

## Příloha č. 1 k Výzvě k podání nabídek Specifikace předmětu zakázky

<b>Název zakázky:</b>	<b>Odborná školení pro výrobu</b>
<b>Předmět zakázky (služba, dodávka nebo stavební práce):</b>	<b>Služba</b>
<b>Datum vyhlášení zakázky:</b>	<b>7. 5. 2014</b>
<b>Název programu:</b>	Operační program Lidské zdroje a zaměstnanost
<b>Registrační číslo projektu:</b>	CZ.1.04/1.1.02/94.01181
<b>Název projektu:</b>	<b>Faktorem X je praXe!</b>
<b>Název / obchodní firma zadavatele:</b>	nkt cables s.r.o.
<b>Bližší specifikace předmětu zakázky:</b>	
<p>Předmětem zakázky je realizace kurzů v oblasti rozvoje odbornosti zaměstnanců výroby na základě podrobné specifikace uvedené níže. Dle zaměření jsou kurzy rozděleny do dvou skupin, výběrové řízení je tedy rozděleno <u>na dvě samostatné části s dílčím plněním.</u></p> <p>Zakázka <u>umožňuje variantní řešení, avšak pouze ve vybraných aspektech plnění.</u></p> <p><b>1. Část zakázky: Modul „Svařování“</b></p> <p>Konkrétně se jedná o poskytnutí 1 kurzu odborného školení se zaměřením na svařování:</p> <p><b>Varianta 1: v prostorách dodavatele, v okruhu do 200 km od míst provozoven</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Předpokládaný počet osob v 1 skupině: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ základní kurz sváření plamenem: 1</li> <li>○ základní kurz - sváření CO2: 3</li> <li>○ základní kurz - sváření el. obloukem: 3</li> </ul> </li> <li>▪ Počet skupin: 3</li> <li>▪ Celkem účastníků: 7</li> <li>▪ Délka: celkem 15 školících dnů pro 1 skupinu</li> <li>▪ Školící den = 8 hodin (1 hodina = 60 min)</li> <li>▪ Pracovní pozice účastníků: pracovník údržby</li> </ul> <p><b>Varianta 2: v sídle objednatele, v místě jednotlivých závodů</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Předpokládaný počet osob v 1 skupině: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vrchlabí: 1 (základní kurz sváření plamenem)</li> <li>○ Vrchlabí: 1 (základní kurz - sváření CO2)</li> </ul> </li> </ul>	

- Vrchlabí: 2 (základní kurz - sváření el. obloukem)
- Kladno: 1 (základní kurz - sváření el. obloukem)
- Kladno: 1 (základní kurz - sváření CO2)
- Velké Meziříčí: 1 (základní kurz - sváření CO2)
- Počet skupin: 6
- Celkem účastníků: 7
- Délka: celkem 15 školících dnů pro 1 skupinu
- Školící den = 8 hodin (1 hodina = 60 min)
- Pracovní pozice účastníků: pracovník údržby

Termín plnění:

- Zahájení do 15 dnů od podpisu smlouvy
- Ukončení do 30. 11. 2014

Předpokládaná témata:

- Základní kurz sváření:
  - základní kurz - sváření plamenem
  - základní kurz - sváření el. obloukem
  - základní kurz - sváření CO2

## 2. Část zakázky: Modul „Hydraulika, Pneumatika, Elektronika“

Konkrétně se jedná o poskytnutí těchto 3 kurzů odborného školení:

- **Hydraulika**

**Varianta 1: v prostorách dodavatele, v okruhu do 200 km od míst provozoven**

- Předpokládaný počet osob v 1 skupině:
  - Vrchlabí I: 6
  - Vrchlabí II: 6
  - Kladno: 8
  - Velké Meziříčí: 5
- Počet skupin: 4
- Celkem účastníků: 25
- Délka: celkem 3 školící dny pro 1 skupinu
- Školící den = 8 hodin (1 hodina = 60 min)
- Pracovní pozice účastníků: pracovník údržby

**Varianta 2: v sídle objednatele, v místě jednotlivých závodů**

- Předpokládaný počet osob v 1 skupině:
  - Vrchlabí I: 6
  - Vrchlabí II: 6
  - Kladno: 8
  - Velké Meziříčí: 5
- Počet skupin: 4
- Celkem účastníků: 25
- Délka: celkem 3 školící dny pro 1 skupinu
- Školící den = 8 hodin (1 hodina = 60 min)

- Pracovní pozice účastníků: pracovník údržby

Termín plnění:

- Zahájení do 15 dnů od podpisu smlouvy
- Ukončení do 20. 12. 2014

Předpokládaná témata:

- Základní znalosti z hydrauliky, principy, zákonitosti
- Základní orientace ve schématech, značky
- Základy obsluhy a především údržby a montáže, seřízení hydraulických jednotek
- Bezpečnost při práci na hydraulických zařízeních
- Vyhledávání a diagnostika poruch

- **Pneumatika**

**Varianta 1: v prostorách dodavatele, v okruhu do 200 km od míst provozoven**

- Předpokládaný počet osob v 1 skupině:
  - Vrchlabí I: 6
  - Vrchlabí II: 6
  - Kladno: 8
  - Velké Meziříčí: 5
- Počet skupin: 4
- Celkem účastníků: 25
- Délka: celkem 3 školící dny pro 1 skupinu
- Školící den = 8 hodin (1 hodina = 60 min)
- Pracovní pozice účastníků: pracovník údržby

**Varianta 2: v sídle objednatele, v místě jednotlivých závodů**

- Předpokládaný počet osob v 1 skupině:
  - Vrchlabí I: 6
  - Vrchlabí II: 6
  - Kladno: 8
  - Velké Meziříčí: 5
- Počet skupin: 4
- Celkem účastníků: 25
- Délka: celkem 3 školící dny pro 1 skupinu
- Školící den = 8 hodin (1 hodina = 60 min)
- Pracovní pozice účastníků: pracovník údržby

Termín plnění:

- Zahájení do 15 dnů od podpisu smlouvy
- Ukončení do 20. 12. 2014

Předpokládaná témata:

- Základní znalosti z pneumatiky, principy, zákonitosti
- Základní orientace ve schématech, značky
- Základy obsluhy a především údržby a montáže, seřízení pneumatických jednotek

- Bezpečnost při práci na pneumatických zařízeních
- Vyhledávání a diagnostika poruch

- **Elektronika**

- **Varianta 1: v prostorách dodavatele, v okruhu do 200 km od míst provozoven**

- Předpokládaný počet osob v 1 skupině:
  - Vrchlabí: 4
  - Kladno: 2
  - Velké Meziříčí: 2
- Počet opakování/skupin:3
- Celkem účastníků: 8
- Délka: celkem 5 školících dnů pro 1 skupinu
- Školící den = 8 hodin (1 hodina = 60 min)
- Pracovní pozice účastníků: pracovník údržby

- **Varianta 2: v sídle objednatele, v místě jednotlivých závodů**

- Předpokládaný počet osob v 1 skupině:
  - Vrchlabí: 4
  - Kladno: 2
  - Velké Meziříčí: 2
- Počet opakování/skupin:3
- Celkem účastníků: 8
- Délka: celkem 5 školících dnů pro 1 skupinu
- Školící den = 8 hodin (1 hodina = 60 min)
- Pracovní pozice účastníků: pracovník údržby

- Termín plnění:

- Zahájení do 15 dnů od podpisu smlouvy
- Ukončení do 20. 12. 2014

- Předpokládaná témata:

- Programování frekvenčních měničů spec. Siemens
- Programování PLC S7 Siemens
- Diagnostika poruch

Objednatel vlastní řídicí systémy Siemens, se kterými by obsah školení, metody, i pomůcky využitě při školení měly být kompatibilní.

**Pro všechny kurzy v každé z dílčích částí zakázky platí následující:**

Kurzy budou realizovány dle dohodnutého harmonogramu se zadavatelem, a to se zahájením plnění do 15 dnů od data uzavření smlouvy a s realizací nejpozději do 30. 11. 2014 v případě 1. části zakázky a nejpozději do 20. 12. 2014 v případě 2. části zakázky.

Kurzy budou realizovány při variantním řešení č. 1 v prostorách dodavatele a při variantním řešení č. 2 v sídle jednotlivých závodů zadavatele (Vrchlabí, Kladno, Velké Meziříčí).

Dodavatel navrhne koncepci kurzů, metodiku výuky, návrh obsahu a návaznosti jednotlivých kurzů dle témat navržených zadavatelem.

Podmínkou pro realizaci odborných kurzů je jejich praktická orientace a možnost každého



OPERAČNÍ PROGRAM  
LIDSKÉ ZDROJE  
A ZAMĚSTNANOST

PODPORUJEME  
VAŠI BUDOUCNOST  
[www.esfcr.cz](http://www.esfcr.cz)

účastníka vyzkoušet si cvičení v praxi.

**V rámci všech kurzů** zajistí vybraný dodavatel podkladové materiály, vzdělávací materiály, pomůcky a materiál pro účastníky kurzu, Osvědčení pro všechny úspěšné absolventy kurzu, dodržování pravidel pro publicitu OP LZZ a navrhne vyhodnocení vzdělávacích kurzů pomocí zpětné vazby, a to jak ze strany účastníků vzdělávacího kurzu, tak ze strany lektora.

V Kladně dne 5. 5. 2014

.....  
Ing. Tomáš Vrbata  
jednatel  
nkt cables s.r.o.

.....  
Ing. Pavel Franc  
jednatel  
nkt cables s.r.o.