

Dodatečné informace č. 2

DODATEČNÉ INFORMACE

podle ust. § 49 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „ZVZ“)

ve zjednodušeném podlimitním řízení

„Dodávka a instalace projekční a počítačové techniky do SO 55“

podle ust. § 21 odst. 1 písm. a) ZVZ a v souladu s Pravidly pro výběr dodavatelů v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky

zahájeném dne 10.2.2014 odesláním výzvy k podání nabídky a k prokázání kvalifikace

Identifikační údaje zadavatele :

Název zadavatele :	Techmania Science Center o.p.s.
Sídlo zadavatele :	Plzeň, Tylova 1/57, PSČ 316 00
IČ zadavatele :	263 96 645
Právní forma zadavatele :	obecně prospěšná společnost
Jméno a příjmení osob oprávněných jednat jménem zadavatele :	Mgr. Vlastimil Volák, ředitel

Zadavateli byla dne 20. 2. 2014 doručena žádost dodavatele o poskytnutí dodatečných informací. Zadavatel tímto poskytuje dodavatelům následující dodatečné informace:

Pořadové číslo dotazu resp. informace	1
Dotaz:	1. Z čeho je budova postavena (panel, cihla apod.)? 2. Jsou některé zdi určené pro instalaci ze sádkokartonu, dřeva nebo z dutých cihel s tloušťkou do 15 cm? Kolika instalací se tyto podmínky týkají? 3. Z čeho jsou vyrobeny stropy a jaká je jejich výška? 4. Je v místech instalace PC/projektorů/tiskáren k dispozici dostatečný počet silových elektrických zásuvek a datových zásuvek LAN v provedení s konektory RJ-45? 5. Veškerá kabeláž bude umístěna v elektroinstalačních lištách nebo je vyžadována i instalace pod omítku s následnými zednickými a malířskými pracemi? 6. V položkách „Přílohy č. 1 ICT výkaz výměr“, kde je uveden náhradní spotřební materiál nebo lampa projektoru, je uvedený počet určený pro celkový počet položek nebo ke každé jednotlivé (1 lampa pro 3 projektory nebo 1 lampa ke každému ze třech projektorů – tzn. 3 ks)? 7. V popisu se opakovaně odkazujete na stávající systémy, se kterými má být zachována kompatibilita. Můžete blíže specifikovat platformu OS, stávající tisková řešení (výrobce, servisní smlouvy apod.) a typ grafického SW (nativní přípona souborů apod.)?
Odpověď:	Ad 1 a 2. Budova a zdi jsou cihlové, v některých místech úpravy a příčky Ytong. Ad 3. Stropy jsou štukované, výška cca 3m

Dodatečné informace č. 2

	Ad 4. Silové i datové linky jsou bohatě dimenzované Ad 5. Povrchová instalace lištou. Ad 6. Ke každému projektoru 1 kus. Ad 7. Vzhledem k legislativě nelze odpovědět. Používáme servery i stanice asi nejčastějšího poskytovatele OS. Je nutno, aby dodaný systém byl plnohodnotný a plnil funkci práce v síti. Tím splní i zbylou potřebu. Stávající tiskové prostředí není. Grafický SW bude potřebný pro přípravu a tvorbu výrobních výkresů pro výrobu exponátů, jejich modelování.
--	--

Pořadové číslo dotazu resp. informace	2
Dotaz:	Dotazy k jednotlivým položkám „Přílohy č. 1 ICT výkaz výměr“ dle označení řádků v tabulce: Řádek 8 – Bližší specifikace dodávaných objektivů, světelnost, ohnisková vzdálenost.
Odpověď:	Řádek 8 – Předpokládáme střední třídu. Jeden objektiv s delší (cca 55-200 i 300 sv 4) a jeden s kratší vzdáleností (cca 18 – 55, sv 3.5 min.). Těžko definovat přesně, závisí na možnostech různých výrobců.
Dotaz:	Řádek 9 – Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k projekčnímu PC/NTB je součástí dodávky a v délce? Projektor bude uchycen do stropu/podhledu stejně jako plátno? Jaká je hloubka podhledu?
Odpověď:	Řádek 9 – Bude připojení VGA a HDMI. Provedení v lištách na stěně, zakončeno v krabici (někde možno využít parapetní žlab). Další kabeláže nejsou součástí dodávky. Konkrétně řádek 9 bude uchycen na kazetových podhledech, ostatní na pevné stropy.
Dotaz:	Řádek 11 – Jedná se opravdu o interaktivní projektor? Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k projekčnímu PC/NTB je součástí dodávky a v délce? Jaká je maximální hodnota projekčního poměru projektoru?
Odpověď:	Řádek 11 – je určen pro tabuli ř. 12. Je nutno realizovat propojení s tabulí. Další kabeláže nejsou součástí dodávky. Hodnota projekčního poměru musí být vhodné k dodané tabuli.
Dotaz:	Řádek 13 – Jedná se o set pasivních reproduktorů (satelitů) s aktivním subwooferem (tzv. set 2+1) nebo o pasivní reproduktory a subwoofer, které jsou buzeny zesilovačem/receiverem umístěným v racku? Výkon reproduktorů a subwooferu je uveden RMS/PMPO nebo v jiné metodě měření/buzení?

Dodatečné informace č. 2

Odpověď:	Řádek 13 – Souprava musí plnit možnost ozvučení venkovního prostranství. Z tohoto důvodu bylo voleno aktivní řešení. Je-li lepší řešení, než je požadováno ve VV, lze realizovat.
Dotaz:	Řádek 19 – V popisu je zmíněno ozvučení ve stejné specifikaci jako v řádku 13 – jedná se o další samostatnou sestavu ozvučení nebo o položku, která je obsažena již v řádku 13?
Odpověď:	Řádek 19 – Samostatná aparatura k projekční matici.
Dotaz:	Řádek 22 – V čem spočívá interaktivita televize (SMART funkce)? Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k PC/NTB je součástí dodávky a v délce?
Odpověď:	Řádek 22 – Bude využíváno pro reklamní spoty, informace a podobně. Propojovací LAN linka a napájení je v místě. Další kabeláže nejsou.
Dotaz:	Řádek 26 – Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k projekčnímu PC/NTB je součástí dodávky a v délce? Jaká je maximální hodnota projekčního poměru projektoru?
Odpověď:	Řádek 26 – Přístroj bude umístěn na závěsu, strop cca 5m, nebo konzoly ze stěny. Kabely VGA a HDMI lištou, zakončení v krabici na zdi. Další kabely nejsou součástí dodávky. Je určen pro plátno pol. č. 27.
Dotaz:	Řádek 28 – V čem spočívá interaktivita televize (SMART funkce)? Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k PC/NTB je součástí dodávky a v délce?
Odpověď:	Řádek 28 – Bude využíváno pro reklamní spoty, informace a podobně. Propojovací LAN linka a napájení je v místě. Další kabeláže nejsou.
Dotaz:	Řádek 30 – Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k PC/NTB je součástí dodávky a v délce? Jaká je maximální hodnota projekčního poměru projektoru?
Odpověď:	Řádek 30 – Jedná se o projektory v kancelářích. Kabely VGA a HDMI lištou, zakončení v krabici na zdi. Další kabely nejsou součástí dodávky. Je určen pro plátno pol. č. 29.
Dotaz:	Řádek 39 – Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k PC/NTB je součástí dodávky a v délce? Jaká je maximální hodnota projekčního poměru projektoru?
Odpověď:	Řádek 39 – Jedná se o projektory v kancelářích. Kabely VGA a HDMI lištou, zakončení v krabici na zdi. Další kabely nejsou součástí dodávky. Je určen pro plátno pol. č. 40.

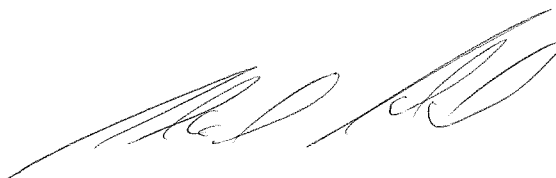
Dodatečné informace č. 2

Dotaz:	Řádek 48 – Bližší specifikace dodávaných objektivů, světelnost, ohnisková vzdálenost?
Odpověď:	Řádek 48 – Předpokládáme střední třídu. Jeden objektiv s delší (cca 55-200 i 300 sv 4) a jeden s kratší vzdáleností (cca 18 – 55, sv 3.5 min.). Těžko definovat přesně, závisí na možnostech různých výrobců.
Dotaz:	Řádek 53 – Skutečně se jedná o interaktivní projektor? Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k projekčnímu PC/NTB je součástí dodávky a v délce? Jaká je maximální hodnota projekčního poměru projektoru?
Odpověď:	Řádek 53 – Je určen pro tabuli ř. 52. Je nutno realizovat propojení s tabulí. Další kabeláže nejsou součástí dodávky. Hodnota projekčního poměru musí být vhodné k dodané tabuli.
Dotaz:	Řádek 57 – Bližší specifikace dodávaných objektivů, světelnost, ohnisková vzdálenost?
Odpověď:	Řádek 57 – Předpokládáme střední třídu. Jeden objektiv s delší (cca 55-200 i 300 sv 4) a jeden s kratší vzdáleností (cca 18 – 55, sv 3.5 min.). Těžko definovat přesně, závisí na možnostech různých výrobců.
Dotaz:	Řádek 74 – Z jakého důvodu je požadována jmenovitě interaktivní tabule Interwrite? Je možné při splnění daných parametrů dodat řešení jiného výrobce? Tento parametr by mohl být vnímán jako diskriminační.
Odpověď:	Řádek 74 – Tento typ byl zamýšlen jako referenční. Dodávka jiného výrobce obdobných parametrů je pochopitelně možná. Název se neměl ve VV vyskytnout.
Dotaz:	Řádek 75 – Skutečně se jedná o interaktivní projektor? Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k projekčnímu PC/NTB je součástí dodávky a v délce? Jaká je maximální hodnota projekčního poměru projektoru?
Odpověď:	Řádek 75 – Součást tabule pol. 74. Je nutno realizovat propojení s tabulí. Další kabeláže nejsou součástí dodávky. Hodnota projekčního poměru musí být vhodné k dodané tabuli.
Dotaz:	Řádek 79 – Skutečně se jedná o interaktivní projektor? Jaká kabeláž bude instalována (VGA, DVI, HDMI, LAN, USB, audio, jiné) a její délka? Zakončení kabeláže bude provedeno volně nebo v přípojném místě na zdi nebo na stole? Propojovací kabeláž od přípojného místa k projekčnímu PC/NTB je součástí dodávky a v délce? Jaká je maximální hodnota projekčního poměru projektoru?
Odpověď:	Řádek 79 – Součást tabule pol. 80. Je nutno realizovat propojení s tabulí. Další kabeláže nejsou součástí dodávky. Hodnota projekčního poměru musí být vhodné k dodané tabuli.



Dodatečné informace č. 2

V Plzni dne 24.2.2014



Techmania Science Center o.p.s.
Mgr. Vlastimil Volák, ředitel