

KONTRAKT

uzavretý medzi Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Národným ústavom certifikovaných meraní vzdelávania

na riešenie úlohy: Medzinárodné merania

Číslo u zadávateľa:

Číslo u riešiteľa:

Tento kontrakt sa uzatvára v zmysle uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 1370/2002/B.1 zo dňa 18. decembra 2002. Tento kontrakt nie je zmluvou v zmysle právneho úkonu, ale plánovacím a organizačným aktom, vymedzujúcim organizačné, obsahové, finančné a iné vzťahy medzi Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Národným ústavom certifikovaných meraní vzdelávania.

Čl. 1

ÚČASTNÍCI KONTRAKTU

Zadávateľ: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
Sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava 1
Štatutárny zástupca: Juraj Draxler, MA, minister školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK80 8180 0000 0070 0006 5236
IČO: 00164381

(ďalej len „ministerstvo“)

a

Riešiteľ: Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania – rozpočtová organizácia ministerstva
Sídlo: Žehrianska 9, 851 07 Bratislava 5
Štatutárny zástupca: PhDr. Romana Kanovská, riaditeľka
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK73 8180 0000 0070 0033 4440
IČO: 42134943

(ďalej len „NÚCEM“)

Čl. 2

TRVANIE KONTRAKTU

Kontrakt sa uzatvára na obdobie od 1. januára 2015 do 31. decembra 2015.

Čl. 3

PREDMET KONTRAKTU

PRÁVA A POVINNOSTI ÚČASTNÍKOV KONTRAKTU

IEA ICILS 2018

počítačová a informačná gramotnosť 14-ročných žiakov

- Ministerstvo sa zaväzuje:
 - Zabezpečiť v plnej výške financovanie medzinárodných poplatkov uvedených v tomto kontrakte.
 - Zabezpečiť spoluprácu CVTI SR, NÚCEM-u, základných škôl a osemročných gymnázií v SR.
 - Zabezpečiť financovanie a podmienky potrebné na úspešné začatie cyklu štúdie IEA ICILS 2018 a na dokončenie celého cyklu štúdie IEA ICILS 2018, ktorý trvá do konca roka 2019.
- Ministerstvo má právo:

- a) Na odpočet plnenia úloh súvisiacich s realizáciou medzinárodného merania ICILS 2018 podľa Plánu hlavných úloh NÚCEM na rok 2015 a na správy zo zahraničných pracovných ciest na riadiace, koordinačné a školiace podujatia IEA a/alebo medzinárodného koordinačného centra ACER.
3. NÚCEM sa zaväzuje:
- a) Zastupovať Slovenskú republiku v medzinárodných meraniach IEA ICILS 2018 riadne, podľa harmonogramu a v kvalite požadovanej IEA a medzinárodným koordinačným centrom.
- b) Včas informovať ministerstvo o problémoch, ktoré sa vyskytli pri riešení úloh.
4. NÚCEM má právo:
- a) Získať od ministerstva všetky údaje potrebné na riešenie úloh (alebo na overenie výsledkov riešenia jednotlivých úloh), ktorými disponuje ministerstvo.
- b) Požadovať od ministerstva, aby na realizáciu medzinárodných meraní a prezentáciu získaných výsledkov vytvorilo v rámci možností vyplývajúcich z výšky rozpočtových finančných prostriedkov ministerstva primerané podmienky.
- c) Požadovať od ministerstva, aby v prípade potreby poskytlo NÚCEM-u v roku 2015 zdroje nad rámec tohto kontraktu tak, aby riešiteľ mohol v roku 2015 pripraviť podmienky na realizovanie všetkých úloh v rámci úspešného začatia štúdie IEA ICILS podľa požiadaviek IEA a medzinárodného koordinačného centra ACER.
5. Predmet činnosti NÚCEM-u na dobu trvania kontraktu je v súlade so zákonom č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a je medzi plánovanými úlohami NÚCEM-u na rok 2015. Nasledovné aktivity sa budú realizovať v súlade s pokynmi medzinárodného koordinačného centra v rámci štúdie ICILS. Celý proces podlieha vysokým nárokom na ochranu informácií z hľadiska obsahu testov a osobných údajov žiakov pri dodržiavaní zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- Január – december 2015:
- vývoj nástrojov a postupov potrebných na prípravu realizácie medzinárodnej štúdie,
 - absolvovanie pracovných ciest na riadiace, koordinačné a školiace podujatia IEA a/alebo medzinárodného koordinačného centra,
 - oponovanie výstupov medzinárodného koordinačného centra, najmä rámca výskumu a návrhov výskumných nástrojov štúdie ICILS 2018,
 - podpora diseminačných stretnutí a účasť na diseminačných stretnutiach realizovaných IEA alebo inými krajinami zúčastnenými v štúdiu IEA TIMSS.
6. **Osoba zodpovedná za realizáciu činnosti:** Mgr. Andrea Galádová, vedúca odd. medzinárodných meraní
7. **Kvantitatívne parametre činnosti:**
Medzinárodné meranie ICILS 2018 sa uskutoční v 8. ročníku približne 220 základných škôl, resp. v zodpovedajúcom ročníku osemročných gymnázií v Slovenskej republike. Školy budú vybrané do vzorky medzinárodným koordinačným centrom (z toho asi 50 škôl sa zúčastní pilotného testovania v roku 2017). Počet testovaných žiakov bude približne 5 500 (z toho asi 1 500 žiakov sa zúčastní pilotného testovania v roku 2017). Počet žiakov s vyučovacím jazykom maďarským (ďalej len „VJM“) sa odhaduje na 500. V roku 2015 sa uskutoční vývoj výskumných nástrojov a postupov potrebných na prípravu realizácie medzinárodnej štúdie.
8. **Kvalitatívne parametre činnosti:**
- príprava regulárneho priebehu medzinárodného merania v súlade s požiadavkami medzinárodného centra.
9. **Výkonnostné parametre činnosti:**
- dodržanie medzinárodného harmonogramu a postupov na získanie medzinárodne porovnateľných výstupov v požadovanej kvalite.
10. **Kľúčoví užívatelia činnosti:** ministerstvo, Štátny pedagogický ústav, Štátny inštitút odborného vzdelávania, Metodicko-pedagogické centrum, základné, stredné a vysoké školy.

vedomosti a zručnosti z matematiky a prírodných vied žiakov 4. ročníka ZŠ

1. Ministerstvo sa zaväzuje:
 - a) Zabezpečiť v plnej výške financovanie medzinárodných poplatkov uvedených v tomto kontrakte.
 - b) Zabezpečiť spoluprácu CVTI SR, NÚCEM-u a základných škôl v SR.
 - c) Zabezpečiť financovanie a podmienky potrebné na úspešnú realizáciu hlavného testovania, ktoré sa uskutoční v roku 2015, a na dokončenie celého cyklu štúdie IEA TIMSS 2015, ktorý trvá do konca roka 2016.
2. Ministerstvo má právo:
 - a) Na odpočet plnenia úloh súvisiacich s realizáciou medzinárodného merania TIMSS 2015 podľa Plánu hlavných úloh NÚCEM na rok 2015 a na správy zo zahraničných pracovných ciest na riadiace, koordinačné, školiace a diseminačné podujatia IEA a medzinárodného koordinačného centra Boston College.
3. NÚCEM sa zaväzuje:
 - a) Zastupovať Slovenskú republiku v medzinárodnom meraní TIMSS 2015 riadne, podľa harmonogramu a v kvalite požadovanej IEA a medzinárodným koordinačným centrom Boston College.
 - b) Včas informovať ministerstvo o problémoch, ktoré sa vyskytli pri riešení úloh.
4. NÚCEM má právo:
 - a) Získať od ministerstva všetky údaje potrebné na riešenie úloh (alebo na overenie výsledkov riešenia jednotlivých úloh), ktorými disponuje ministerstvo.
 - b) Požadovať od ministerstva, aby na realizáciu medzinárodných meraní a na prezentáciu získaných výsledkov vytvoril v rámci možností vyplývajúcich z výšky rozpočtových finančných prostriedkov primerané podmienky.
 - c) Požadovať od ministerstva, aby v prípade potreby poskytol NÚCEM-u v roku 2015 zdroje nad rámec tohto kontraktu tak, aby riešiteľ mohol v roku 2015 pripraviť podmienky na realizovanie všetkých úloh v rámci hlavného testovania štúdie IEA TIMSS 2015 podľa požiadaviek IEA a medzinárodného koordinačného centra Boston College (v súlade s manuálom národného koordinátora projektu) a získať platné (medzinárodne uznané) dáta.
 - d) Požadovať od zadávateľa, aby pokračoval vo financovaní nákladov na realizáciu štúdie IEA TIMSS 2015 na národnej úrovni aj v roku 2016, keď tento cyklus končí, a umožnil tým spracovanie dát, a aby riešiteľ mohol úspešne publikovať národnú správu o výsledkoch štúdie IEA TIMSS 2015.
5. Predmet činnosti riešiteľa na dobu trvania kontraktu je v súlade so zákonom č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a je medzi plánovanými úlohami NÚCEM-u na rok 2015. Nasledovné aktivity sa budú realizovať v súlade s pokynmi medzinárodného koordinačného centra v rámci štúdie TIMSS. Celý proces podlieha vysokým nárokom na ochranu informácií z hľadiska obsahu testov a osobných údajov žiakov pri dodržiavaní zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 324/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 184/2009 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Január – apríl 2015:

- úprava postupov, manuálov a príručiek na zber dát z hlavného testovania,
- príprava národnej verzie testovacích nástrojov, manuálov a postupov (preklady, adaptácie a verifikácie) potrebných na realizáciu hlavného testovania (Príručka ŠKA, Dotazník o škole, Dotazník pre žiaka, Dotazník pre učiteľa, Dotazník pre rodičov, on-line forma Dotazníka o škole, on-line forma Dotazníka pre učiteľa, Testovacie zošity TIMSS 1 – 14) v slovenskej jazykovej mutácii,
- príprava národnej verzie testovacích nástrojov, manuálov a postupov (preklady, adaptácie a verifikácie) potrebných na realizáciu hlavného testovania (Príručka ŠKA, Dotazník o škole, Dotazník pre žiaka, Dotazník pre učiteľa, Dotazník pre rodičov, on-line forma Dotazníka o škole, on-line forma Dotazníka pre učiteľa, Testovacie zošity TIMSS 1 – 14) v maďarskej jazykovej mutácii,
- príprava Návodov na hodnotenie (otvorených úloh z matematiky a z prírodných vied) a Kódovacích cvičení,
- administrácia hlavného testovania na národnej úrovni (kontakt so školami, príprava zásielok dokumentov a nástrojov, riešenie problémov vzniknutých pri realizácii štúdie, poskytovanie spätnej väzby zúčastneným školám),
- školenia k zberu dát a ku skórovaniu otvorených úloh (účasť na medzinárodných podujatiach, príprava podkladov a realizácia školení na národnej úrovni).

Máj 2015:

- administrácia hlavného merania štúdie IEA TIMSS 2015.

Jún – september 2015:

- kódovanie žiackych odpovedí na otvorené úlohy,
- tvorba databáz výsledkov hlavného testovania,
- kontrola a čistenie národnej databázy (podľa požiadaviek medzinárodného koordinačného centra).

September – december 2015:

- príprava databázy a správy z hlavného merania pre medzinárodné koordinačné centrum (priebeh administrácie a zápisu dát, realizácia kódovania a pripomienky k úlohám a pokynom na ich hodnotenie),
- spolupráca pri spracovaní dát z hlavného testovania a pri tvorbe medzinárodnej databázy, spolupráca pri kontrolách správnosti a porovnateľnosti databázy za SR.

Január – december 2015:

- oponovanie výstupov medzinárodného koordinačného centra, napr. tabuliek, technických správ a iných medzinárodných publikácií,
- spolupráca pri tvorbe a popise databázy a príručiek pre jej užívateľov,
- absolvovanie pracovných ciest na riadiace, koordinačné a školiace podujatia medzinárodného koordinačného centra,
- školenia k analýzám spracovania databázy dát (účasť na medzinárodných podujatiach, príprava podkladov),
- podpora diseminačných stretnutí a účasť na diseminačných stretnutiach realizovaných IEA alebo inými krajinami zúčastnenými v štúdii TIMSS.

6. **Osoba zodpovedná za realizáciu činností:** Mgr. Andrea Galádová, vedúca odd. medzinárodných meraní

7. **Kvantitatívne parametre činnosti:**

Medzinárodné meranie TIMSS 2015 sa uskutoční v 4. ročníku približne na 200 základných školách v Slovenskej republike. Školy boli vybrané do vzorky medzinárodným koordinačným centrom. Počet testovaných žiakov bude približne 5 500. Počet žiakov s VJM sa odhaduje na 500.

8. **Kvalitatívne parametre činnosti:**

- príprava regulárneho priebehu medzinárodného merania v súlade s požiadavkami medzinárodného centra, uznanie a spracovanie dát získaných na národnej úrovni,
- zabezpečenie logistiky, administrácie a spracovanie výsledkov hlavného testovania štúdie IEA TIMSS 2015.

9. **Výkonnostné parametre činnosti:**

- dodržanie medzinárodného harmonogramu a postupov na získanie medzinárodne porovnateľných výstupov v požadovanej kvalite,
- spracovanie údajov od testovaných žiakov (kódovanie otvorených úloh, zápis, kontrola a čistenie dát).

10. **Kľúčoví užívatelia činnosti:** ministerstvo, Štátny pedagogický ústav, Metodicko-pedagogické centrum, základné a vysoké školy v SR.

IEA PIRLS 2016

čitateľská gramotnosť žiakov 4. ročníka ZŠ

1. Ministerstvo sa zaväzuje:

- a) Zabezpečiť v plnej výške financovanie medzinárodných poplatkov uvedených v tomto kontrakte.
- b) Zabezpečiť spoluprácu CVTI SR, NÚCEM-u a základných škôl v SR.
- c) Zabezpečiť financovanie a podmienky potrebné na úspešnú realizáciu pilotného testovania štúdie PIRLS 2016, ktorá trvá do konca roku 2017.

2. Ministerstvo má právo:

- a) Na odpočet plnenia úloh súvisiacich s realizáciou medzinárodného testovania PIRLS 2016 podľa Plánu hlavných úloh NÚCEM-u na rok 2015 a na správy zo zahraničných pracovných ciest na riadiace, koordinačné, školiace a diseminačné podujatia IEA a medzinárodného koordinačného centra Boston College.
3. NÚCEM sa zaväzuje:
- a) Zastupovať Slovenskú republiku v medzinárodnom meraní PIRLS 2016 riadne, podľa harmonogramu a v kvalite požadovanej IEA a medzinárodným koordinačným centrom Boston College.
- b) Včas informovať ministerstvo o problémoch, ktoré sa vyskytli pri riešení úloh.
4. NÚCEM má právo:
- a) Získať od ministerstva všetky údaje potrebné na riešenie úloh (alebo na overenie výsledkov riešenia jednotlivých úloh), ktorými disponuje ministerstvo.
- b) Požadovať od ministerstva, aby na realizáciu medzinárodných meraní a na prezentáciu získaných výsledkov vytvoril v rámci možností vyplývajúcich z výšky rozpočtových finančných prostriedkov primerané podmienky.
- c) Požadovať od ministerstva, aby v prípade potreby poskytol NÚCEM-u v roku 2015 zdroje nad rámec tohto kontraktu tak, aby riešiteľ mohol v roku 2015 pripraviť podmienky na realizovanie všetkých úloh v rámci úspešnej realizácie pilotného testovania štúdie PIRLS 2016 podľa požiadaviek IEA a medzinárodného koordinačného centra Boston College.
5. Predmet činnosti riešiteľa na dobu trvania kontraktu je v súlade so zákonom č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a je medzi plánovanými úlohami NÚCEM-u na rok 2015. Nasledovné aktivity sa budú realizovať v súlade s pokynmi medzinárodného koordinačného centra v rámci štúdie PIRLS. Celý proces podlieha vysokým nárokom na ochranu informácií z hľadiska obsahu testov a osobných údajov žiakov pri dodržiavaní zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 324/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 184/2009 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Január – február 2015:

- úprava postupov, manuálov a príručiek na zber dát pilotného testovania,
- realizovanie školenia školských koordinátorov a administrátorov pilotného testovania,
- príprava národnej verzie testovacích nástrojov, manuálov a postupov (preklady, adaptácie a verifikácie) potrebných na realizáciu pilotného testovania (Príručka ŠKA, Dotazník o škole, Dotazník pre žiaka, Dotazník pre učiteľa, Dotazník pre rodičov, on-line forma Dotazníka o škole, on-line forma Dotazníka pre učiteľa, on-line forma Dotazníka pre rodičov, Testovacie zošity PIRLS 1 – 6) v slovenskej jazykovej mutácii,
- administrácia pilotného testovania na národnej úrovni (oslovenie škôl, príprava zásielok s dokumentmi a výskumnými nástrojmi, riešenie problémov vzniknutých pri realizácii štúdie, poskytovanie spätnej väzby zúčastneným školám),
- školenia k zberu dát a ku skórovaniu otvorených úloh (účasť na medzinárodných podujatiach, príprava podkladov a realizácia školení na národnej úrovni).

Marec 2015:

- príprava Návodu na hodnotenie a Kódovacieho cvičenia,
- administrácia pilotného merania štúdie IEA PIRLS 2016.

Apríl – jún 2015:

- kódovanie žiackych odpovedí na otvorené úlohy,
- kontrola a čistenie národnej databázy (podľa požiadaviek medzinárodného koordinačného centra),
- príprava databázy a správy z pilotného merania pre medzinárodné koordinačné centrum (priebeh administrácie a zápisu dát, realizácia kódovania a pripomienky k úlohám a k pokynom na ich hodnotenie).

Júl – august 2015:

- posúdenie výsledkov SR v pilotnej štúdii IEA PIRLS 2016 v medzinárodnom kontexte a následná revízia použitých výskumných nástrojov.

September – december 2015:

- oslovenie škôl a komunikácia so školami zapojenými do hlavného testovania,

- príprava národnej verzie výskumných nástrojov v slovenskom a v maďarskom jazyku pre hlavné testovanie (verifikácia),
- príprava postupov a príručiek na zber dát z hlavného testovania.

Január – december 2015:

- oponovanie výstupov medzinárodného koordinačného centra, napr. tabuliek, technických správ a iných medzinárodných publikácií,
- spolupráca pri tvorbe a popise databázy a príručiek pre jej užívateľov,
- absolvovanie pracovných ciest na riadiace, koordinačné a školiace podujatia medzinárodného koordinačného centra,
- školenia k analýzám spracovania databázy dát (účasť na medzinárodných podujatiach, príprava podkladov),
- podpora diseminačných stretnutí a účasť na diseminačných stretnutiach realizovaných IEA alebo inými krajinami zúčastnenými v štúdiu PIRLS.

6. **Osoba zodpovedná za realizáciu činností:** Mgr. Eva Ladányiová, výskumný a vývojový zamestnanec odd. medzinárodných meraní
7. **Kvalitatívne parametre činnosti:**
Medzinárodné meranie PIRLS 2016 sa uskutoční v 4. ročníku približne 250 základných škôl v Slovenskej republike. Školy budú vybrané do vzorky medzinárodným koordinačným centrom (z toho asi 50 škôl sa zúčastní pilotného testovania v roku 2015). Počet testovaných žiakov bude približne 6 000 (z toho asi 1 500 sa zúčastní pilotného testovania v roku 2015). Počet žiakov s VJM sa odhaduje na 500.
8. **Kvalitatívne parametre činnosti:**
- overenie kvality prekladu výskumných nástrojov a ich primeranosti pre žiakov 4. ročníka ZŠ v SR a príprava regulárneho priebehu medzinárodného merania v súlade s požiadavkami medzinárodného centra, uznanie a spracovanie dát získaných na národnej úrovni,
 - zabezpečenie logistiky, administrácie a spracovanie výsledkov pilotného testovania štúdie IEA PIRLS 2015.
9. **Výkonnostné parametre činnosti:**
- dodržanie medzinárodného harmonogramu a postupov na získanie medzinárodne porovnateľných výstupov v požadovanej kvalite.
10. **Kľúčoví užívatelia činnosti:** ministerstvo, Štátny pedagogický ústav, Metodicko-pedagogické centrum, základné a vysoké školy v SR.

OECD TALIS 2018

Pracovné podmienky učiteľov a podmienky ovplyvňujúce učiteľov ISCED 2 v reálnej školskej praxi

1. Ministerstvo sa zaväzuje:
 - a) Zabezpečiť v plnej výške financovanie medzinárodných poplatkov uvedených v tomto kontrakte.
 - b) Zabezpečiť spoluprácu CVTI SR, NÚCEM-u, základných škôl a viacročných gymnázií v SR.
 - c) Zabezpečiť financovanie a podmienky potrebné na úspešné začatie cyklu štúdie OECD TALIS 2018 a na dokončenie celého cyklu štúdie IEA TALIS 2018, ktorý trvá do konca roka 2019
2. Ministerstvo má právo:
 - a) Na odpočet plnenia úloh súvisiacich s realizáciou medzinárodného merania OECD TALIS 2018 podľa Plánu hlavných úloh NÚCEM na rok 2015 a na správy zo zahraničných pracovných ciest na riadiace, koordinačné a školiace podujatia OECD.
3. NÚCEM sa zaväzuje:
 - a) Zastupovať Slovenskú republiku v medzinárodných meraniach OECD TALIS 2018 riadne, podľa harmonogramu a v kvalite požadovanej OECD a medzinárodným koordinačným centrom.
 - b) Včas informovať ministerstvo o problémoch, ktoré sa vyskytli pri riešení úloh.
4. NÚCEM má právo:

- a) Získať od ministerstva všetky údaje potrebné na riešenie úloh (alebo na overenie výsledkov riešenia jednotlivých úloh), ktorými disponuje ministerstvo.
 - b) Požadovať od ministerstva, aby na realizáciu medzinárodných meraní a na prezentáciu získaných výsledkov vytvoril v rámci možností vyplývajúcich z výšky rozpočtových finančných prostriedkov ministerstva primerané podmienky.
 - c) Požadovať od ministerstva, aby v prípade potreby poskytol NÚCEM-u v roku 2015 zdroje nad rámec tohto kontraktu tak, aby riešiteľ mohol v roku 2015 pripraviť podmienky na realizovanie všetkých úloh v rámci úspešného začatia štúdie OECD TALIS podľa požiadaviek OECD a medzinárodného koordinačného centra.
5. Predmet činnosti NÚCEM-u na dobu trvania kontraktu je v súlade so zákonom č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a je medzi plánovanými úlohami NÚCEM-u na rok 2015. Nasledovné aktivity sa budú realizovať v súlade s pokynmi medzinárodného koordinačného centra v rámci štúdie TALIS 2018. Celý proces podlieha vysokým nárokom na ochranu informácií z hľadiska obsahu testov a osobných údajov žiakov pri dodržiavaní zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 324/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 184/2009 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Január – december 2015:

- vývoj výskumných nástrojov a postupov potrebných na prípravu realizácie medzinárodnej štúdie,
 - absolvovanie pracovných ciest na riadiace, koordinačné a školiace podujatia OECD a/alebo medzinárodného koordinačného centra,
 - oponovanie výstupov medzinárodného koordinačného centra, najmä rámca výskumu a návrhov výskumných nástrojov štúdie TALIS 2018,
 - podpora diseminačných stretnutí a účasť na diseminačných stretnutiach realizovaných OECD alebo inými krajinami zúčastnenými v štúdiu OECD TALIS.
6. **Osoba zodpovedná za realizáciu činností:** Mgr. Andrea Galádová, vedúca odd. medzinárodných meraní
7. **Kvantitatívne parametre činnosti:**
Medzinárodné meranie TALIS 2018 sa uskutoční na vzorke učiteľov a riaditeľov škôl vzdelávacieho stupňa ISCED 2, na ZŠ alebo na viacročných gymnáziách v SR. Školy budú vybrané do vzorky medzinárodným koordinačným centrom (z toho asi 50 škôl sa zúčastní pilotného merania v roku 2017). Počet učiteľov zapojených do štúdie bude približne 5 000 (z toho asi 1 500 sa zúčastní pilotného merania v roku 2017). Počet riaditeľov škôl zapojených do štúdie bude približne 250 (z toho asi 50 sa zapojí do pilotného merania v roku 2017). V roku 2015 sa uskutoční vývoj výskumných nástrojov a postupov potrebných na prípravu realizácie medzinárodnej štúdie TALIS 2018.

8. **Kvalitatívne parametre činnosti:**

- príprava regulárneho priebehu medzinárodného merania v súlade s požiadavkami medzinárodného centra.

9. **Výkonnostné parametre činnosti:**

- dodržanie medzinárodného harmonogramu a postupov na získanie medzinárodne porovnateľných výstupov v požadovanej kvalite.

10. **Kľúčoví užívatelia činnosti:** ministerstvo, Štátny pedagogický ústav, Metodicko-pedagogické centrum, základné a vysoké školy v SR.

OECD PISA 2015

čítateľská, matematická a prírodovedná gramotnosť 15-ročných žiakov ZŠ a SŠ

1. Ministerstvo sa zaväzuje:

- a) Zabezpečiť v plnej výške financovanie medzinárodných poplatkov uvedených v tomto kontrakte.
- b) Zabezpečiť spoluprácu CVTI SR, NÚCEM-u a základných a stredných škôl v SR.

- c) Zabezpečiť financovanie a podmienky potrebné na úspešnú realizáciu hlavného testovania, ktoré sa uskutoční v roku 2015, a na dokončenie celého cyklu štúdie OECD PISA 2015, ktorý trvá do konca roka 2016.
2. Ministerstvo má právo:
- a) Na odpočet plnenia úloh súvisiacich s realizáciou medzinárodného merania PISA 2015 podľa Plánu hlavných úloh NÚCEM-u na rok 2015 a na správy zo zahraničných pracovných ciest na riadiace, koordinačné a školiace podujatia OECD a/alebo medzinárodného koordinačného centra.
3. NÚCEM sa zaväzuje:
- a) Zastupovať Slovenskú republiku v medzinárodných meraniach PISA 2015 riadne, podľa harmonogramu a v kvalite požadovanej OECD a medzinárodným koordinačným centrom.
- b) Včas informovať ministerstvo o problémoch, ktoré sa vyskytli pri riešení úloh.
4. NÚCEM má právo:
- a) Získať od ministerstva všetky údaje potrebné na riešenie úloh, alebo na overenie výsledkov riešenia jednotlivých úloh, ktorými disponuje ministerstvo.
- b) Požadovať od ministerstva, aby na realizáciu medzinárodných meraní a na prezentáciu získaných výsledkov vytvoril v rámci možností vyplývajúcich z výšky rozpočtových finančných prostriedkov ministerstva primerané podmienky.
- c) Požadovať od ministerstva, aby v prípade potreby poskytol NÚCEM-u v roku 2015 zdroje nad rámec tohto kontraktu tak, aby riešiteľ mohol v roku 2015 pripraviť podmienky na realizovanie všetkých úloh v rámci hlavného merania štúdie OECD PISA 2015 podľa požiadaviek OECD a medzinárodného koordinačného centra a získať platné (medzinárodne uznané) dáta.
- d) Požadovať od zadávateľa, aby pokračoval vo financovaní nákladov na realizáciu štúdie OECD PISA 2015 na národnej úrovni aj v roku 2016, keď tento cyklus končí, a umožnil tým spracovanie dát, a aby riešiteľ mohol publikovať národnú správu o výsledkoch štúdie OECD PISA 2015.
5. Predmet činnosti NÚCEM-u na dobu trvania kontraktu je v súlade so zákonom č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a je medzi plánovanými úlohami NÚCEM-u na rok 2015. Nasledovné aktivity sa budú realizovať v súlade s pokynmi medzinárodného koordinačného centra OECD v rámci 5. cyklu štúdie PISA (PISA 2015). Celý proces podlieha vysokým nárokom na ochranu informácií z hľadiska obsahu testov a osobných údajov žiakov pri dodržiavaní zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 324/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 184/2009 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Január – marec 2015:

- úprava postupov, príručiek a manuálov na zber dát hlavného testovania,
- príprava národnej verzie testovacích nástrojov, manuálov a postupov (preklady, adaptácie a verifikácie) potrebných na realizáciu hlavného testovania (Príručka ŠKA, testové moduly a dotazníky v elektronickej podobe) v slovenskej jazykovej mutácii,
- príprava národnej verzie testovacích nástrojov, manuálov a postupov (preklady, adaptácie a verifikácie) potrebných na realizáciu hlavného testovania (Príručka ŠKA, testové moduly a dotazníky v elektronickej podobe) v maďarskej jazykovej mutácii,
- administrácia hlavného testovania na národnej úrovni (kontakt so školami, príprava zásielok dokumentov a testovacích nástrojov, riešenie problémov vzniknutých pri realizácii štúdie, poskytovanie spätnej väzby zúčastneným školám),
- školenia k zberu dát a ku skórovaniu otvorených úloh (účasť na medzinárodných podujatiach, príprava podkladov a realizácia školení na národnej úrovni),
- príprava Návodov na hodnotenie (otvorených úloh z prírodovednej, čitateľskej, matematickej a finančnej gramotnosti) a príslušných Kódovacích cvičení.

Apríl 2015:

- administrácia hlavného merania štúdie OECD PISA 2015.

Máj – september 2015:

- kódovanie žiackych odpovedí na otvorené úlohy,
- kontrola a čistenie národnej databázy (podľa požiadaviek medzinárodného koordinačného centra).

September – december 2014:

- spolupráca pri spracovaní dát z hlavného testovania a pri tvorbe medzinárodnej databázy, spolupráca pri kontrolách správnosti a porovnateľnosti databázy za SR,
- príprava databázy a správy z hlavného merania pre medzinárodné koordinačné centrum (priebeh administrácie a zápisu dát, realizácia kódovania a pripomienky k úlohám a pokynom na ich hodnotenie),
- oponovanie výstupov medzinárodného koordinačného centra, napr. tabuliek, technických správ a iných medzinárodných publikácií.

Január – december 2015:

- spolupráca pri tvorbe a popise databázy a príručiek pre jej užívateľov,
- absolvovanie pracovných ciest na riadiace, koordinačné a školiace podujatia medzinárodného koordinačného centra,
- školenia k analýzam spracovania databázy dát (účasť na medzinárodných podujatiach, príprava podkladov),
- podpora diseminačných stretnutí a účasť na diseminačných stretnutiach realizovaných OECD alebo inými krajinami zúčastnenými v štúdiu PISA.

6. **Osoba zodpovedná za realizáciu činnosti:** Mgr. Jana Ferencová, výskumný a vývojový zamestnanec odd. medzinárodných meraní

7. **Kvantitatívne parametre činnosti:**

Medzinárodné meranie PISA 2015 sa uskutoční približne na 300 základných a stredných školách a na viacročných gymnáziách v Slovenskej republike. Školy sú vybrané do vzorky medzinárodným koordinačným centrom. Počet testovaných žiakov bude približne 7 600. Počet škôl s VJM sa odhaduje na 26.

8. **Kvalitatívne parametre činnosti:**

- overenie kvality prekladu výskumných nástrojov a ich primeranosti pre žiakov zúčastnených škôl v SR a príprava regulárneho priebehu medzinárodného merania v súlade s požiadavkami medzinárodného centra, uznanie a spracovanie dát získaných na národnej úrovni,
- zabezpečenie logistiky, administrácie a spracovanie výsledkov hlavného testovania štúdie OECD PISA 2015.

9. **Výkonnostné parametre činnosti:**

- dodržanie medzinárodného harmonogramu a postupov na získanie medzinárodne porovnateľných výstupov v požadovanej kvalite,
- spracovanie údajov od testovaných žiakov (kódovanie otvorených úloh, zápis, kontrola a čistenie dát).

10. **Kľúčoví užívatelia činnosti:** ministerstvo, Štátny pedagogický ústav, Štátny inštitút odborného vzdelávania, Metodicko-pedagogické centrum, základné, stredné a vysoké školy v SR.

Čl. 4

SPÔSOB A TERMÍN VYHODNOTENIA KONTRAKTU

Plnenie úloh vyplývajúcich z kontraktu sa vyhodnotí po uplynutí doby trvania kontraktu v rámci odpočtu plnenia Plánu hlavných úloh NÚCEM-u na rok 2015, do 28. 2. 2016.

Čl. 5

PLATOBNÉ PODMIENKY A ROZPOČET

- Objem prostriedkov určených na kontrahované úlohy sa stanovuje na základe schváleného rozpočtu kapitoly ministerstva pre rok 2015.
- Rozpočet projektu, vrátane prevádzkových nákladov NÚCEM-u:

Položky ekonomickej klasifikácie	MEDZINÁRODNÉ MERANIA pripravované a realizované v r. 2015 (v eurách)
631 – CESTOVNÉ NÁHRADY	10 570,00
632 – ENERGIE, VODA A KOMUNIKÁCIE	10 360,00
633 – MATERIÁL	9 800,00
634 – DOPRAVNÉ	840,00
635 – ÚDRŽBA A OPRAVA	4 800,00
636 – NÁJOMNÉ ZA NÁJOM	2 280,00
637 – SLUŽBY, OON	37 986,00
SPOLU:	76 636,00

TRANSFERY DO ZAHRANIČIA MEDZINÁRODNEJ ORGANIZÁCII – participačné poplatky na štúdie a členské poplatky v medzinárodných organizáciách v r. 2014:	Predpokladaná suma v eurách
OECD - Organisation for Economic Co-operation and Development	68 000
IEA - International Association for the Evaluation of Educational Achievement	137 044
SPOLU:	205 044,00

SPOLU SUMA KONTRAKTU :	281 680,00 eur
-------------------------------	-----------------------

- Zadávatel' si vyhradzuje právo znížiť sumu uvedenú v bode 1 tohto článku najviac o 10 %. Desaťpercentná suma predstavuje rezervu zadávateľa.
- V prípade, že zníženie sumy uvedenej v bode 1 tohto článku bude nižšie ako 5 % z dohodnutej ceny na činnosti na dobu trvania kontraktu, riešiteľ bude riešiť úlohy bez zmeny plánu. Ak bude zníženie uvedenej sumy vyššie ako 5 %, účastnícke strany vypracujú dodatok ku kontraktu, ktorým sa pozmení rozsah predmetu činnosti riešiteľa stanovený v článku 4 tohto kontraktu.

Čl. 6

ZVEREJNENIE KONTRAKTU A VEREJNÝ ODPOČET

1. Tento kontrakt zverejnia účastníci kontraktu na svojich webových sídlach do 28.2.2015. Výročnú správu za uplynulý rok predkladá NÚCEM ministerstvu v termíne do 30.4.2016. Obidvaja účastníci kontraktu zverejnia výročnú správu na svojich internetových stránkach. Uvedené dokumentácie poskytnú vedúcemu Úradu vlády Slovenskej republiky na ich publikovanie na vládnej internetovej stránke v zmysle uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 1370/2002/B.
2. Verejný odpočet plnenia úloh kontraktu a zverejnenie finančnej správy sa uskutoční po vypracovaní a predložení zákonom stanovenej záverečnej správy o hospodárení do 30.04.2016.
3. Tento kontrakt možno meniť a dopĺňať, s výnimkou čl. 5 bodu 3, výlučne písomnými dodatkami podpísanými obidvoma účastníkmi kontraktu.
4. Tento kontrakt sa vyhotovuje v štyroch originálnych rovnopisoch, z ktorých po podpise dostane každý z účastníkov kontraktu po dva rovnopisy.
5. Tento kontrakt nadobúda platnosť dňom podpisu účastníkmi kontraktu.

Bratislava

Bratislava

.....

.....

Za Ministerstvo školstva, vedy, výskumu
a športu SR:

Za Národný ústav certifikovaných meraní
vzdelávania:

.....

Juraj Draxler, MA
minister školstva, vedy, výskumu a športu SR

.....

PhDr. Romana Kanovská
riaditeľka