**Příloha I  
Zadávací dokumentace**

**Vymezení oblastí plnění veřejné zakázky   
pro účely technické kvalifikace**

* 1. **Vymezení oblasti plnění „Projektové dokumentace“**
  2. **Vymezení oblasti plnění „Výroba zařízení a komponentů“**
  3. **Vymezení oblasti plnění „Montáž – stavba a technologie“**
  4. **Vymezení oblasti plnění „Uvádění zařízení do provozu“**
  5. **Vymezení oblasti plnění „Řídící systémy, měření a regulace“**

**1.  
Vymezení oblasti plnění  
„Projektové dokumentace“**

Pro zajištění této části plnění veřejné zakázky zadavatel požaduje zajištění odbornosti v oblasti projektové dokumentace.

Dodavatel bude při realizaci díla této oblasti zajišťovat především:

1. Prováděcí dokumentace pro DÍLO OB3
   1. Specifikace parametrů pro prováděcí dokumentaci navazujících dodavatelů (např. pro OB6 – Stavba; přívodní kabeláže)
   2. Dokumentace vlastního DÍLA OB3
   3. Strojní vybavení DÍLA OB3
2. Koordinaci v oblasti projektové dokumentace s ostatními technologiemi DÍLA
   1. Se stávajícími technologiemi (přívod el.energie, kanalizace, atd)
   2. S dodavateli ostatních technologií (např. implementace řídícího systému DÍLA OB3 do nadřazeného systému teplárny)
3. Provádění změn v projektové dokumentaci během realizace
4. Dokumentaci skutečného stavu plnění veřejné zakázky

Určení zástupci dodavatele:

1. jsou zodpovědní za finální technické řešení DÍLA OB3 se splněním všech požadovaných parametrů
2. jsou zodpovědní za průběžné provádění změn v projektové dokumentaci
3. jsou zodpovědní za vyhotovení dokumentace skutečného stavu a její předání zadavateli
4. jsou vrcholně odpovědni za komunikaci při řešení dokumentace a její schvalování mezi zadavatelem a dodavatelem za stranu dodavatele
5. jsou odpovědni za plnění časového harmonogramu v oblasti projektové dokumentace

**2.  
Vymezení oblasti plnění  
„Výroba zařízení a komponentů“**

Pro zajištění této části plnění veřejné zakázky zadavatel požaduje zajištění odbornosti v oblasti výroby zařízení a komponentů.

Dodavatel bude při realizaci této části veřejné zakázky zajišťovat především:

1. Dohled nad výrobou technologických částí pro DÍLO OB3, na základě odsouhlasené dokumentace
   1. Ve vlastních výrobních zařízeních
   2. Ve výrobních zařízeních subdodavatelů
   3. Za splnění technických a kvalitativních parametrů technologických částí
   4. Za plnění včasné dodávky technologických komponentů pro jejich další montáž
2. Koordinaci v oblasti výroby technologických komponentů DÍLA OB3
   1. Mezi jednotlivými subdodavateli technologických zařízení
   2. Koordinace případných změn v oblasti výroby technologických komponentů
3. Provádění požadovaných zkoušek v rámci výroby technologických zařízení
   1. Ve vlastních výrobních zařízeních
   2. Ve výrobních zařízeních subdodavatelů
4. Koordinaci dopravy technologických celků od výrobců na místo plnění díla u zadavatele
5. Řešení reklamací a případných poškození technologických zařízení s výrobci

Určení zástupci dodavatele:

1. jsou zodpovědní za zajištění výroby technologických zařízení pro DÍLO OB3 a jejich včasné dodání pro další montáž
2. jsou zodpovědní za případné provádění změn při výrobě technologických zařízení
3. jsou vrcholně odpovědni za komunikaci v oblasti výroby technologických komponentů mezi zadavatelem a dodavatelem za stranu dodavatele
4. jsou odpovědni za plnění časového harmonogramu a koordinaci činností po linii „dokumentace – výroba – montáž“

**3.  
Vymezení oblasti plnění  
„Montáž – stavba a technologie“**

Pro zajištění této části plnění veřejné zakázky zadavatel požaduje zajištění odbornosti v oblasti montáže technologických zařízení z oblasti energetiky.

Dodavatel bude při realizaci této části plnění veřejné zakázky zajišťovat především:

1. Dohled nad montáží dodaných technologických částí pro DÍLO OB3
   1. Převzetí dodaných technologických zařízení od výrobců
   2. Vlastní montáž
   3. Provádění předepsaných zkoušek technologických zařízení
   4. Kompletace jednotlivých technologických zařízení do funkčního celku pro zajištění všech zkoušek DÍLA OB3, včetně zkušebního provozu
2. Koordinaci v oblasti montáže technologických zařízení DÍLA OB3
   1. V dodávkách mezi jednotlivými dodavateli technologických zařízení
   2. V návaznosti na ostatní dodavatele technologických celků DÍLA OB3)
   3. Koordinace případných změn v oblasti montáže technologických zařízení
3. Koordinaci dopravy technologických zařízení na místo plnění díla u zadavatele
4. Řešení reklamací a případných poškození technologických zařízení

Určení zástupci dodavatele:

1. jsou zodpovědní za zajištění montáže DÍLA OB3
2. jsou zodpovědní za případné provádění změn při montáži technologických zařízení
3. jsou odpovědni za plnění časového harmonogramu a koordinaci činností po linii „výroba – montáž – uvádění do provozu“

**4.  
Vymezení oblasti plnění  
„Uvádění zařízení do provozu“**

Pro zajištění této části plnění veřejné zakázky zadavatel požaduje zajištění odbornosti v oblasti uvádění technologických zařízení, především palivového hospodářství do provozu.

Dodavatel bude při realizaci této části veřejné zakázky zajišťovat především:

1. Uvedení DÍLA OB3 do provozu
   1. Převzetí DÍLA OB3 po kompletní montáži a napojení na všechna potřebná technologická zařízení, která jsou nutná pro provoz DÍLA
   2. Návrh certifikačních agentur a jejich schválení zadavatelem
   3. Provedení všech potřebných a předepsaných zkoušek
   4. Zaškolení obsluhy DÍLA OB3
   5. Předání DÍLA OB3 do provozu
2. Koordinaci v oblasti uvádění DÍLA OB3 do provozu
   1. Koordinace při řešení reklamací nebo závad, které se objeví při uvádění DÍLA OB3 do provozu
   2. Koordinace činností s provozními útvary při zaškolování obsluhy DÍLA OB3
   3. Koordinace činností s certifikačními agenturami
   4. Koordinace případných úprav vyvolaných zkušebním provozem
3. Řešení reklamací či technologických úprav vyvolaných uváděním kotlů do provozu

Určení zástupci dodavatele:

1. jsou zodpovědní za provedení všech potřebných zkoušek DÍLA OB3
2. jsou zodpovědní za proškolení obsluhy
3. jsou zodpovědní za předání DÍLA OB3 s kompletní certifikací do provozu zadavatele
4. jsou odpovědni za plnění časového harmonogramu a koordinaci činností v rámci uvádění DÍLA OB3 do provozu

**5.  
Vymezení oblasti plnění  
„Řídící systémy, měření a regulace“**

Pro zajištění této části plnění veřejné zakázky zadavatel požaduje zajištění odbornosti v oblasti zajištění řídícího systému řízení DÍLA OB3.

Dodavatel bude při realizaci této části veřejné zakázky zajišťovat především:

1. ASŘ pro DÍLO OB3
   1. Kompletní řídící systém DÍLA OB3
   2. SW i HW vybavení pro řídící systém
   3. Řízení DÍLA OB3 z jednotného velínu (nové společné pracoviště pro OB4 a OB3)
   4. Otevřenost řídícího systému k předání informací do ostatních programů zadavatele (např. řídící systém palivového hospodářství)
2. Koordinaci v oblasti ASŘ DÍLA OB3
   1. Provázanost řídícího systému s ostatními řídícími systémy teplárny (rozhraní v místě přesuvny a výsypu do násypky)
   2. Otevřenost systému k předání informací do ostatních programů, koordinace s dodavatelem OB5
   3. Zaškolování obsluhy DÍLA OB3
   4. Ladění a odstraňování závad v rámci zkušebního provozu na základě provozních zkušeností
3. Řešení reklamací či úprav vyvolaných uváděním DÍLA OB3 do provozu za oblast ASŘ

Určení zástupci dodavatele:

1. jsou zodpovědní za dodávku řídícího systému pro DÍLO OB3
2. jsou odpovědni za plnění časového harmonogramu a koordinaci činností v rámci uvádění DÍLA OB3 do provozu, oblast ASŘ