



Vyšší policejní škola Ministerstva vnitra v Praze

Pod Táborem 102/5
190 24 Praha 9

Č.j. VPŠA-1521/EU-2013/OVZI

18. listopadu 2013

Počet listů : 1

Dodatečná informace č.2

Na základě požadavku uchazeče **vt project s.r.o.** ze dne 14.11.2013, který požádal o upřesnění k zadávací dokumentaci viz text:

„...Ad1) Odpověď a argumenatace, že jednodušší a kvalitnější řešení (s možností menší poruchovosti) je pro vás nevyhovující, se nám jeví jako nepochopitelná.
Ad2) Argumentace, že pouze přípojně místo s DVI konektorem bude, co se týká spolehlivého konektorového spojení stabilnější, je z našeho pohledu lichá. Pochopitelně bychom pro toto zapojení použili kabel HDMI-HDMI se zajišťovacími šroubkami. Problém spíš tedy vidíme v chybě ve výkazu/výměře, resp. v samotném návrhu řešení, který jsme se tímto snažili logicky upravit. Jakým způsobem tedy bude oživena "nefunkční" sestava HDMI/TP transmitteru a DVI/TP receiveru? Jakým způsobem budou zapojeny komponenty s požadovanými DVI konektory, pokud ve výkazu výměř není uvedena žádná DVI kabeláž?...“

podávám následující dodatečnou informaci k zadávacím podmínkám ZŘ „Modernizace audiovizuální techniky víceúčelového sálu vzdělávacího centra“:

Ad1)

Oddělené vedení obrazových signálů a ostatních signálů u distribuce digitálních signálů je běžná záležitost. To, že tento typ byl vyvinut dříve než technologie HDBaseT neznamená, že je nemoderní či méně kvalitní a také s větší poruchovostí. Toto tvrzení je tedy irrelevantní. Pro tento projekt je podstatné, že převodníky tohoto typu jsou konstruovány přímo jako nástěnná přípojná místa. Což je z hlediska umístění v sálu pro nás podstatné. Zde byla možnost osobní obhlídky místa instalace dle zadávací dokumentace a to 11.11.2013 v 9:00. Uchazeče proto žádáme o dodržení dané specifikace.

Ad2)

Obecně je DVI konektor profesionální řešení a oproti HDMI konektoru, který byl vyvinut původně pro spotřební elektroniku, je přenos signálů v DVI konektorech mnohem spolehlivější. V mnoha případech integračních zakázek je používán u produktů s HDMI vstupním nebo výstupním konektorem adapter na DVI a celá distribuce je pak řešena v DVI konektorech.

Pokud jde o transmitter a receiver, jsou spolu kompatibilní a to jestli je jeden HDMI a jeden DVI nemá na funkčnost systému žádný vliv. Jak DVI, tak HDMI signál je v podstatě totožný pouze s tím rozdílem, že v obrazové složce signálu HDMI je embedován zvuk, ale přenos probíhá po úplně stejném kabelu a převedení z jednoho typu konektoru na druhý je naprostě běžná věc. Tyto případné položky ve VV je možné chápat jako položku ke kabeláži - konektory.

Vyšší policejní škola
Ministerstva vnitra v Praze
Ing. Miloslav Němec
Podnikatelská akademie Praha 9
Vedoucí OVZI