

Dodatečné informace 19

veřejná zakázka

Výstavba a modernizace FI a ÚVT MU – 1. a 2. etapa, Botanická 68a, Brno; generální dodávka stavby

Zadavatel poskytuje na základě § 49 odst. 1-3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), následující dodatečné informace:

Žádost č. XXI:

Dotaz č. 1:

Ve výkazu výměr chlazení budova A1 je obsažena položka -

Zemní výměníky:		
Systém rozvodů zemních výměníků pod budovou A1 a P2, kompletní systém hydraulická sekce, R+S, zaregulování	kpl.	1

Ve výkazu výměr chlazení garáže P2 je obsažena položka -

Zemní výměníky:		
Systém rozvodů zemních výměníků pod budovou A1 a P2, systém (např. UPONOR výrobní standard systému zemních výměníků (např. Uponor, Rehau) potrubí s vrstvou Eval, materiál PE-Xa, rozměr potrubí pro výměníky 20x2.0 mm PE-Xa potrubí pro rozvody zapojení Tichelmann a napojovacích rozvodů spojovací tvarovky PPSU vč. příslušenství pro napojení na Tichelmann a rozvodovou síť Ochranná trubka pro ochranu mediového potrubí v místech průstupů Kabelové třmeny	kpl.	1
Geotermální prognóza výkonu (simulace) pro energetické piloty	kpl.	1
Předběžná studie s porovnáním s 1 - 2 možnými scénáři		
Provedení TRT testu (Thermal Response Test)	kpl.	1
Včetně výpočtu pole energetických pilot použitím speciálního softwaru pro 25 let provozu Pro maximálně 3 provozní scénáře		

Výstavba a modernizace FI a ÚVT MU – 1. a 2. etapa, Botanická 68a, Brno; generální dodávka stavby

Ostatní			
přesuny hmot	kpl.	1	
těsnící a spojovací materiál	kpl.	1	
atesty, předávací protokoly, certifikáty o shodě	kpl.	1	
tlaková a chladicí zkouška + zkoušky dle technické zprávy včetně proplachu systému, odvzdušnění, čištění všech filtrů (min.5x)	hod	72	

Nejedná se o totožnou položku výkazu výměř? Pokud ano, můžete upřesnit , do které budovy budou tyto práce zahrnuty.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel sděluje, že se nejedná o totožnou položku výkazu výměř.

Dotaz č. 2:

V případě, že v rekapitulační tabulce, bude cena obsažena v jiném objektu, může zůstat položka v nulové hodnotě? Například cena za zahradní a sadové úpravy v SO 8010 bude obsažena v objektu SO 7070 zastřešení parkoviště P2. A i u dalších podobných položek, Např. (elektroinstalace, ZTI, UT atd..)

SO 6110	Dočasné přeložky rozvodů slaboproudé elektrotechniky, dočasné umístění dohledového centra v budově D	
Terénní a sadové úpravy		
SO 8000	Konečné terénní a sadové úpravy	
SO 8010	Zahradní a sadové úpravy – střecha parkoviště P2	0
SO 8020	Zahradní a sadové úpravy v areálu	
Provozní soubory		
PS 01	Úprava stávající trafostanice	

Odpověď zadavatele:

Pokud jde o vyplnění Přílohy č. 4 – Cena díla, jsou uchazeči povinni postupovat v souladu se zadávacími podmínkami zejména v souladu s článkem **8.3 Obsah a členění nabídky uchazeče** a přílohu vyplnit v

Výstavba a modernizace FI a ÚVT MU – 1. a 2. etapa, Botanická 68a, Brno; generální dodávka stavby



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



předložené podobě. Zadavatel nedoporučuje u jednotlivých položek stavebních objektů v příloze č. 4 Zadávací dokumentace – Cena díla uvádět nulovou hodnotu.

Dotaz č. 3:

V dodatečných informacích č. 7 odpovědi č. IX je uvedeno: Uchazeč v rámci své dodávky dodá provozní soubor PS 03 v rozsahu dle dokumentace předané jako součást technických podmínek, které jsou vyjádřeny požadavky na výkon a funkci díla, včetně souvisejících profesí a dalších technických podmínek uvedených v Zadávací dokumentaci, a také dle odborných znalostí zpracovatele nabídky. Na základě výše uvedeného je tedy patrné, že PS 03 je součástí ceny díla. V projektové dokumentaci a technické zprávě PS 03 – je uveden text:

„Základem systému záložního napájení budou celkem 2 záložní napájecí zdroje DUPS (Dynamic UPS) o výkonu po minimálně 1250kVA. V první fázi bude instalován 1 ks DUPS (záloha 1+0) a v 2. etapě bude instalován 1ks DUPS (záloha 1+1 pro IT).“

Orientační výkaz výměr pro 1. etapu obsahuje pouze dodávku 1 ks - ED -Sestava Dynamické UPS - DUPS1 1250 kVA, Etapa 1. V rekapitulaci ceny díla pro 2. etapu soubor PS 03 není obsažen. **Vzhledem k nezanedbatelné finanční hodnotě tohoto záložního napájecího zdroje DUPS Vás žádáme o sdělení zda součástí PS 03 - 1.etapy požadujete dodávku 1 nebo 2 ks těchto záložních zdrojů?**

Odpověď zadavatele:

V návaznosti na uváděnou a citovanou část technické zprávy (F.3_03_4 Vnitřní silnoproudé rozvody – umělé osvětlení_DVD) zadavatel sděluje, že bližší specifikace je patrná z kompletní dokumentace pro výběr dodavatele stavby, všech souvisejících profesí a dalších technických podmínek uvedených v Zadávací dokumentaci. Zadavatel sděluje, že v technické zprávě (F.3_03_4 Vnitřní silnoproudé rozvody - umělé osvětlení_DVD) pro 1. etapu je mj. také uvedeno, že „v objektu budou pro potřeby datového centra instalovány dva transformátory o celkovém výkonu 2x 1,6MVA a jeden náhradní zdroj nepřerušovaného proud DUPS 1 250kVA/1 097kW.“

Technická zpráva rovněž uvádí, že „V druhé etapě výstavby datového centra bude instalována druhá DUPS s příslušnými zařízeními (rozvaděče), bude provedeno přepojení napájecích sběrů, proveden kabelový rozvod pro napájení racků a Inrow jednotek v sálech a připojen třetí kompresor (viz výkresová část dokumentace).“

Zadavatel upozorňuje, že 2. etapou výstavby datového centra jsou myšleny další návazné aktivity, které nesouvisí s 2. etapou stavby „Výstavba a modernizace FI a ÚVT MU – 1. a 2. etapa, Botanická 68a, Brno; generální dodávka stavby“. Na základě výše uvedených informací je patrné, že v rámci PS 03 je požadována mj. dodávka jednoho kusu záložního zdroje, který bude odpovídat technické specifikaci uvedené v Zadávacích podmínkách.

V Brně 23. února 2012

Mgr. Martin Hadaš, LL.M.
vedoucí odboru veřejných zakázek

Výstavba a modernizace FI a ÚVT MU – 1. a 2. etapa, Botanická 68a, Brno; generální dodávka stavby