA O DÍLO

dle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen obchodní zákoník)

I.

Smluvní strany

Masarykova univerzita
se sídlem Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno
bankovní spojení: Komerční banka, a.s. pobočka Brno - město,
85636621/0100
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
zastoupená doc. Ing. Ladislavem Janíčkem, Ph.D., MBA, kvestorem

(dále jen „Objednatel“)

a

TOKA, s.r.o.

sídlo: Štursova 9/5, 616 00 Brno
bankovní spojení: UniCredit Bank
číslo účtu: 2107424750/2700
IČ: 25518526
DIČ: CZ25518526
zastoupený: Petrem Kratochvílem, jednatelem
zápis v OR: Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 28826

(dále jen „Zhotovitel“)

Vzhledem k tomu, že

- (A) objednatel zamýšlí v rámci projektu CETOCOEN reg. č. CZ 1.05/2.1.00/01.0001 dovybavit pavilon A29 v Univerzitním kampusu Bohunice, Kamenice 753/5, Brno, interiérovým vybavením,
- (B) zhotovitel předložil v otevřeném zadávacím řízení nabídku, která byla objednatelem vybrána jako nejvhodnější,

smluvní strany sjednaly následující:

1 PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1 Předmětem veřejné zakázky je dodávka, montáž a uvedení do provozu interiérového vybavení pavilonu CETOCOEN – pavilon A29 Univerzitního kampusu Masarykovy univerzity v Brně – Bohunicích. Součástí díla je rovněž:
 - koordinace projekčních a stavebních/montážních prací potřebných pro provedení Díla

[Handwritten signature]

14

- obstarání dodávek potřebných materiálů a zařízení a prací nezbytných pro provedení a řádné dokončení Díla, provedení všech činností souvisejících s vlastní dodávkou Díla, které jsou pro řádné dokončení Díla nezbytné (např. zařízení montážních a skladovacích prostor, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti pro daný účel a provozních náplní přístrojů a zařízení
 - kompletace nábytku z jednotlivých prvků, označení každého dodaného nábytkového kusu (nikoli prvku) a interiérového vybavení samolepkou s označením podle výkazu výměr z projektu (podle jednotlivých místností)
 - předprovozní testy a uvedení vybavení do provozu
 - vypracování celkového seznamu dodaných položek (nábytkových kusů, nikoli jednotlivých prvků) pro každou jednotlivou místnost dle skutečných počtů a provedení s uvedením jejich jednotkové ceny
 - zpracování a předání písemných instrukcí, návodů k obsluze zařízení, provozních manuálů a eventuelně zaškolení obsluhy
 - předání atestů, certifikátů, prohlášení o shodě výrobků a použitých materiálů s platnými normami a předpisy
 - provedení bezpečnostních opatření na ochranu lidí a majetku (zejména všech částí stavby, v níž bude Dílo prováděno) v průběhu provádění Díla
 - opravu případných poškození budov a jejich zařízení vzniklých při instalaci interiérového vybavení (oprava otlučení rohů, poškrábaných stěn, poškozeného PVC apod.), úklid všech místností po dokončení montáže nábytku a interiérového vybavení, odvoz a likvidace všech obalů a dalších materiálů používaných při vlastní montáži Díla, v souladu s ustanoveními zákona o odpadech, v platném znění a příslušnou vyhláškou Města Brna
 - doprava veškerých interiérových prvků do místa plnění a jejich instalaci na místa dle projektové dokumentace interiéru.
- 1.2 Definici předmětu smlouvy, tj. díla, obsahuje dále technická specifikace díla, která je obsažena v příloze 1 této smlouvy.
- 1.3 Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost provést dílo a předat je objednateli. Zhotovitel bude provádět své práce na díle v souladu se všemi platnými zákony České republiky, jinými platnými předpisy, touto smlouvou i příslušnými přílohami k této smlouvě, s technickými a kvalitativními normami, které mohou případně být podrobněji stanoveny v projektové dokumentaci a plánu řízení a kontrole jakosti.
- 1.4 Objednatel se zavazuje dílo provedené řádně a včas převzít. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu díla za podmínek a způsobem uvedeným v této smlouvě. Kromě ceny díla je objednatel povinen uhradit zhotoviteli i daň z přidané hodnoty ve výši stanovené podle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty.

2 CENA ZA DÍLO

- 2.1 Cena díla je stanovena na základě nabídky zhotovitele předložené v rámci zadávacího řízení jako cena pevná a nejvýše přípustná a činí:

cena bez DPH 728.939,- Kč (slovy:
sedmsetdvacetosmtisícdevěttřicetdevět Korun českých)

sazba DPH 21 %

výše DPH 153.077,19- Kč




cena s DPH 882.016,19- Kč (slovy: osmsetosmdesátdvatisícšestnáct
Korun českých a devatenáct Haléřů)

Pro vyloučení pochybností smluvní strany stanoví, že cena díla nebude ovlivněna jakýmkoli kolísáním cen, včetně inflace a kursových změn.

Rekapitulace ceny díla je uvedena v příloze 2a této smlouvy a podrobný rozpis ceny díla je uveden v příloze 2b této smlouvy. Tento rozpis ceny díla zpracovaný jako položkový rozpočet (oceněný výpis prvků, příp. označovaný také jako oceněný výkaz výměr) vychází z výpisu prvků, obchodních a technických podmínek stanovených objednatelem pro realizaci zakázky a projektové dokumentace pro výběr dodavatele předaných objednatelem zhotoviteli ve formě zadávací dokumentace veřejné zakázky. V případě eventuelních rozporů mezi součtem cen v příloze 2a a cenou uvedenou v čl. 2.1 je za rozhodující považována cena uvedená v čl. 2.1.

- 2.2 Cena díla obsahuje veškeré náklady spojené s prováděním díla, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, zařízení místa plnění, ostrahu díla, řízení a administrativu, dodavatelskou inženýrskou činnost, realizační a dílenskou dokumentaci, režii zhotovitele a zisk zhotovitele, poplatky a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla (např. inflace, poplatky a platby za telefon, vodu, elektřinu, zajištění BOZ a PO, zvýšené náklady na práce ve vícesměnném provozu, odstranění, znečištění, uložení (na skládce) nebo zneškodnění (ve spalovně) odpadů, sankce, pokuty, penále, pojištění, osvětlení, zajištění a provádění zkoušek, apod.), včetně úhrady poplatků souvisejících s prováděním prací dle této smlouvy, apod. Dále cena obsahuje náklady na dopravu zboží na místo plnění, montáže, veškerou manipulaci se zbožím, organizační a koordinační činnost a náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství a kursovými změnami, a to po celou dobu realizace díla až po jeho protokolární předání.
- 2.3 Má se za to, že zhotovitel je plně seznámen s rozsahem a povahou předmětu díla, a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru, které jsou nezbytné pro řádné splnění této smlouvy, a že při stanovení ceny díla, uvedené v bodě 2.1 této smlouvy
- prověřil místní podmínky pro provedení díla,
 - zahrnul všechny technické a obchodní podmínky do kalkulace cen v rozsahu uvedeném v této smlouvě.
- 2.4 Není-li uvedeno jinak, rozumí se cenami v této smlouvě uvedenými ceny bez daně z přidané hodnoty, která bude zhotovitelem, případně objednatelem, účtována dle předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
- 2.5 Doklady určující cenu díla.

Cena díla je doložena oceněným výpisem prvků (položkovým rozpočtem). Zhotovitel odpovídá za to, že ocenění výkazu výměr je v úplném souladu s obchodními a technickými podmínkami dodávky sjednanými v této smlouvě. Jednotkové ceny uvedené v oceněném výpise prvků slouží k prokazování finančního objemu dodaného a namontovaného zboží. Jednotkové ceny uvedené v oceněném výpise prvků jsou ceny nejvýše přípustné a platné po celou dobu realizace díla. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v oceněném výkazu výměr, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění podkladu objednatele.

3 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1 Objednatel neposkytne zhotoviteli žádné zálohy.
- 3.2 Cena za dílo dle článku 2.1 této smlouvy bude uhrazena na základě dvou daňových dokladů (faktur), z nichž první bude zahrnovat pouze dodávky hrazené z investičních prostředků a druhý pouze dodávky hrazené z neinvestičních prostředků, vystavených zhotovitelem po protokolárním předání a převzetí díla s datem uskutečnění zdanitelného plnění odpovídajícím dnu převzetí a předání díla, a to takto:
- 3.2.1 V případě předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků uhradí objednatel částku dle článku 3.2 této smlouvy v plné výši do 30 dní ode dne následujícího po dni doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 3.2.2 V případě předání a převzetí celého díla s vadami a nedodělků (dle článku 6.27 této smlouvy) uhradí objednatel 85 % z částky dle článku 3.2 této smlouvy do 30 dní ode dne následujícího po dni doručení daňového dokladu (faktury) objednateli. Zbývající část ve výši 15 % z částky dle článku 3.2 této smlouvy bude tvořit zádržné, které objednatel uhradí do 30 dní po odstranění poslední vady a nedodělků uvedeného v protokolu o předání a převzetí díla.
- 3.3 Za den doručení faktury se považuje den potvrzeného osobního předání faktury objednateli nebo den potvrzeného doručení faktury držitelem poštovní licence či kurýrní službou na adresu Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí, Masarykova univerzita, Kamenice 753/5, 625 00 Brno. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den předání a převzetí díla.
- 3.4 Faktury zhotovitele musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví v platném znění a zákonu o dani z přidané hodnoty v platném znění a mít náležitosti obchodní listiny dle obchodního zákoníku v platném znění. K faktuře budou přiloženy přílohy – soupis provedených prací a dodávek ve struktuře a s oceněním dle způsobu dohodnutého s objednatel a kopie oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí díla. Daňový doklad – faktura musí dále obsahovat název a registrační číslo projektu, z něhož je dílo financováno (projekt CETOCOEN, registrační číslo projektu CZ.1.05/2.1.00/01.0001).
- 3.5 Objednatel může fakturu vrátit, aniž by se tím dostal do prodlení s placením, v případě, kdy faktura obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje nebo není doložena stanovenými doklady.
- 3.6 Zhotovitel je povinen neprodleně písemnou formou informovat Objednatele o jakékoliv relevantní skutečnosti uvedené v § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále také jen „ZodPH“), jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle výše uvedeného zákona. Objednatel si v případě obdržení takovéto informace o skutečnostech uvedených v § 109 odst. písm. a), b) a c) ZoDPH vyhrazuje právo uhradit za Zhotovitele daň ze zdanitelného plnění dle této Smlouvy přímo jeho příslušnému správci daně.
- 3.7 Peněžitý závazek objednatel se považuje za splněný v den, kdy je příslušná částka odepsána z účtu objednatel.

4 LHŮTA PLNĚNÍ

- 4.1 Termínem zahájení se rozumí den podpisu smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit přípravu díla a výrobní práce na díle termínem zahájení.
- 4.2 Termínem dokončení se rozumí den, v němž zhotovitel písemně oznámí objednateli, že dokončil veškeré práce a dodávky a vyzve objednatel k převzetí díla k tomuto datu.

4.3 Dnem předání a převzetí díla se rozumí den, v němž bude zhotovitelem a objednatelem podepsán protokol o předání a převzetí díla.

4.4 Zhotovitel se zavazuje dílo řádně zhotovit, ukončit a předat objednateli v termínu:

- **do pěti (5) týdnů po podpisu smlouvy, nejpozději však do 30.12. 2013**

Prodlení zhotovitele s řádným dokončením celého díla a jeho předáním se považuje za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel se zavazuje respektovat v průběhu plnění závazků ze smlouvy časový plán realizace díla uvedený v příloze 3 smlouvy.

4.5 Podrobný časový plán montáže prvků v jednotlivých místnostech a ucelených částech předá zhotovitel objednateli písemně nejpozději do 10 dnů po podpisu smlouvy o dílo. Objednatel má právo tento dokument připomínkovat, zhotovitel je povinen připomínky objednatele v dokumentu respektovat. Podrobný časový plán montáže prvků se stane okamžikem schválení objednatelem závaznou přílohou 3 smlouvy o dílo.

4.6 Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem předání a převzetí díla a objednatel je povinen dříve řádně dokončené dílo převzít a zaplatit.

4.7 Termín předání a převzetí díla může být přiměřeně prodloužen:

4.7.1 Jestliže dojde k přerušení prací zhotovitele na základě písemného pokynu objednatele.

4.7.2 Jestliže dojde k přerušení prací zhotovitele způsobeného okolnostmi vylučujícími odpovědnost (tzv. vyšší moc) ve smyslu § 374 obchodního zákoníku, v platném znění. Smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně písemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat.

4.7.3 V případě zvýšeného objemu prací nad rozsah specifikovaný v zadávací dokumentaci veřejné zakázky o více než 10 % dle dohody v dodatku k této smlouvě.

Změna (prodloužení) termínu předání a převzetí díla se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků objednatele sjednaných touto smlouvou, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, za podmínky, že zhotovitel učinil veškerá racionální opatření ke zkrácení nebo předejití zpoždění a po písemné dohodě smluvních stran.

4.8 Nebude-li dohodnuto jinak, platí, že zhotovitel je oprávněn provádět montáž každý kalendářní den v době od 8:00 hod. do 17:00 hod. Objednatel je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu montáže omezit písemným pokynem zhotoviteli. V tomto případě obě strany v dodatku ke smlouvě sjednají změnu termínu předání a převzetí.

4.9 Zhotovitel se zavazuje do 10 dnů po dni zahájení ověřit soulad zařazení jednotlivých položek položkového rozpočtu (investiční x neinvestiční výdaje) s platnými předpisy a inventarizačními zásadami a v případě potřeby zařazení upravit. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli seznam dodaných položek (nábytkových kusů, nikoli jednotlivých prvků) pro každou jednotlivou místnost dle skutečných počtů a provedení s uvedením jejich jednotkové ceny nejpozději 15 kalendářních dnů před dnem předání a převzetí díla a poskytnout objednateli potřebnou součinnost při zpracování čárových kódů dodaných položek a označení nábytku těmito kódy. Zhotovitel se zavazuje předat nejpozději 15 kalendářních dnů před dnem předání objednateli soubor atestů, certifikátů a prohlášení o shodě použitých materiálů a dodávek s požadavky norem a předpisů.




5 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ MÍSTA URČENÉHO K PROVEDENÍ DÍLA

- 5.1 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli zahájení montážních prací předáním místa plnění. Předpokládá se předání místa plnění bezprostředně po podpisu smlouvy. Strany se mohou domluvit i na dřívějším předání.
- 5.2 O předání a převzetí místa plnění vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání místa plnění bude považován den podpisu protokolu o předání a převzetí místa plnění oběma smluvními stranami.
- 5.3 V protokolu o předání a převzetí místa plnění budou uvedeny všechny dokumenty, které objednatel zhotoviteli při předání místa plnění předal. Jde zejména o:
- vyznačení přístupových cest
 - vyznačení bodů pro napojení odběrného místa elektřiny či jiných médií.
 - zhotovitel předá zástupci objednatele (manažerovi projektu) technologické postupy montáže volných interiérů, do kterých budou zapracovány zásady a opatření v oblasti BOZP a protipožární opatření, zákresy půdorysů, přístupových komunikací, vyznačení místa ošetření a první pomoci.
- 5.4 Místo plnění pro instalaci interiérového vybavení bude předáno formou předání jednotlivých místností určených pro instalaci interiérového vybavení. Místo plnění pro instalaci specifického interiérového vybavení budou předána formou vymezení prostoru pro instalaci daného zařízení.

6 DALŠÍ PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ DÍLA

Pokyny objednatele

- 6.1 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 6.2 Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

Použité materiály a výrobky

- 6.3 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- 6.4 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý nebo nesplňuje hygienické či ekologické parametry. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály a dodávky, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití certifikace nezbytná podle příslušných platných předpisů.
- 6.5 Zhotovitel předá objednateli nejpozději do 60 kalendářních dnů po podpisu smlouvy doklady o interiérovém vybavení (indexy šíření plamene aj.). Zhotovitel doloží nejpozději 15 dnů přede dnem předání a převzetí díla soubor atestů, certifikátů a prohlášení o shodě použitých materiálů a dodávek

s požadavky norem a předpisů. Nesplnění těchto povinností bude považováno za podstatné porušení smlouvy.

Realizační dokumentace, příprava výroby, vzorky, kompletace a instalace nábytku a interiérového vybavení

- 6.6 Zhotovitel bude v průběhu zpracování realizační dokumentace konzultovat navrhovaná řešení s objednatelem a autorským dozorem generálního projektanta A PLUS, a. s., se sídlem Netroufalky 797/7, Brno 625 00, v termínech určených objednatelem. Dokončenou realizační dokumentaci doloženou souhlasným stanoviskem autorského dozoru generálního projektanta předloží zhotovitel objednateli ke schválení do 14 dnů od podpisu smlouvy.
- 6.7 Nejpozději do 10 dnů po schválení realizační dokumentace předloží zhotovitel objednateli vzorky interiérového vybavení, které hodlá použít k dodávce díla, k ověření, zda navržené interiérové vybavení vyhovuje požadavkům objednatele specifikovaným v příloze 1 Smlouvy. Objednatel se zavazuje vyjádřit se k objednaným vzorkům ve lhůtě do 3 dnů od jejich obdržení. Objednatel si vyhrazuje práva na změnu barevnosti povrchů a potahů uvedené v příloze 1. Shledá-li objednatel, že vzorek nevyhovuje jeho požadavkům specifikovaným v příloze 1 smlouvy, je zhotovitel povinen vzorek upravit nebo nahradit novým a předložit jej objednateli k novému posouzení a schválení. Zhotovitel je povinen použít k plnění díla plnění shodné s objednatelem schválenými vzorky (všechny použité materiály, provedení a funkční vlastnosti daného výrobku musí odpovídat předloženému vzorku), nebylo-li písemnou dohodou mezi zhotovitelem a objednatelem sjednáno jinak. Zhotovitel dále nejpozději do tří dnů po podpisu smlouvy určí svého odpovědného zástupce pověřeného koordinací realizační dokumentace, následné výroby nábytkových prvků a montáže a instalace jednotlivých nábytkových kusů. Odpovědný zástupce zhotovitele bude zejména ověřovat umístění přípojných bodů instalací a provedení dokončovacích prací důležitých pro dílo a provádět doměření tzv. kritických rozměrů důležitých např. pro kompenzaci stavebních tolerancí v provedení jednotlivých místností (rozměrové úpravy desek na rozměr místnosti apod.) a přenos těchto informací k výrobci nábytkových prvků a montážním četám zhotovitele.

Kontrola provádění díla

- 6.8 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných pracovních výborů, jejich četnost a termíny stanoví objednatel po podpisu smlouvy. Provádění díla v rozporu s povinnostmi zhotovitele dle této smlouvy bude považováno za podstatné porušení smlouvy. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem, nebo je oprávněn z téhož důvodu od smlouvy odstoupit.
- 6.9 Objednatel je oprávněn v průběhu výroby nebo zajištění dodávek provádět kontrolu postupu zhotovitele i v jeho výrobních nebo skladovacích prostorách.
- 6.10 Zhotovitel je povinen na základě písemné výzvy objednatele tuto kontrolu umožnit nejpozději do dvou pracovních dnů ode dne doručení výzvy a seznámit objednatele se stavem výroby.
- 6.11 O výsledcích kontrol dle tohoto článku bude vždy proveden zápis s ujednáním termínu k odstranění příp. nedostatků zjištěných v rámci této kontroly.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci




- 6.12 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými platnými předpisy.
- 6.13 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 6.14 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 6.15 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují v místě instalace, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 6.16 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou.
- 6.17 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

Škody

- 6.18 Pokud je činností zhotovitele způsobená škoda objednateli nebo třetím osobám konáním nebo opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy (včetně škod na stavbě budovy, např. poškození podlahových krytin, poškození omítky, odření nátěrů aj.), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, finančně ji uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 6.19 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou těmi, kteří pro něj dílo provádějí.

Energie pro provádění díla

- 6.20 Objednatel je povinen zabezpečit pro zhotovitele možnost napojení jeho pracovního náradí na rozvod elektrické energie v místě plnění. Zhotovitel uhradí objednateli cenu za odebranou energii paušální částkou ve výši 5,- Kč + DPH za každou místnost převzatou zhotovitelem jako místo plnění a každý kalendářní den do doby předání a převzetí ucelené části, ve které se daná místnost nachází.

Možnost pověřit realizaci části díla jinou osobu

- 6.21 Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele) pouze s předchozím souhlasem objednatel. Objednatel je oprávněn rozhodnout o výběru subdodavatele. V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 6.22 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy.




Předání a převzetí díla

- 6.23 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději sedm kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne stanoveného zhotovitelem v oznámení zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Zhotovitel je povinen doložit pro předávací a přejímací řízení zejména následující doklady:
- seznam zařízení, která jsou součástí díla, s uvedením jejich jednotkových cen a množství v členění po jednotlivých místnostech a v členění na investiční a neinvestiční zařízení
 - atesty, prohlášení o shodě a certifikáty výrobků a materiálů použitých v díle
 - protokoly o revizích
 - návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu zařízení, protokoly o provedeném zaškolení obsluhy potvrzené objednatelem (odpovědným zástupcem uživatele)
- Dokumenty musí být předloženy v českém jazyce. Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady nebo nebudou-li požadované doklady zpracovány v požadovaném jazyce, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a schopné předání.
- 6.24 Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo instalovalo.
- 6.25 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí ucelené části díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 6.26 O průběhu předávacího a přejímacího řízení vyhotoví objednatel a zhotovitel protokol o předání a převzetí díla.
- 6.27 Povinným obsahem protokolu o předání a převzetí díla jsou:
- údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli
 - soupis dodávek a prací, které je předmětem předání a převzetí ve struktuře a s oceněním dle způsobu dohodnutého s objednatelem
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení místa plnění
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
 - popř. soupis vad a nedodělků dle článku 6.10 a 6.27 této smlouvy
- 6.28 Předáním díla, stvrzeným podpisy osob pověřených jednat za objednatele a zhotovitele na předávacím protokolu, přechází na objednatele nebezpečí vzniku škody na díle, přičemž tato skutečnost nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad díla. Do dne předání a převzetí díla nese nebezpečí vzniku škody na zhotovovaném díle ve smyslu § 542 odst. 2, podle ust. § 455 a násl. obchodního zákoníku, v platném znění, zhotovitel.
- 6.28 Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání díla. Za nedodělek je přitom považováno mj. i neprovedení úklidu jednotlivých místností, v nichž bylo interiérové vybavení instalováno, oprav poškození místností vzniklých v průběhu montáže interiérového vybavení a odvozu odpadu. Nevyužije-li objednatel svého práva nepřevzít dílo vykazující vady a nedodělky, uvedou objednatel a zhotovitel v protokolu o předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v protokolu k dohodě objednatele a zhotovitele o termínu odstranění, musí být vady a nedodělky




odstraněny do pěti pracovních dnů ode dne předání a převzetí ucelené části díla. Za prodloužení s odstraněním bude účtována sankce dle čl. 10.1 této Smlouvy.

- 6.29 V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí, a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není řádně dokončeno, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé v souvislosti s neúspěšným předávacím a převjímacím řízením. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

7 MANAŽER PROJEKTU

- 7.1 Manažer projektu je oprávněn kontrolovat provádění díla a dávat zhotoviteli instrukce ohledně jakékoli činnosti zhotovitele související s prováděním díla. Tyto pokyny jsou pro zhotovitele závazné a je povinen se jimi řídit; ustanovení § 551 obchodního zákoníku se použije. Manažer projektu je, mimo jiné, oprávněn požadovat:
- a) odstranění nebo nahrazení jakékoliv práce, technického vybavení, výrobku nebo materiálu, který nebude v souladu s touto smlouvou;
 - b) aby zhotovitel ve stanovené lhůtě odvolal z prací na díle jakoukoli osobu zaměstnanou zhotovitelem. Osoba takto odvolaná z provádění díla bude zhotovitelem nahrazena co nejdříve to bude možné.
- 7.2 Manažer projektu oznámí zhotoviteli bez zbytečného prodlení každou vadu v plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy.
- 7.3 Pro vyloučení pochybností se stanoví, že manažer projektu nemá oprávnění měnit smlouvu nebo zprostit zhotovitele jakékoli jeho povinností, závazků nebo odpovědností vyplývajících ze smlouvy.

8 ZÁRUKA ZA DÍLO

- 8.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo ke dni předání a převzetí, a vady zjištěné v záruční lhůtě. Záruční lhůta na dílo činí 60 měsíců. Záruční lhůta začíná běžet dnem předání a převzetí díla, v případě převzetí díla s vadami a nedodělkami až dnem, kdy byla odstraněna poslední vada či nedodělek.
- 8.2 Pro dodávky zařízení, které mají vlastní záruční listy, je záruční lhůta stanovena v délce v nich vyznačené, minimálně však v délce dle bodu 7.1. Všechny shora uvedené záruční lhůty začínají běžet dnem předání a převzetí díla, v případě převzetí díla s vadami a nedodělkami až dnem, kdy byla odstraněna poslední vada či nedodělek.
- 8.3 Požadavek na odstranění vad díla, které se projeví v období od převzetí a předání díla do začátku běhu záruční lhůty a v záruční lhůtě, objednatel uplatní u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději poslední den záruční lhůty, a to písemným oznámením doručeným k rukám odpovědného zástupce zhotovitele (reklamací). I reklamacie odeslaná objednatelům poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. V písemné reklamaci objednatel uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým ji požaduje odstranit. Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním nového plnění
- odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná
- přiměřenou slevu z ceny díla
- odstoupení od smlouvy

Objednatel je oprávněn vybrat si kterýkoliv z uvedených způsobů odstranění vady.

8.4 Zhotovitel se zavazuje reklamované vady díla odstranit bezplatně.

8.5 Zhotovitel se dále zavazuje prověřit reklamaci do dvou pracovních dnů od jejího doručení, oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, a dohodnout termín odstranění závady (termín pro odstranění vady bude vždy dohodnut písemně). Pokud tak zhotovitel v uvedené lhůtě neučiní, má se zato, že reklamaci uznává a odstraní ji do pěti pracovních dnů od doručení reklamace. I v případech, kdy zhotovitel reklamaci neuzná, je zhotovitel povinen vadu odstranit – v takovém případě zhotovitel písemně objednatele upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od objednatele. V případě, že zhotovitel reklamaci neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará objednatel. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese zhotovitel i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo objednatele na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace zhotoviteli. Prokáže-li se, že objednatel reklamoval neoprávněně, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli prokazatelné a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

8.6 Maximální termín pro odstranění vady je pět pracovních dnů ode dne doručení reklamace, nebylo-li mezi zhotovitelem a objednatelem dohodnuto jinak. O odstranění reklamované vady sepiší zhotovitel a objednatel protokol, ve kterém podpisy oprávněných zástupců smluvních stran potvrdí odstranění vady.

8.7 Zhotovitel neodpovídá za vady, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost nebo na ni objednatele upozornit, ale ten na jejich použití písemně trval.

8.8 Poskytnuté záruky se dále nevztahují na vady způsobené prokazatelným neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které objednatel od zhotovitele převzal při převímce nebo o kterých zhotovitel objednatele písemně poučil (např. při zaškolení). Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené prokazatelně hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním.

8.9 V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo ve lhůtě dle čl. 7.6 smlouvy nebo pokud zhotovitel odmítne vadu odstranit, je objednatel oprávněn vadu odstranit na své náklady a zhotovitel je povinen objednateli uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 30 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u zhotovitele. V případě, že zhotovitel náklady vynaložené na odstranění v uvedeném termínu objednateli neuhradí, je objednatel oprávněn použít k zapravení svého nároku zádržné dle článku 3.2.2 této smlouvy. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí objednatel vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.

9 POJIŠTĚNÍ

9.1 Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli nejpozději do 15 kalendářních dnů po termínu zahájení doklad prokazující, že zhotovitel má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své podnikatelské činnosti, kryjící případné škody způsobené při přípravě a provádění díla

objednateli či třetím osobám ve výši minimálně 800 000,- Kč (slovy osmsettisíc korun českých) na každý škodní případ po celou dobu přípravy a realizace díla. Zhotovitel se zavazuje udržovat zmíněné pojištění v platnosti po celou dobu přípravy a realizace díla. Nesplnění tohoto závazku je podstatným porušením smlouvy.

10 ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

- 10.1 Zhotovitel je povinen v průběhu záruční lhůty provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Zhotovitel je dále povinen uskutečnit na základě písemné výzvy objednatele nejméně jednou ročně bezplatnou servisní prohlídku díla, při níž provede základní servisní úkony, zejména:
- seřízení všech pohyblivých částí díla, tj. dodaného zařízení a vybavení, jako jsou např. dvířka a zásuvky;
 - kontrolu povrchů pracovních desek a jejich případnou opravu; atd.
- 10.2 Zhotovitel je povinen minimálně po dobu pěti let ode dne uplynutí posledního dne záruční lhůty zabezpečit na výzvu objednatele za úplaty pozáruční servis.
- 10.3 Zhotovitel je povinen provést preventivní pozáruční servis v termínu nejpozději do 30 pracovních dnů od písemného vyzvání objednatelem, nestanoví-li objednatel jinou lhůtu, odstranění poruch zařízení nejpozději do pěti pracovních dnů od písemné výzvy objednatele.

11 SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY

- 11.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši 0,1 % ceny díla dle článku 2.1 této smlouvy plus DPH dle platných právních předpisů za každý i započatý den prodlení.
- 11.2 Pokud prodlení zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla sjednaného dle smlouvy přesáhne 14 dnů, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele ještě další smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle článku 2.1 této smlouvy plus DPH dle platných právních předpisů za patnáctý a každý další i započatý den prodlení.
- 11.3 Bude-li vadou či nedodělkem uvedeným v protokolu o předání a převzetí díla absence některého atestu, certifikátu či prohlášení o shodě použitých materiálů a dodávek s požadavky norem a předpisů, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč (slovy patnáct tisíc korun českých) za každý chybějící atest, certifikát či prohlášení o shodě použitých materiálů a dodávek s požadavky norem a předpisů a za každý den prodlení počínaje dnem předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní ostatní vady či nedodělky uvedené v protokolu o předání a převzetí díla způsobem uvedeným v protokolu o předání a převzetí díla v termínu uvedeném v protokolu o předání a převzetí díla, nejpozději však do pěti pracovních dnů od předání a převzetí díla, nebyl-li termín pro odstranění vady či nedodělků v protokolu o předání a převzetí díla uveden, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč (slovy patnáct tisíc korun českých) za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- 11.4 Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do tří kalendářních dnů ode dne obdržení reklamace objednatele k odstraňování reklamované vady nebo vad, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši 4.000,- Kč (slovy čtyři tisíce korun českých) za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.




- 11.5 Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč (dvacet tisíc korun českých) za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- 11.6 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají smluvní strany smluvní pokuty ujednané v této smlouvě v dvojnásobné výši.
- 11.7 Pokud zhotovitel nevyklidí místo plnění ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 5 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (padesát tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- 11.8 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury, je zhotovitel oprávněn požadovat od objednatele úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 11.9 V případě, že zhotovitel poruší předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci nebo požární předpisy a jiné instrukce objednatelem pověřené osoby, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele smluvní pokutu ve výši:
- 25.000,- Kč (dvacet pět tisíc korun českých)
pokud bylo nutno zastavit práce z důvodu přímého ohrožení životů pracovníků (např. životu nebezpečné elektrické instalace apod.) nebo pokud zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů otvorů apod.)
- 5.000,- Kč (pět tisíc korun českých)
pokud je možno závadu odstranit bez zastavení prací ihned nebo ve stanoveném termínu
- 11.10 Strana povinná musí uhradit vyúčtování sankce nejpozději do 14 dnů ode dne příslušného vyúčtování.
- 11.11 Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
- 11.12 Ujednáním o smluvní pokutě není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele.

12 UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 12.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- dojde k podstatnému porušení této smlouvy;
 - dojde k nepodstatnému porušení této smlouvy, které zhotovitel v poskytnuté lhůtě neodstraní;
 - zhotovitel nebude i přes písemnou výzvu objednatele respektovat pokyny objednatele;
 - bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování finančních prostředků určených pro projekt CETOCOEN reg. č. CZ 1.05/2.1.00/01.0001
 - zhotovitel se dostane do úpadku.
- 12.2 Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení této smlouvy objednatelem.

13 DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

- 13.1 Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a musí být platně podepsány oběma smluvními stranami.
- 13.2 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu písemně vyjádřit do 15 dnů ode dne následujícího po dni doručení návrhu dodatku.
- 13.3 Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na jinou osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

14 ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 14.1 Zhotovitel se za podmínek stanovených touto smlouvou, v souladu s pokyny objednatele a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje:
- archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění zakázky podle této smlouvy a kdykoli po tuto dobu objednateli umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do 31. 12. 2027. Objednatel je oprávněn po uplynutí deseti let od ukončení plnění podle této smlouvy od zhotovitele výše uvedené dokumenty bezplatně převzít
 - jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole).
 - ve smlouvách se svými subdodavateli umožnit řídicímu orgánu operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace kontrolu subdodavatelů prodávajícího v rozsahu dle předchozího bodu.
- 14.2 Objednatel může být při plnění smlouvy zastoupen v plném rozsahu svých práv a povinností osobou najatou objednatelem, aby jednala jako manažer projektu.
- 14.3 Smluvní strany se dohodly dle § 262 obchodního zákoníku, v platném znění, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění.
- 14.4 Součástí smlouvy jsou její přílohy:
1. Technická specifikace (projektová dokumentace);
 2. a) Rekapitulace díla
b) Položkový rozpočet
 3. Časový plán realizace díla.

V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním smlouvy a jednotlivými přílohami smlouvy je rozhodující znění smlouvy. V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním jednotlivých příloh smlouvy je rozhodující znění přílohy s vyšší prioritou, která je dána pořadovým číslem přílohy, kde 1 je nejvyšší.

- 14.5 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
- 14.6 Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí a smlouva představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami. Na důkaz toho připojují smluvní strany své podpisy.

V Brně

Datum: 12. 12. 2013

objednatel

doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA

kvestor

Masarykova univerzita

V Brně

Datum: 12. 12. 2013

zhotovitel

Tomáš Kratochvíl

jednatel

Toka s.r.o.



STANDARD - POPIS

ROZMĚRY + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

* Otočná kolečková kancelářská židle vyrobená v souladu s ergonomickou normou EN 1335. Synchronní mechanika s individuálním nastavením síly přítlaču opěrky. Mechanismus poskytuje hluboký úhel záklonu s možností blokáce ve vzpřímené pozici. Područky stavitelné do výšky, šířky a v úhlu. Výškové stavitelná podpora bederní páteře a sedák nastavitelný v hloubce. Viditelné konstrukce židle jsou vyrobeny z ušlechtilých materiálů např. litý AL nebo polyamid. Polstrování přiměřeně měkké bez obsahu CFC v PU pěně.

* Synchronní mechanismus s možností individuálního nastavení protitlaku opěrky zad dle váhy uživatele. Mechanismus užívatele podporuje v dynamickém sezení a zcela respektuje přirozenou biomechaniku člověka. Mechanismus musí být snadno přístupný bez použití nářadí, nezakrytý, jako součást designu židle.

* Opěrka zad je vyrobena z flexibilního polyamidu pro zaručení potřebné pružnosti a zároveň pevnosti materiálu. Konstrukce zad je provedena tak, aby se opěrka automaticky vyvarovala dle váhy a tvaru zad uživatele do přirozeného tvaru dvojitého S a poskytovala tím výraznou podporu bederní části zad. Součástí konstrukce zad je integrovaná opěrka hlavy, tak aby s opěrkou zad tvořila jeden ergonomický funkční celek. Opěrka v kterémkoliv poloze podporuje hlavu v potřebném úhlu pohledu. Úhel opěrky hlavy se v závislosti na její poloze nastavuje automaticky bez další potřeby nastavení a bez ohledu na váhu a fyzlognomní uživatele. Zádá musí být opatřeny přiměřeně měkkým postrovaním bez obsahu CFC v PU pěně a potaženy kvalitní látkou.

* Podnož tvořená pětimenným křížem z tlakově litého hliníku, pět koleček s 60 mm na tvrdou nebo měkkou podlahu vyrobené v souladu s normou EN 12529.

* Nosná konstrukce područek z ušlechtilého materiálu (litý AL). Musí být výškově stavitelné a stavitelné do šířky. Područky je možné kdykoliv sundat bez použití nářadí. Vrchní část područek musí mít dostatečnou plochu a musí být měkké.

* Potah židle je vyroben z kvalitní látky s perforací pro snadné udržování mikroklimatu - 100% polyester, Gramáž: 300g/m², stálobarevnost: Typ 6 dle EN ISO 105-B02, stálobarevnost v otěru: stupeň 4-5 dle EN ISO 105-X12, odolnost proti žmolování: stupeň 4-5 dle EN ISO 12945-2. Potah hlavové opěrky je možné snadno sundat bez použití nářadí.

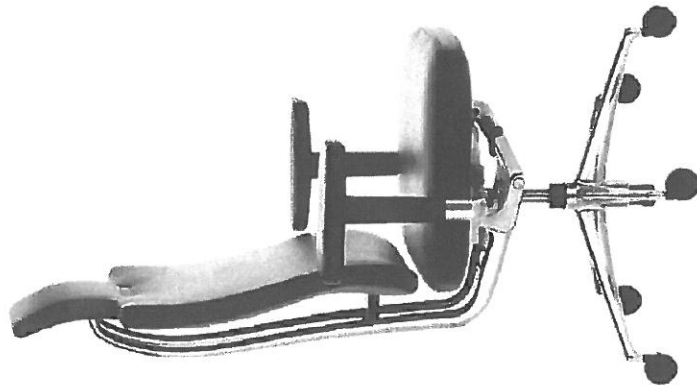
* Výrobek musí být vyroben v souladu s normami ISO 9002, ISO 14001, a opatřen certifikátem bezpečného výrobku (GS certifikace nebo adekvátní).

* Celkové provedení židle splňuje nároky na snadnou údržbu a servis. Výrobek je být vyroben ekologicky šetrným způsobem. Jednotlivé materiály jsou od sebe snadno oddělitelné pro možnost tříděné recyklace. Je požadováno aby výrobek byl vyroben nejméně z 50% z recyklovaných materiálů a aby více než 90% materiálů ze kterých je židle vyrobena bylo recyklovatelných.

(referenční typ: Vltra HeadLine)

ŽK2

ZOBRAZENÍ



židle kancelářská - zaměstnanci

ŽK 2

STANDARD - POPIS

ROZMĚRY + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

* Stohovatelná jednací židle s područkami. Přední nohy, konstrukce sedáku a konstrukce opěrku z jednoho kusu polyamidu s přidáním skleněných vláken. Zadní nohy a područka chromovaný hliník.

* Středně vysoká, ergonomicky tvarovaná zádovalá opěrka musí garantovat kvalitní podporu v bederní části páteře, zajišťovat velkou možnost pohybu vzad. V žádném místě nesmí vznikat tlakové body. Potah dvojitou polyesterovou sítí (100% polyester, síťovina musí zajišťovat dobrou cirkulaci vzduchu a bránit hromadění vlhkosti a teploty).

Sedák čalouněný - 100% polyester. Horní okraj opěrku musí být tvarovaný tak, aby nevytvářel nežádoucí tlakové body v žádné pozici. Polyamidová konstrukce čalouněná polyurethanovou pěnou (bez obsahu CFC) s vyměnitelným potahem v látce.

Požadavky na materiál: čalounění gramáž 300 g/m², stálobarevnost v ořezu 4-5 dle EN ISO 105-X12, odolnost proti oděru: 40 000 (Martindale), odolnost proti žmolkování 4-5 dle EN ISO 12945-2, nehořlavost dle DIN EN 1021 - 1 a 2.

Celková konstrukce židle musí zajišťovat flexibilitu a pohodlné sezení, které bude podporovat koncentraci uživatele.

* Výrobek musí být vyroben v souladu s normami ISO 9002, ISO 14001, a opatřen certifikátem bezpečného výrobku (GS certifikace nebo adekvátní).

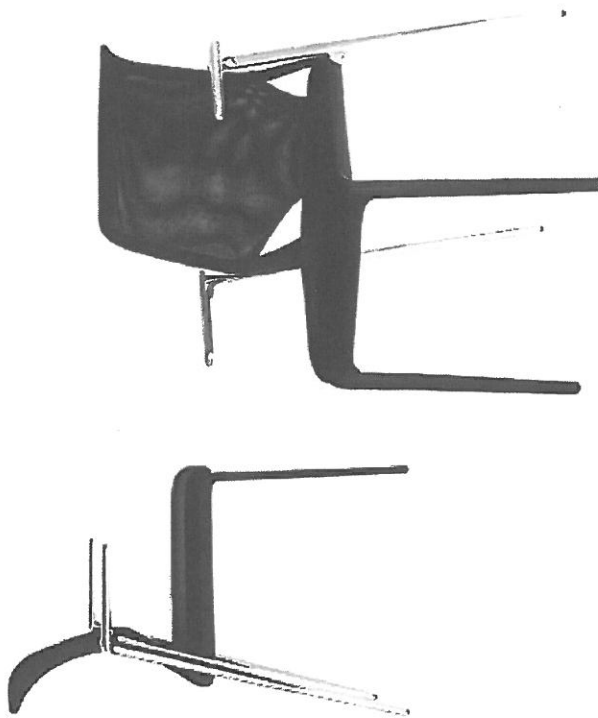
* Výrobek musí být vyrobený ekologicky šetrným způsobem. Jednotlivé materiály od sebe musí být snadno oddělitelné pro možnost třídění recyklace.

(referenční typ: MedaSlim)

výška sedáku - 450 mm
výška opěrku - 870 mm

ŽJ1

ZOBRAZENÍ



Židle jednací

ŽJ1

STANDARD - POPIS

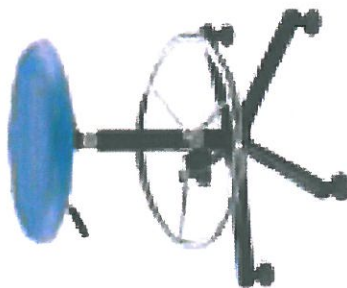
* Zvýšená pracovní židle, výškově nastavitelný sedák (pákové ovládání plynového pístu), čalouněný kruhový sedák pr. 400 mm, píst podnože chromovaný kov bez plastového krytu, výškově nastavitelný kovový opěrný kruh na nohy s tvarovou stabilitou a tuhostí, podnož pětitramenný chromovaný kříž, ve standardu - 5 koleček na tvrdý povrch (průměr 55 mm). Sedák čalouněný, čalounění bílá koženka. (např. Kovonax Form V3845C, Mayer - Medi 1205)

ROZMĚRY + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

minimální výška sedáku - 500 mm
maximální výška sedáku - 700 mm

ŽL 4

ZOBRAZENÍ



židle laboratorní zvýšená

ŽL 4

STANDARD - POPIS

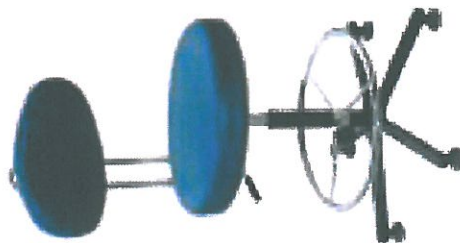
* Zvýšená pracovní židle, výškově stavitelný sedák (pákové ovládání plynového pístu), čalouněný kruhový sedák pr. 400 mm, píst podnože chromovaný kov bez plastového krytu, výškově stavitelná opěra, stavitelný kovový opěrný kruh na nohy s tvarovou stabilitou a tuhostí, podnož pěťoramenný chromovaný kříž, ve standardu - 5 koleček na tvrdý povrch (průměr 55 mm). Sedák i opěrák čalouněny, čalounění bílá koženka.
(např. Kovonax Tony V3702C, Mayer - Medi 1251G)

ROZMĚRY + PŮDORYSNÉ SCHÉMA

minimální výška sedáku -	430 mm
maximální výška sedáku -	570 mm
minimální výška opěry -	780 mm
maximální výška opěry -	870 mm

ŽL3

ZOBRAZENÍ



židle laboratorní s opěrákem zvýšená

ŽL 3



Rekapitulace ceny díla

část veřejné zakázky	neinvestice celkem bez DPH
sedací nábytek celkem	728 939,00 Kč





Položkový rozpočet

pč.	označení	základní popis	počet	cena/ks	celkem bez DPH
1	ŽK 2	židle kancelářská - zaměstnanci	21	18 025,0	378 525,0
2	ŽJ 1	židle jednací	34	8 716,0	296 344,0
3	ŽL 4	židle laboratorní zvýšená	16	2 116,0	33 856,0
4	ŽL 3	židle laboratorní s opěrákem zvýšená	6	3 369,0	20 214,0
Celkem bez DPH					728 939,0



příloha C

zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku

Interiérové vybavení pro projekt CETOCOEN – doplnění sedacího nábytku a vybavení

TECHNICKÉ PODMÍNKY (technická specifikace)

Počty poptávaných prvků:

- ŽK2 (černá kancelářská) – 21ks
- ŽJ1 (černá jednací) – 34ks
- ŽL4 (laboratorní bez opěradla) – 16ks
- ŽL3 (laboratorní s opěradlem) – 6ks