

Protokol ke konzultaci k možnostem řešení výzkumné potřeby

Zadavatel: ČR – Technologická agentura České republiky
Sídlem: Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6
Zastoupený: Margitou Pištorovou, ředitelkou Odboru veřejných zakázek ve VaVal
IČ: 72050365

ID projektu: TTMV0001
Název projektu: AI pro bezkontaktní měření
Druh řízení: Prozatím nestanoveno
Resort Ministerstvo vnitra České republiky (MV ČR)

Datum konzultace: 17.02.2025 od 12:00
Místo konzultace: Technologická agentura ČR, Evropská 1692/37, Praha 6
Videokonference - online

I. Náplň jednání

Náplní jednání byla konzultace k možnostem řešení výzkumné potřeby v souladu s § 33 „ZZVZ“. Zástupci zadavatele zjišťovali kvalitativní měřítka předmětu připravované veřejné zakázky.

II. Průběh jednání

Projektový manažer přivítal přítomné a představil průběh předběžné tržní konzultace.

Zástupce resortu seznámil přítomné s výzkumným záměrem resortu, zejména s cíli výzkumné potřeby, požadovanými výsledky a důvody, proč resort danou problematiku potřebuje zkoumat. Prezentace resortu je přílohou tohoto protokolu.

Jednotliví účastníci konzultace se dále vyjádřili k představené výzkumné potřebě. Na základě diskuze vyvstaly následující nejdůležitější body:

- Resort upřesnil, že měření velikosti bot (délka chodidla) není zadáním výzkumné potřeby. Pokud to bude řešitelem vyžadováno, resort poskytne součinnost s figuranty pro testování. Systém musí být natolik kvalitní, aby před bezkontaktním měřením postavy nebylo zapotřebí dotazníků. Měl by také sledovat četnost změn velikosti oblečení a individuální preference policistů. Po změření by osobám měly být přivezeny tři velikosti – naměřená, větší a menší – a zaměstnanci by zaznamenali jejich konečnou volbu. Systém měření by měl zároveň umožňovat strojové učení a určitou míru editovatelnosti. Bezkontaktní přeměřování bude probíhat průběžně, ale bez pevně stanovené periody.
- Hlavním cílem potřeby je vývoj inovativní metody měření, nikoli pouhý sběr dat. Součástí projektu bude i metodika postupu provádění bezkontaktního měření postavy včetně popisu potřebného vybavení a postupu při ukládání, správě a využívání získaných dat.
- Kamerová technologie umožňující pořizování fotografií není z důvodu ochrany osobních údajů akceptovatelná. Systém musí fungovat bez ukládání snímků. Mobilní zařízení s kamerou je povoleno, avšak nesmí pořizovat žádné fotografie. Měření postavy by probíhalo ve spodním prádle, což vylučuje možnost pořizování snímků.
- V prostředí cloudového intranetu PČR je možné grafická data zpracovávat. Nově vyvinutý systém musí být kompatibilní s existující datovou platformou resortu, tedy se systémovým prostředím PČR. Podmínky integrace budou stanoveny před podáním nabídek. Volba ekosystému pro zhotovení je na budoucím zhotoviteli, avšak systém musí být plně kompatibilní s datovou platformou resortu.
- Resort má historická data (např. z e-shopu), ale nejsou jasně strukturována. Potenciální zhotovitel k nim může získat přístup.
- Způsob řešení není prozatím nalezen, což komplikuje odhad času a financí. Předpokládaná doba realizace je 36 měsíců.
- V souladu s ustanovením § 16 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, bude vlastníkem výsledku poskytovatel, kterým je v tomto případě TA ČR/stát.

- Preferována jsou mobilní zařízení, přesnost měření je resortní prioritou. Resort určí přesně měřené parametry. Mobilní zařízení budou umístěna ve standardních, dobře osvětlených kancelářích.

III. Výsledek konzultace

Zadavatel přednesl záměr zadání veřejné zakázky v souladu s výzkumnou potřebou.

Dle výsledků diskuse se zadavatel pokusí zohlednit připomínky a zjištěné poznatky v definování projektového rámce.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Prezentace resortu