

K O N T R A K T

uzavretý medzi
Ministerstvom životného prostredia SR

a

Výskumným ústavom vodného hospodárstva v Bratislave

Preambula

Kontrakt je plánovacím a organizačným aktom medzi Ministerstvom životného prostredia SR (ďalej „MŽP SR“) ako zriaďovateľom a Výskumným ústavom vodného hospodárstva (ďalej „VÚVH“) ako priamo riadenou príspevkovou organizáciou, upravujúcim obsahové, finančné a organizačné podmienky pri príprave a realizácii Plánu hlavných úloh VÚVH na rok 2009. Kontrakt sa uzatvára v súlade s uznesením vlády SR č. 1370 z 18. decembra 2002.

Číslo u zadávateľa:

Číslo u riešiteľa: **1/DOD/2009/200/6990**

I.

ÚČASTNÍCI KONTRAKTU

Zadávateľ : **Ministerstvo životného prostredia SR**
Sídlo: nám. L. Štúra č.1, 812 35 Bratislava 1
Štatutárny zástupca: **Ing. Ján Chrbet**, minister životného prostredia
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu: 7000076103/8180
IČO: 00678678

a

Riešiteľ: **Výskumný ústav vodného hospodárstva**
Sídlo: Nábr. arm. gen. L. Svobodu č.5, 812 49 Bratislava 1
Štatutárny zástupca: **Ing. Ľubica Kopčová**, generálna riaditeľka
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000245587/8180
IČO: 156 850
DIČ: 2020798593
IČ DPH: SK2020798593
Zriaďovateľ: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

II.

TRVANIE KONTRAKTU

Kontrakt sa uzatvára na obdobie od 1. januára 2009 do 31. decembra 2009.

III.

PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Objem finančných prostriedkov určených na plnenie Kontraktu na rok 2009 je zabezpečený bežným a kapitálovým transferom (príspevkom) Výskumnému ústavu vodného hospodárstva, ktorý je stanovený v schválenom rozpočte MŽP SR

2. Celková cena požadovaných prác je :

2 721 902 €

(slovom: dvamiliónysedemstodvadsaťjedentisícdeväťstodva €)

82 000 000,- Sk

(slovom: osemdesiatdvamiliónov Sk)

v členení:

2 672 111 €

(slovom: dvamiliónyšesťstosedemdesiatdvatisícsto jedenásť €)

80 500 000,- Sk

(slovom: osemdesiatmiliónov päťstotisíc Sk)

formou bežného transferu na zabezpečenie základných činností ústavu

a

49 791 €

(slovom: štyridsaťdeväťtisíc sedemstodeväťdesiatjeden €)

1 500 000,- Sk

(slovom: jedenmiliónpäťstotisíc Sk)

formou kapitálového transferu

Prepočítané konverzným kurzom (leuro = 30,1260 SKK)

3. Zadávateľ si vyhradzuje právo znížiť sumu uvedenú v čl. III. ods. 2 až o 10 %. Desať percentná suma predstavuje rezervu zadávateľa, ktorú môže použiť na pokrytie zníženia sumy rozpočtovanej vládou pre riešiteľa v dôsledku regulačných opatrení.
4. V prípade, ak zníženie sumy uvedenej v čl. III. ods. 2 bude predstavovať menej ako 5 % dohodnutej ceny prác na dobu trvania kontraktu, riešiteľ bude riešiť úlohy bez zmeny plánu. Ak bude zníženie uvedenej sumy vyššie ako 5 %, účastníci kontraktu vypracujú dodatok ku kontraktu, pozmeňujúci rozsah predmetu činností stanovených v čl. IV. tohto kontraktu.
5. Zadávateľ sa zaväzuje poskytnúť riešiteľovi pravidelne mesačné preddavky vo výške 1/12 celkového ročného objemu kontrahovaného príspevku stanoveného v čl. III. ods. 2, resp. upraveného na základe čl. III. ods. 4 kontraktu. V prípade nepredvídaných okolností môže zadávateľ na písomné požiadanie riešiteľa poskytnúť vyšší preddavok, pričom celkový kontrahovaný ročný objem finančných prostriedkov zostáva nezmenený.

IV.

PREDMET ČINNOSTI

1. Predmet činnosti riešiteľa na dobu trvania kontraktu je podrobne špecifikovaný v prílohe č.1, ktorá je jeho neoddeliteľnou súčasťou a vychádza zo štatútu VÚVH, Plánu hlavných úloh MŽP SR, potreby tvorby podkladov pre plnenie úloh ministerstva ako ústredného orgánu štátnej správy vo vodnom hospodárstve vyplývajúcich z platnej

legislatívy, medzinárodných dohôd, uznesení NR SR, vlády SR a porád vedenia ministerstva, ako i z úloh a činností vyplývajúcich riešiteľovi z dlhodobého poverenia v zmysle zriaďovacej listiny v nasledujúcich tematických okruhoch:

- I. Koncepcie, programy, metodiky
- II. Legislatívne úlohy
- III. Veda, výskum, výchova a vzdelávanie
- IV. Monitoring, informatika a dokumentácia
- V. Edičná činnosť
- VI. Investičná činnosť
- VII. Medzinárodná spolupráca

2. Zoznam úloh v členení podľa čl. IV. ods. 1 tvorí prílohu č. 1 kontraktu.

V.

SPÔSOB A TERMÍN VYHODNOTENIA KONTRAKTU

1. Vyhodnotenie kontraktu sa uskutočňuje štvrťročne – pravidelným odpočtom plnenia na poradách generálnej riaditeľky VÚVH.
2. Priebežné hodnotenie plnenia úloh kontraktu sa uskutoční formou kontrolných dní k 30.06.2009 v termíne do 21.08.2009 za účasti zástupcov zadávateľa a zodpovedných riešiteľov.
3. Dokumentáciu ku kontrolným dňom tvoria situačné správy o plnení úloh k 30.06.2009 a záznamy z kontrolných dní.
4. Záverečné hodnotenie plnenia úloh vyplývajúcich z kontraktu sa uskutoční formou kontrolných dní k 31.12.2009 v termíne do 26.02.2010 za účasti zástupcov zadávateľa a zodpovedných riešiteľov.
5. Dokumentácia potrebná k vyhodnoteniu kontraktu bude pozostávať z protokolov o prevzatí prác a výsledkov riešenia jednotlivých úloh v roku 2009 a správ o plnení jednotlivých úloh k 31.12.2009.
6. Obsahovú náplň a termíny kontrolných dní jednotlivých úloh stanovuje zadávateľ.

VI.

PRÁVA A POVINNOSTI ZÚČASTNENÝCH STRÁN

1. MŽP SR sa zaväzuje:

- a) zabezpečiť financovanie predmetu činnosti uvedeného v čl. IV., ods. 1 v celoročnom rozsahu podľa čl. III. kontraktu,
- b) poskytnúť riešiteľovi konzultácie, štatistické a iné údaje ktoré vlastní, alebo nimi disponuje a tieto sú potrebné pre plnenie kontraktu,

- c) v stanovených termínoch v špecifikáciách jednotlivých úloh organizovať preberacie konania a v dohodnutých termínoch vykonať kontrolné dni plnenia všetkých úloh dohodnutých týmto kontraktom,
- d) včas informovať riešiteľa o zmenách v zadaní úloh,
- e) zmeny v predmete kontraktu (pláne hlavných úloh) realizovať iba po súhlase vedenia MŽP SR,
- f) pri zverejňovaní výsledkov činností stanovených týmto kontraktom dodržiavať autorské práva riešiteľa v zmysle autorského zákona,
- g) pri náraste rozsahu úloh VÚVH na rok 2009 adekvátne zvýšiť bežný transfer VÚVH na rok 2009, resp. znížiť rozsah schválených úloh.

2. MŽP SR má právo:

- a) krátiť objem kontraktom dohodnutého celoročného objemu finančných prostriedkov maximálne v rozsahu podľa čl. III. ods. 3 a v termínoch, ktoré budú počas trvania kontraktu určené príslušným uznesením vlády SR,
- b) vykonávať priebežné kontroly plnenia úloh dohodnutých týmto kontraktom,
- c) penalizovať riešiteľa v prípadoch nedodržania termínov plnenia úloh. Spôsob a výška penalizácie sa stanoví po kontrolnom dni,
- d) poskytnúť tretej strane výsledky riešenia úloh zadaných v rámci kontraktu s uvedením VÚVH ako riešiteľa a pri zachovaní autorských práv riešiteľov,
- e) operatívne vykonať v rámci pridelených finančných prostriedkov opatrenia v rozsahu riešenia zabezpečovaných úloh.

3. VÚVH sa zaväzuje:

- a) riadne, v požadovanej kvalite a podľa termínov stanovených v špecifikáciách úloh protokolárne odovzdať dohodnuté výsledky riešenia úloh, resp. vykonať činnosti dohodnuté týmto kontraktom,
- b) dodržať celoročný rozpočet dohodnutý kontraktom a neprekročiť náklady stanovené na riešenie jednotlivých úloh bez súhlasu MŽP SR,
- c) predložiť v stanovenom termíne pred kontrolným dňom všetky dohodnuté podklady na rokovanie kontrolného dňa,
- d) včas informovať zadávateľa o problémoch, ktoré sa vyskytli v priebehu riešenia úloh,

- e) zachovať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, najmä však o informáciách, ktoré vzniknú ako produkt riešenia úloh a nezverejňovať výsledky riešenia zadaných úloh bez súhlasu zadávateľa.

4. VÚVH má právo:

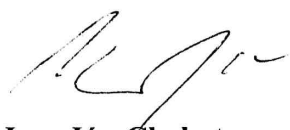
- a) bezplatne získať od zadávateľa všetky štatistické údaje potrebné na riešenie alebo overenie výsledkov riešenia jednotlivých úloh. Rozsah, termíny a spôsob poskytovania údajov pre jednotlivé úlohy, činnosti alebo služby sa stanoví osobitne,
- b) požadovať od zadávateľa, aby podľa povahy odovzdávanej práce, vytvoril príslušné technické a organizačné podmienky na jej prezentáciu,
- c) požadovať kompenzáciu za plnenie úloh nad rámec rozsahu stanoveného v prílohe č. 1 kontraktu. Spôsob a výšku kompenzácie určí vedenie ministerstva na návrh generálnej riaditeľky Sekcie vôd a energetických zdrojov MŽP SR.

VII.

ZVEREJNENIE KONTRAKTU A VEREJNÝ ODPOČET

1. Tento kontrakt zverejnia obidve zúčastnené strany na svojich internetových stránkach.
2. Verejný odpočet plnenia úloh kontraktu sa uskutoční na základe výzvy zadávateľa v termíne ním zadanom.

V Bratislave, dňa 12. 12. 2008



Ing. Ján Chrbet
minister
životného prostredia
Slovenskej republiky

MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SR
nám. Ľudovíta Štúra 1
812 05 BRATISLAVA
- 9 -

MINISTERSTVO
Nám. arm. gen. L. Svobodu 5
812 49 BRATISLAVA
- 2 -



Ing. Ľubica Kopčová
generálna riaditeľka
Výskumného ústavu
vodného hospodárstva

Číslo	Názov	Gestor	Náklady riešenia
A	B	C	E
I.	Koncepcie, programy, metodiky		2 803 894 €
I.1.	Stratégia implementácie európskych smerníc pre oblasť vody		1 734 792 €
I.1.1.	Implementácia Rámcová smernica pre vodu		1 165 238 €
I.1.1.0.1.	Koordinácia prác súvisiacich s IRSV Zabezpečovanie prípravy, posudzovania a schvaľovania dokumentov vodného plánovania	Ing. Zdenka Kelnarová RNDr. Jana Gajdová	13 277 €
I.1.1.1	Vplyvy a opatrenia		124 185 €
I.1.1.1.1.	Modelovanie odtoku N a P z povodia Aplikácia modelu Moneris	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Monika Supeková	23 567 €
I.1.1.1.3.	Spracovanie konečnej verzie "Programu opatrení" Spracovanie výsledného znenia Programu opatrení a jeho príprava pre schvaľovací proces a plnenie požiadaviek ICPDR a reportingových povinností	Ing. Danica Kacvinská Ing. Emília Kuníková	79 333 €
I.1.1.1.4.	Profily vôd na kúpanie – implementácia Smernice 2006/7/EC spracovanie fyzikálnych geografických, hydrologických charakteristík oblastí vymedzených ako vody na kúpanie; popis zdrojov znečistenia	Ing. Ludmila Strelková Ing. Monika Supeková	21 285 €
I.1.1.2	Výrazne zmenené vodné útvary		165 959 €
I.1.1.2.1.	Vplyv erózných procesov v povodí na kvalitu vody v tokoch Spracovanie cielenej analýzy kvality sedimentov v tokoch vo vybraných oblastiach pre prioritné (organické) látky.	Ing. Danica Kacvinská Ing. Pavel Hucko, PhD.	59 740 €
I.1.1.2.2.	Testovanie výrazne zmenených vodných útvarov a návrh revitalizačných opatrení na tokoch Slovenska Testovanie predbežne určených výrazne zmenených vodných útvarov za účelom ich konečného vymedzenia, spracovanie pripomienok k navrhovaným revitalizačným opatreniam pre výrazne zmenené vodné útvary v predbežnom návrhu plánu manažmentu povodí a ich zapracovanie do konečného znenia ku koncu roka 2009.	Ing. Martin Bačík, PhD. Ing. Pavel Hucko, PhD.	106 219 €
I.1.1.3	Hodnotenie stavu povrchových vôd a interkalibrácia		396 041 €

A	B	C	E
I.1.1.3.1.	<p>Priebežná aktualizácia pracovných postupov a stanovení MEP a GEP pre HWMB a AWB pre hodnotenie pre 2. Plánovacie obdobie</p> <p>Pokračovanie v stanovovaní MEP a GEP, ekonomickej efektívnosti vzhľadom k ES a EP, dopracovanie metodík a postupov pre hodnotenie útvarov stojatých povrchových vôd</p>	<p>Ing. Martin Bačík, PhD.</p> <p>RNDr. Lívia Tóthová, PhD.</p>	64 728 €
I.1.1.3.2.	<p>Priebežná aktualizácia stanovených pozad'ových hodnôt ťažkých kovov pre klasifikačné schémy</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p>Ing. Adriana Shearman, CSc.</p>	6 638 €
I.1.1.3.3.	<p>Katalóg typov povrchových vôd Slovenska</p> <p>Príprava podkladov pre vytvorenie kompletného katalógu typov povrchových vôd v SR (BPK)</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p>Ing. Peter Baláži, PhD., RNDr. Matúš Haviar, PhD.</p>	9 958 €
I.1.1.3.4.	<p>Autekologické vlastnosti spoločenstiev vodnej flóry</p> <p>Získanie nových informácií o ekologickom rozšírení jednotlivých druhov fytoplanktónu, fytobentosu a makrofytov vo vybraných typoch tokov.</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p>Ing. Peter Baláži, PhD.,</p>	26 555 €
I.1.1.3.5.	<p>Priebežná aktualizácia klasifikačných schém pre hodnotenie ekologického stavu pre nasledujúce plánovacie obdobie</p> <p>Klasifikačné schémy pre: fytoplanktón, fytobentos, makrofyty, bentické bezstavovce, ryby, podporné prvky kvality, relevantné látky a zosúladenie dielčích klasifikačných schém</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p>RNDr. Jarmila Makovinská, PhD.</p>	56 426 €
I.1.1.3.6.	<p>Priebežné hodnotenie stavu vôd</p> <p>Revízia databázy a výpočtov v zmysle priebežných aktualizácií klasifikačných schém</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p>RNDr. Matúš Haviar, PhD.</p>	26 555 €
			171 988 €
I.1.1.3.7.	<p>Interkalibrácia biologických metód v rámci ES</p> <p>Zapojenie Slovenska do procesu Interkalibrácia EÚ a činnosť v pracovnej skupine EÚ EKOSTAT a EC GIG</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p>RNDr. Matúš Haviar, PhD.</p>	28 214 €

A	B	C	E
I.1.1.3.8.	Aktualizácia typológie povrchových vôd SR 0	Ing. Zdenka Kelnarová RNDr. Lívia Tóthová, PhD.	4 979 €
I.1.1.4	Ekonomická analýza		113 433 €
I.1.1.4.1.	Hodnotenie efektívnosti nákladov na zmiernujúce opatrenia na zmiernenie zistených negatívnych vplyvov na konečne vymedzené HMWB resp. AWB, ktoré budú začlenené do konečnej verzie Plánov manažmentu povodí Opatrenia pre definit. vymedzené HMWB a AWB v PMP musia byť nákladovo efektívne; pri neúmerných nákladoch analýza CBA; výsledkom úlohy bude odhad výšky nákladov potrebných na realizáciu opatrení. T: 30.6.2009	Ing. Edita Drdúlová	40 094 €
I.1.1.4.2.	Finálny návrh finančného mechanizmu zaisťujúceho úhradu (návratnosť) nákladov za poskytované vodohospodárske služby, vrátane environmentálnych nákladov a nákladov na zdroje Úloha predloží konkrétne návrhy spôsobu vykrytia nákladov VH-služieb, ktoré nie sú v súčasnosti premietnuté v ich cene. T: 31.12.2009	Ing. Edita Drdúlová	63 597 €
I.1.1.4.3.	Rozšírenie štruktúry databáz podľa aktuálnych potrieb RSV a zber údajov Úloha zabezpečí postupné zhromažďovanie údajov pre rôzne potreby ekonomickej analýzy (údaje potrebné pre 1., ako aj pre 2. plánovací cyklus; reporting v r. 2010, požiadavky ICPDR a EK)	Ing. Andrea Horňáková	9 742 €
I.1.1.5	Monitorovanie stavu vôd		13 274 €
I.1.1.5.1.	Aktualizácia programu monitorovania pre rok 2010 Príprava aktualizovanej verzie zodpovedajúcej časti programu monitorovania na rok 2010	Ing. Peter Brieda RNDr. Jarmila Makovinská, CSc.	9 958 €
I.1.1.5.2.	Plnenie úloh vyplývajúcich z požiadaviek zo strany ICPDR a EK Príprava podkladov pre reporting pre ICPDR a EK	Ing. Zdenka Kelnarová RNDr. Jarmila Makovinská, CSc.	3 316 €

A	B	C	E
I.1.1.6	Hodnotenie stavu útvarov podzemných vôd		180 652 €
I.1.1.6.1.	<p> Vypracovanie metodiky postupu obmedzovania a znižovania znečistenia podzemných vôd</p> <p> Spracovanie metodického postupu pre prevenciu a reguláciu znečistenia. Hodnotenie trendov znečisťovania vôd a návrh na zastavenie vzostupných trendov zhoršovania kvality vôd SR. Spracovanie mapových výstupov.</p>	<p> Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p> RNDr. Anna Hornáčková Patschová, PhD.</p>	49 790 €
I.1.1.6.2.	<p> Manažment zdrojov znečistenia</p> <p> Manažment zdrojov znečistenia v povodiach SR. Návrh stratégie pre manažment zdrojov znečistenia z priemyselnej a poľnohospodárskej výroby, odpadového hospodárstva, starých záťaží, banskej činnosti ... , návrh legislatívnych dokumentov na jej realizáciu, návrh informačného systému.</p>	<p> Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p> RNDr. Miroslav Holubec, CSc.</p>	33 148 €
I.1.1.6.3.	<p> Program opatrení pre zlepšenie chemického stavu útvarov podzemných vôd a návrh postupu kontroly ich účinnosti</p> <p> Definovanie programov opatrení na dosiahnutie dobrého chemického stavu útvarov podzemných vôd a návrh postupov pre kontrolu ich dopadov</p>	<p> Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p> RNDr. Anna Hornáčková Patschová, PhD.</p>	13 280 €
I.1.1.6.4.	<p> Databáza plošných zdrojov znečistenia</p> <p> Vytvorenie jednotnej funkčnej databázy v SR všetkých plošných zdrojov znečistenia aktuálny aj starých, potenciálnych aj reálnych s geoinformáciami a základnými parametrami, možnosťou aplikačných výstupov.</p>	<p> Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p> RNDr. Zuzana Makišová</p>	19 236 €
I.1.1.6.5.	<p> Hodnotenie vplyvu bodových a plošných zdrojov znečistenia na kvalitu podzemných vôd</p> <p> Zhodnotenie zdrojov znečistenia podľa jednotlivých znečisťujúcich látok v súlade s prílohou VIII RSV a určenie skutočného a potenciálneho rizika znečistenia formou rizikovej analýzy, ako podklad pre návrh opatrení.</p>	<p> Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p> RNDr. Anna Hornáčková Patschová, PhD.</p>	39 832 €

A	B	C	E
I.1.1.6.6.	<p style="text-align: center;">Integrovaný monitoring zdrojov znečistenia</p> <p>Databáza monitoringu zdrojov znečistenia s nariadeným monitoringom, dopĺňovaná aktuálnymi údajmi o monitorovaných látkach priamo od znečisťovateľov cez WEB, dopĺňovanie existujúcich historických údajov. Prepojenie databázy s mapovým prostredím (GIS) a tvorba aplikačných výstupov.</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová Mgr. Anna Tlučáková</p>	21 994 €
I.1.1.6.7.	<p style="text-align: center;">Účasť na zasadnutiach WG C, medzihraničné komisie....</p> <p>Podklady pre reporting, EÚ, vypracovanie stanovísk pre EÚ, ICPDR, medzihraničné komisie</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová RNDr. Anna Hornáčková Patschová, PhD.</p>	3 371 €

A	B	C	E
I.1.1.7	Vodné plány		71 473 €
I.1.1.7.1.	Spracovanie konečnej verzie plánov manažmentu oblasti povodí Spracovanie výsledného znenia plánov manažmentu oblastí povodí a ich príprava pre schvaľovací proces	Ing. Danica Kacvinská RNDr. Jana Gajdová	26 627 €
I.1.1.7.2.	Spracovanie konečnej verzie Vodného plánu Slovenska Spracovanie výsledného znenia Vodného plánu Slovenska a jeho príprava pre schvaľovací proces a plnenie reportingových povinností	Ing. Danica Kacvinská RNDr. Jana Gajdová	29 908 €
I.1.1.7.3.	Integrovaný manažment krajiny Prevádzka a aktualizácia metainformačného systému, transpozícia smernice INSPIRE, harmonizácia KO so ZB GIS	Ing. Peter Brieda RNDr. Jana Gajdová	14 938 €
I.1.1.8	Geografické informačné systémy		26 152 €
I.1.1.8.1.	Geografický informačný systém Cieľom úlohy je aktualizácia všetkých priestorových údajov potrebných pre tvorbu Plánov manažmentu povodí, ako aj tvorba mapových príloh, ktoré budú súčasťou uvedených plánov.	Ing. Peter Košovský Ing. Ingrid Nemčeková	13 543 €
I.1.1.8.2.	Register ochranných pásiem vodárenských zdrojov - tvorba priestorovej databázy Dopracovanie priestorovej databázy pre potencionálnych užívateľov rezortu MŽP	Ing. Beatrix Albertyová Ing. Kristína Husáková	12 609 €
I.1.1.9	Kvantita vody - sucho		60 792 €
I.1.1.9.1.	Analýza nedostatku vody, vodohospodárske aspekty sucha Komplexné zhodnotenie vodohospodárskych aspektov nedostatkových období dodávky vody, definície sucha	Ing. Martin Bačík, PhD. Ing. Václav Fekete	23 011 €
I.1.1.9.2.	Modelovanie kvantity vody v tokoch Návrh novej metodiky kvantitatívneho hodnotenia tokov a vodných útvarov SR, overenie na pilotných povodiach	Ing. Martin Bačík, PhD. Ing. Václav Fekete	37 781 €

A	B	C	E
I.1.2.	Smernica 91/271/EHS o čistení mestských odpadových vôd		110 767 €
I.1.2.1.	<p>Spracovanie podkladov pre plnenie reportingových povinností SR ako členského štátu EÚ podľa smernice Rady 91/271/EHS</p> <p>Zber a spracovanie údajov pre reporting týkajúci sa odvádzania a čistenia komunálnych odpadových vôd a OV z vybraných odvetví potravinárskeho priemyslu, ako aj produkcie čistiarenských kalov a finančnej náročnosti implementácie smernice Rady 91/271/EHS. Vyhodnocovanie zhody stokových sietí a úrovne čistenia s požiadavkami smernice. Reporting podľa čl. 15, 16 a 17 smernice.</p>	<p>Ing. Lýdia Bekerová</p> <p>RNDr. Beata Michniaková</p>	87 532 €
I.1.2.4.	<p>Technická asistencia pri aktualizácii Programu znižovania znečisťovania vôd a zavedení bezfosfátových detergentov</p> <p>Poskytovanie technickej asistencie pri operatívnom riešení úloh a problémov súvisiacich s aktualizáciou Programu znižovania znečisťovania vôd obzvlášť škodlivými a škodlivými látkami a zavedením bezfosfátových detergentov.</p>	<p>Ing. Zdena Kelnárová, Ing. Ľudmila Strelková</p> <p>Ing. Júlia Šumná</p>	23 235 €

A	B	C	E
I.1.3.	Smernica 91/414/EHS o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh a 91/676 EHS dusičnanová smernica		136 845 €
I.1.3.1.	Implementácia dusičnanej smernice 91/676/EEC Zabezpečenie požiadaviek smernice a účasť na pracovných rokovaníach Nitrate Committee. Koordinácia implementácie dusičnanej smernice na Slovensku v oblasti vôd a spolupráca s MP SR. Analýza stavu kvality a vývoja trendov podzemných vôd z hľadiska dusíkatých látok. Analýza potenciálneho rizika ohrozenia kvality podzemných vôd dusíkatými látkami. Spracovanie mapových výstupov.	Ing. Zdenka Kelnarová Mgr. Katarína Slivková	33 059 €
I.1.3.2.	Zabezpečenie prác v rámci registračného procesu pesticídov v súlade so smernicou EÚ 91/414/EHS a jej doplnkami Zabezpečenie požiadaviek smernice a účasť na rokovaníach a hodnotiacich mítingoch PRAPHER a COM EFSA. Hodnotenie bezpečného používania pesticídov. Vypracovanie stanoviská k účinným látkam v rámci registračného procesu EÚ, pripomienkovanie EÚ materiálov a legislatívnych návrhov, EÚ revízny proces účinných látok, pomoc pri príprave pozícií k hlasovaniu v Stálom výbore pre ochranu zdravia človeka a zvierat. Práce na registračnom procese v SR, účasť na Komisii na ochranu rastlín MP SR a expertnej skupiny.	Ing. Ludmila Strelková RNDr. Anna Hornáčková Patschová, PhD.	66 333 €
I.1.3.3.	Zraniteľnosť povrchových a podzemných vôd agrochemikáliami a hnojivami z poľnohospodárka výroby Spolupráca s MP SR v oblasti krížového plnenia. Príprava špecifických máp ohrozenia vôd pre poľnohospodárov v rámci požiadaviek krížového plnenia. Hodnotenie trendov vývoja aplikácie agrochemikálii vo vzťahu ku kvalite podzemných vôd a jej ochrane. Návrh nového prístupu k riešeniu obmedzení pre aplikáciu pesticídov formou ochranných pásiem pre ich novelizáciu z Výnosu MP 3322/3/2001-100.	Ing. Beatrix Albertyová RNDr. Anna Hornáčková Patschová, PhD.	37 452 €

A	B	C	E
I.1.4.	Smernica 86/278/EEC o ochrane životného prostredia a hlavne pôdy pri používaní kalov z ČOV v poľnohospodárstve a zákon č. 223/2001 o odpadoch		86 301 €
I.1.4.1.	Analýza zmeny kvality čistiarenských kalov v SR Aktualizácia údajov o kvalitatívnej produkcii kalov na komunálnych čistiarniach odpadových vôd a podmienok, v ktorých tento kal vzniká a v hodnotení miery ich vplyvu na zloženie kalu – smerovanie k tvorbe systémového riadenia a kontroly kvality kalov.	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Katarína Kozáková	33 192 €
I.1.4.2.	Zabezpečenie plnenia kritérií limitujúcich aplikáciu kalov do pôdy Možnosti plnenia limitnej koncentrácie kontaminantov v súlade s pripravovanou novelizáciou právnej úpravy EÚ, analýza a rozpracovanie systémového riešenia kvality kalov pre účely jeho racionálneho využívania v procese aplikácie kalov do pôdy -otázka organickej kontaminácie a sprísnenia limitov pre ťažké kovy	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Júlia Šumná	39 832 €
I.1.4.3.	Spracovanie podkladov pre plnenie reportingových povinností vyplývajúcich z členstva SR v EÚ vyplývajúcich zo Smernice Rady 86/278/EHS Spracovanie podkladov pre plnenie reportingových povinností: hodnotenie kvalitatívnej a kvantitatívnej produkcie kalov z čistenia komunálnych odpadových vôd a nakladanie s kalmi z čistenia komunálnych odpadových vôd	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Júlia Šumná	13 277 €
I.1.5.	Smernica 98/83/ EEC o kvalite pitnej vody		46 471 €
I.1.5.1.	Zabezpečenie podkladov a ich spracovanie pre reporting - Správa o kvalite vody určenej pre ľudskú spotrebu Zber a vyhodnotenie údajov o kvalite pitnej vody vo verejných vodovodoch v SR, podklady pre reporting smernice (MZ SR)	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Karol Munka, PhD.	36 513 €
I.1.5.2.	Hodnotenie mikrobiálnej neškodnosti pitnej vody Hodnotenie mikrobiologickej kvality pitnej vody dodávanej vodárenskými spoločnosťami	Ing. Karol Minarovič Ing. Karol Munka, PhD.	9 958 €
I.1.6.	Smernica Rady 2004/850/ a 79/117/EEC o perzistentných organických látkach		13 277 €
I.1.6.1.	Technická asistencia pri implementácii nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady o perzistentných organických látkach a o zmene smernice 79/117/EEC a spolupráca v oblasti manažmentu chemických látok. Poskytovanie technickej asistencie pri operatívnom riešení úloh a problémov súvisiacich s implementáciou nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady o perzistentných organických látkach a o zmene smernice 79/117/EEC, operatívna pomoc pri riešení problémov pri tvorbe právnej úpravy a nakladania s nimi podľa požiadaviek odboru odpadového hospodárstva MŽP SR	Ing. Ludmila Strelková Ing. Júlia Šumná	13 277 €

A	B	C	E
I.1.7.	Smernica Rady 2007/60/ES o hodnotení a manažmente povodňových rizík		175 894 €
I.1.7.2.	Posúdenie bezpečnosti VD počas veľkých vôd - prevádzka nádrží počas jarých záplav III. etapa – povodie Hrona (prechádzajúca) Hydrologické posúdenie bezpečnosti VD počas veľkých vôd s ohľadom na retenčné možnosti nádrží	Ing. Martin Bačík, PhD. Ing. Jozef Benický	33 139 €
I.1.7.3.	Mapy povodňového ohrozenia a mapy povodňových rizík v povodí Myjavy Príprava a odskúšanie metodiky tvorby máp povodňového ohrozenia a máp povodňových rizík	Ing. Martin Bačík, PhD. Ing. Miroslav Lukáč, PhD.	79 665 €
I.1.7.4.	Prehodnotenie protipovodňovej ochrany v povodí hornej Nitry – vytvorenie záplavových máp územia a máp povodňového rizika – I. etapa Komplexné hodnotenie protipovodňovej ochrany a vytvorenie máp povodňového rizika	Ing. Martin Bačík, PhD. Ing. Marek Čomaj	63 090 €

A	B	C	E
I.2.	Úlohy na podporu implementácie Rámcovej smernice o vode		322 360 €
I.2.1	Tvorba podporných štúdií		43 960 €
I.2.1.1.	Aktualizácia Vodohospodárskej mapy SR, 4.vydanie - 25 mapových listov 4.vydanie VH mapy v digitálnej forme na 25 mapových listoch	Ing. Danica Kacvinská Ing. Kristína Husáková	28 878 €
I.2.2.1.	Účelové informačné systémy podnikov VaK a vodárenských akciových spoločností Aktualizácia subsystému Vodovody a kanalizácie v správe podnikov vodární v SR a akciových spoločností.	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Milan Rešetka	15 082 €
I.2.2.	Správa a aktualizácia databáz vyplývajúca zo zákona č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách		242 487 €
I.2.2.2.	Účelové informačné systémy vodovodov a kanalizácií v správe obecných úradov Získanie prehľadu o stave zásobovania obcí pitnou vodou, o jej kvalite a spôsobe odvádzania odpadových vôd.	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Milan Rešetka	11 010 €
I.2.2.3.	Údaje o vodohospodárskej investičnej výstavbe a prevádzke na Slovensku stav k 31.12.2008 Každoročné spracovanie publikácie "Údaje o vodohospodárskej investičnej výstavbe	Ing. Lýdia Bekerová dpt. Jozefína Neradovičová	16 464 €
I.2.2.4.	Správcostvo databázového systému Savom Správcostvo a štvrťročná aktualizácia celoslovenskej databázy ukazovateľov kvality pitnej vody podľa Nariadenia vlády SR č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu na základe dodávaných údajov z kontroly kvality vody od vodárenských spoločností z odberných miest; zachovanie kontinuity sledovania od roku 1994.	Ing. Karol Minarovič Ing. Margita Slovinská	16 596 €
I.2.2.5.	Databáza technologických a prevádzkových údajov ÚV - TECHUV Zber a aktualizácia údajov o technologických a prevádzkových údajov z vybraných úpravni vôd v správe vodárenských spoločností	Ing. Karol Minarovič Ing. Karol Munka, PhD.	13 277 €
I.2.2.6.	Správcostvo databázového systému LABOD Správcostvo a aktualizácia centrálnej databázy odpadových vôd pre rozhodovacie procesy pri výstavbe a rekonštrukciách kanalizačných sietí a ČOV.	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Dagmar Drahovská	23 226 €
I.2.2.7.	Databáza technologických a prevádzkových údajov ČOV Spracovanie dát a zostavenie ročenky o technologických a prevádzkových údajoch komunálnych ČOV prevádzkovaných vodárenskými spoločnosťami.	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Dagmar Drahovská	13 273 €

A	B	C	E
I.2.2.8.	Správcovstvo databázového systému ODBERY Zber a aktualizácia údajov o odberoch vody z vodárenských zdrojov v správe vodárenských spoločností	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Monika Karácsonyová, PhD.	13 268 €
I.2.2.9.	Správcovstvo databázového systému KALKO Aktualizácia údajov o kvantitatívnej produkcii kalov z komunálnych čistiarní odpadových vôd a ich zapracovaní do databázy so zameraním na tvorbu systému pre evidenciu ich vzniku a nakladania s nimi	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Katarína Kozáková	16 596 €
I.2.2.10.	Hodnotenie kvality surovej vody podľa požiadaviek vykon. predpisov k zákonu o vodovodoch a kanalizáciách Kategorizácia surovej vody zo zdrojov v správe vodárenských spoločností	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Monika Karácsonyová, PhD.	19 916 €
I.2.2.11.	Centralizovaný zber a distribúcia údajov v odbore vodovodov a kanalizácií Správa a aktualizácia zberu údajov od vodárenských spoločností a ďalších vlastníkov verejných vodovodov a verejných kanalizácií a ich distribúcia do dielčích databáz. Evidencia živnostenských oprávnení - prevádzkovateľov. Evidencia osvedčení o odbornej spôsobilosti.	Bekerová Lýdia, Ing. Ing. Pavol Slugeň	39 832 €
I.2.2.12.	Posudzovanie návrhov cien vodného a stočného Kontrola súladu povinne predkladaných podkladov zo strany regulovaného subjektu s Výnosom ÚRSO a Usmernením k tomuto výnosu.	Ing. Karol Minarovič RNDr. Katarína Poráziková	10 124 €
I.2.2.13.	Analýza vývoja nárokov na pitnú vodu a výhľadové trendy potrieb pitnej vody Vývoj množstiev vody vyrobenej vo vodárenských zariadeniach a dodávanej jednotlivým odberateľom po r. 1990, faktory ovplyvňujúce vývoj, ekonomické vplyvy na zmenu potrieb pitnej vody, predpokladané trendy vývoja.	Ing. Peter Košovský Ing. Lenka Martonová	19 916 €
I.2.2.14.	Vizualizácia údajov o rozhodujúcich (nadradených) vodárenských sústavách Aktualizácia dát o zásobovaní obyvateľstva SR pitnou vodou a vytvorenie digitalizovanej vrstvy rozhodujúcich vodárenských sústav pri zohľadnení požiadaviek reportingu.	Ing. Peter Košovský Ing. Milan Rešetka	24 343 €
I.2.2.15.	Bilancia vody a hodnotenie strát vody vo verejných vodovodoch podľa medzinárodnej vodárenskej asociácie IWA Overenie metodiky a Analýza štruktúry systému ročnej bilancie vody podľa návrhu IWA a štruktúry dát získavaných v SR od akciových spoločností prevádzkujúcich verejné vodovody	Ing. Peter Košovský Ing. Milan Rešetka	4 647 €
I.2.3.	Správa a aktualizácia databáz vyplývajúca zo zákona č. 364/2004 Z. z. vodný zákon		35 912 €

A	B	C	E
I.2.3.1.	Databáza - kvantitatívna vodohospodárska bilancia výhľadu a správa Aktualizácia databázy vstupných údajov za SR a bilancie výhľadu	Ing. Peter Košovský Ing. Václav Fekete	5 974 €
I.2.3.2.	Správcovstvo databázového systému VODAKO Spravovanie a aktualizácia čiastkových databáz databázového systému VODAKO s orientáciou na výskyt prioritných látok vzhľadom na implementáciu legislatívy EU.	Ing. Lýdia Bekerová Ing. Katarína Kozáková	13 275 €
I.2.3.4.	Spresňovanie a doplnenie údajov správy vodných tokov v zmysle zákona č.364/2004 Z.z Aktualizácia údajov správy vodohospodársky významných a drobných vodných tokov v zmysle zákona č. 364/2004 Z.z	Ing. Ján Mikulášovič Ing. Silvia Verčíková	16 663 €
I.3	Činnosti vyplývajúce z uznesení NR SR a vlády SR		695 741 €
I.3.1.	Uznesenie NR SR č. 251/93 a Uznesenie vlády č. 404/2001		31 866 €
I.3.1.1.	Správa o vodnom hospodárstve v SR v roku 2008 Správa podáva prehľad o dosiahnutých výsledkoch vodohospodárskych činností.	Ing. Peter Brieda RNDr. Katarína Poráziková	31 866 €

A	B	C	E
I.3.2.	Činnosť Národného referenčného laboratória vyplývajúca z uzn. vl. č. 638/1996 a 761/2000		647 279 €
I.3.2.1.	Zabezpečenie základných činností NRL Činnosti vyplývajúce z predmetu činnosti NRL (kontrolná činnosť, spravovanie údajov)	Ing. Zdenka Kelnarová RNDr. Jarmila Makovinská, PhD.	182 566 €
I.3.2.2.	Špecifické výskumné úlohy NRL Činnosti vyplývajúce z predmetu činnosti NRL (metodická činnosť, riešenie úloh podľa požiadavky rezortu, implementácia smerníc EU a medzinárodných noriem...)	Ing. Zdenka Kelnarová RNDr. Jarmila Makovinská, CSc.	464 713 €

A	B	C	E
I.3.3.	Operatívne úlohy pre Sekciu vôd a energetických zdrojov		16 596 €
I.3.3.1	Vypracovanie operatívnych úloh podľa požiadaviek Sekcie vôd MŽP SR	Ing. Dušan Čerešňák	16 596 €
	Spracovanie podkladov podľa požiadaviek Sekcie vôd MŽP SR	Ing. Ľubica Kopčová	
I.4.	Riešenie aktuálnych problémov vo VH SR		51 002 €
I.4.1.	Činnosť koordinačného pracoviska technickej normalizácie pre VH Odborno-technická pomoc pri tvorbe STN so zameraním na harmonizáciu STN s európskymi normami, vedenie celkovej agendy a evidencie technických noriem VH, spolupráca s orgánmi štátnej správy, technickými komisiami a organizáciami v nich zastúpenými a zabezpečenie celkovej nadrezortnej informovanosti a koordinácie normalizačnej činnosti v oblasti VH SR.	Ing. Peter Brieda Mgr. Daša Borovská	26 127 €
I.4.2.	Prebratie medzinárodných a európskych noriem do sústavy STN prekladom Tvorba návrhov STN ISO, STN EN ISO, STN EN prekladom medzinárodných a európskych noriem publikovaných ISO/TC 147, CEN/TC 230, CEN/TC 164, ISO/TC 224a ich subkomisiách na základe požiadaviek VÚVH a MŽP SR, zabezpečenie ich prebratia do sústavy slovenských technických noriem.	Ing. Peter Brieda Mgr. Daša Borovská	8 279 €
I.4.4.	Sanácia znečisteného horninového prostredia a podzemných vôd Košice Realizácia dopĺňujúcich prieskumných vrtov pre rizikovú analýzu znečistenia, návrh postupu a realizácie ďalších opatrení na zamedzenie znečistenia horninového prostredia a vôd.	Ing. Peter Brieda RNDr. Miroslav Holubec, CSc.	16 596 €
II.	Legislatívne úlohy		94 248 €
II.1.	Európska legislatíva		8 683 €
II.1.1.	Európska legislatíva v oblasti rybného hospodárstva Sledovanie dokumentov EÚ z oblasti rybného hospodárstva, ich selekcia a spracovávanie pre potreby Ministerstva životného prostredia SR a odborných pracovníkov VÚVH za účelom plnenia legislatívnych úloh SR v rámci členstva v EÚ	Ing. Tibor Dobiaš Ing. Alena Kozáková	2 887 €
II.1.2.	Európska legislatíva v oblasti vodného hospodárstva Sledovanie dokumentov EÚ z oblasti vodného hospodárstva, ich selekcia a spracovávanie pre potreby Ministerstva životného prostredia SR a odborných pracovníkov VÚVH za účelom plnenia legislatívnych úloh SR v rámci členstva v EÚ	Ing. Anna Gaálová Ing. Alena Kozáková	5 796 €

A	B	C	E
II.2.	Národná legislatíva		85 565 €
II.2.1.	Technická asistencia pri návrhu zákona o ochrane pred povodňami <u>Transpozícia Smernice 2007/60</u> /ES o hodnotení a manažmente povodňových rizík do zákona č. 666/2004 Z.z o ochrane pred povodňami	Ing. Martin Bačík, PhD. <u>Ing. Silvia Verčíková</u>	26 555 €
			13 487 €
II.2.3.	Technická asistencia a spracovanie pripomienok pri novelizácii zákona č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách <u>posúdenie všetkých materiálov, vrátane pripomienok a ich následné zapracovanie do návrhu zákona s</u> posúdením ich vplyvov aj na ostatné ustanovenia zákona a iných všeobecne záväzných právnych predpisov	Ing. Lýdia Bekerová <u>JUDr. Blanka</u> Gergöová	13 996 €
II.2.4.	Technická asistencia pri príprave nového zákona o vodách	Ing. Ludmila Strelková <u>RNDr. Jana Gajdová</u>	31 527 €
IV.	Monitoring, informatika a dokumentácia		22 009 €
IV.1.	Monitoring vyplývajúci z plnenia smerníc 91/414/EHS a 91/676 EHS		22 009 €

A	B	C	E
IV.2.1.	<p>Prevádzka a údržba monitorovacej siete pre monitoring dusičnanov</p> <p>Prevádzka, údržba, oprava poškodenia a nevyhnutná rekonštrukcia 706 objektov špecializovanej pozorovacej siete pre monitoring dusičnanov</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p>RNDr. Anna Hornáčková Patschová, PhD.</p>	22 009 €
VII.	Medzinárodná spolupráca		61 751 €
VII.2.	Dohovor o spolupráci pri ochrane a trvalom využívaní Dunaja		19 911 €
VII.2.3.	<p>Podklady pre prácu expertnej skupiny EMIS expert group v rámci MKOD</p> <p>Operatívna príprava technických podkladov týkajúcich sa problematiky komunálnych a priemyselných odpadových vôd na základe požiadaviek delegáta SR v Medzinárodnej komisii pre ochranu Dunaja.</p>	<p>Ing. Zdenka Kelnarová</p> <p>RNDr. Beata Michniaková</p>	19 911 €
VII.4.	Medzinárodná a európska normalizačná spolupráca v oblasti VH		41 840 €
VII.4.1.	<p>Členstvo v ISO/TC 147 a CEN/TC 230</p> <p>Prostredníctvom aktívneho členstva „P“ (participant) v medzinárodnej normalizačnej komisii ISO/TC 147 "Kvalita vody" a riadneho členstva v Európskom výbore pre normalizáciu CEN/TC 230 "Analýza vôd", prispieť k rozvoju technickej normalizácie v oblasti VH SR a zabezpečiť povinnosti vyplývajúce z členstva SR v Európskom výbore pre normalizáciu CEN</p>	<p>Ing. Peter Brieda</p> <p>Ing. Alena Kozáková</p>	23 608 €
VII.4.3.	<p>Členstvo v ISO/TC 224 a CEN/TC 163, CEN/TC 164, CEN/TC 165 a CEN/TC 308</p> <p>Prostredníctvom členstva "P" (participant) v ISO/TC 224 "Normalizácia servisných činností súvisiacich so zásobovaním pitnou vodou a kanalizáciami - kritériá kvality na servisné a prevádzkové indikátory", riadneho členstva v CEN/TC 163 "Sanitárne zariadenia", CEN/TC 164 "Zásobovanie vodou (vodovody)", CEN/TC 165 "Zariadenia pre odpadovú vodu (kanalizácie)" a CEN/TC 308 "Charakterizácia kalov", prispieť k rozvoju technickej normalizácie v oblasti VH SR a zabezpečiť povinnosti vyplývajúce z členstva SR v Európskom výbore pre normalizáciu CEN .</p>	<p>Ing. Peter Brieda</p> <p>Mgr. Daša Borovská</p>	18 232 €

PLÁN HLAVNÝCH ÚLOH VÝSKUMNÉHO ÚSTAVU VODNÉHO HOSPODÁRSTVA ZA ROK 2009 - podrobné finančné plnenie

Por. číslo	Finančné zabezpečenie úlohy (v €)						% plnenia	podľa spôsobu zabezpečenia	
	Plán na rok 2009			Skutočnosť k 31.12.2009				Vlastn. prac. organizácie	dodávateľ. spôsobom
	celkom	v tom:		celkom	v tom:				
	rozpočet rezortu	iné zdroje		rozpočet rezortu	iné zdroje				
Pridelené finančné prostriedky		rozpočet		komentár	Zabezpečenie plnenia schváleného PHÚ VÚVH pre rok 2009 - Bežný transfer 2 672 111,- € - Kapitálový transfer 49791,- €				
Rozpočtové opatrenie č. 1					RO č. 1 V nadväznosti na rozpočtové opatrenie MF SR a na základe našej žiadosti boli pridelené prostriedky určené na kapitálový transfer vo výške 49 791,- € presunuté na bežný transfer				
Rozpočtové opatrenie č. 2					RO č. 2 Závazné ukazovatele schválené pre VÚVH na rok 2009 boli RO č. 2 zo dňa 29.12.2009 zvýšené o 260 000,- €.				
Rozpočet + Rozpočtové opatrenia financované z rozpočtu MŽP SR									
Bežný transfer	2 672 111	2 672 111	0	2 981 902	2 981 902	0			
Kap. transfer	49 791	49 791	0	0	0	0			
Spolu	2 721 902	2 721 902	0	2 981 902	2 981 902	0			
I.	Koncepcie, programy, metodiky								
Celkom	2 804 057	2 804 057	0	2 803 894	2 803 894	0	100,0%	2 771 516	32 378
I.1.1.0.1	13 277	13 277	0	13 277	13 277	0	100,0%	13 277	0
I.1.1.1.1	23 567	23 567	0	23 567	23 567	0	100,0%	23 567	0
I.1.1.1.3	79 333	79 333	0	79 333	79 333	0	100,0%	79 333	0
I.1.1.1.4	21 285	21 285	0	21 285	21 285	0	100,0%	21 285	0
I.1.1.2.1	59 745	59 745	0	59 740	59 740	0	100,0%	59 740	0
I.1.1.2.2	106 219	106 219	0	106 219	106 219	0	100,0%	106 219	0
I.1.1.3.1	64 728	64 728	0	64 728	64 728	0	100,0%	64 728	0
I.1.1.3.2	6 638	6 638	0	6 638	6 638	0	100,0%	6 638	0
I.1.1.3.3	9 958	9 958	0	9 958	9 958	0	100,0%	9 958	0
I.1.1.3.4	26 555	26 555	0	26 555	26 555	0	100,0%	26 555	0
I.1.1.3.5	56 429	56 429	0	56 426	56 426	0	100,0%	42 482	13944
I.1.1.3.6	26 555	26 555	0	26 555	26 555	0	100,0%	26 555	0
I.1.1.3.7	28 214	28 214	0	28 214	28 214	0	100,0%	23 874	4340
I.1.1.3.8	4 979	4 979	0	4 979	4 979	0	100,0%	4 979	0
I.1.1.3.9	6 020	6 020	0	6 020	6 020	0	100,0%	6 020	0
I.1.1.4.1	40 094	40 094	0	40 094	40 094	0	100,0%	40 094	0
I.1.1.4.2	63 597	63 597	0	63 597	63 597	0	100,0%	63 597	0
I.1.1.4.3	9 742	9 742	0	9 742	9 742	0	100,0%	9 742	0
I.1.1.5.1	9 958	9 958	0	9 958	9 958	0	100,0%	9 958	0
I.1.1.5.2	3 319	3 319	0	3 316	3 316	0	99,9%	3 316	0
I.1.1.6.1	49 790	49 790	0	49 790	49 790	0	100,0%	49 790	0
I.1.1.6.2	33 193	33 193	0	33 148	33 148	0	99,9%	33 148	0
I.1.1.6.3	13 280	13 280	0	13 280	13 280	0	100,0%	13 280	0
I.1.1.6.4	19 236	19 236	0	19 236	19 236	0	100,0%	19 236	0
I.1.1.6.5	39 832	39 832	0	39 832	39 832	0	100,0%	39 832	0
I.1.1.6.6	21 994	21 994	0	21 994	21 994	0	100,0%	18 900	3094
I.1.1.6.7	3 314	3 314	0	3 371	3 371	0	101,7%	3 371	0
I.1.1.7.1	26 627	26 627	0	26 627	26 627	0	100,0%	26 627	0
I.1.1.7.2	29 908	29 908	0	29 908	29 908	0	100,0%	29 908	0
I.1.1.7.3	14 938	14 938	0	14 938	14 938	0	100,0%	14 938	0
I.1.1.8.1	13 543	13 543	0	13 543	13 543	0	100,0%	13 543	0
I.1.1.8.2	12 609	12 609	0	12 609	12 609	0	100,0%	12 609	0
I.1.1.9.1	23 011	23 011	0	23 011	23 011	0	100,0%	23 011	0
I.1.1.9.2	37 781	37 781	0	37 781	37 781	0	100,0%	37 781	0
I.1.2.1	87 532	87 532	0	87 532	87 532	0	100,0%	87 532	0
I.1.2.4	23 235	23 235	0	23 235	23 235	0	100,0%	23 235	0
I.1.3.1	33 173	33 173	0	33 059	33 059	0	99,7%	33 059	0
I.1.3.2	66 387	66 387	0	66 333	66 333	0	99,9%	66 333	0
I.1.3.3	37 452	37 452	0	37 452	37 452	0	100,0%	26 452	11000
I.1.4.1	33 193	33 193	0	33 192	33 192	0	100,0%	33 192	0
I.1.4.2	39 832	39 832	0	39 832	39 832	0	100,0%	39 832	0

I.1.4.3	13 277	13 277	0	13 277	13 277	0	100,0%	13 277	0
I.1.5.1	36 513	36 513	0	36 513	36 513	0	100,0%	36 513	0
I.1.5.2	9 958	9 958	0	9 958	9 958	0	100,0%	9 958	0
I.1.6.1	13 277	13 277	0	13 277	13 277	0	100,0%	13 277	0
I.1.7.2	33 139	33 139	0	33 139	33 139	0	100,0%	33 139	0
I.1.7.3	79 665	79 665	0	79 665	79 665	0	100,0%	79 665	0
I.1.7.4	63 068	63 068	0	63 090	63 090	0	100,0%	63 090	0
I.2.1.1	28 878	28 878	0	28 878	28 878	0	100,0%	28 878	0
I.2.2.1	15 082	15 082	0	15 082	15 082	0	100,0%	15 082	0
I.2.2.2	11 010	11 010	0	11 010	11 010	0	100,0%	11 010	0
I.2.2.3	16 464	16 464	0	16 464	16 464	0	100,0%	16 464	0
I.2.2.4	16 596	16 596	0	16 596	16 596	0	100,0%	16 596	0
I.2.2.5	13 277	13 277	0	13 277	13 277	0	100,0%	13 277	0
I.2.2.6	23 228	23 228	0	23 226	23 226	0	100,0%	23 226	0
I.2.2.7	13 275	13 275	0	13 273	13 273	0	100,0%	13 273	0
I.2.2.8	13 277	13 277	0	13 268	13 268	0	99,9%	13 268	0
I.2.2.9	16 596	16 596	0	16 596	16 596	0	100,0%	16 596	0
I.2.2.10	19 916	19 916	0	19 916	19 916	0	100,0%	19 916	0
I.2.2.11	39 832	39 832	0	39 832	39 832	0	100,0%	39 832	0
I.2.2.12	10 124	10 124	0	10 124	10 124	0	100,0%	10 124	0
I.2.2.13	19 916	19 916	0	19 916	19 916	0	100,0%	19 916	0
I.2.2.14	24 343	24 343	0	24 343	24 343	0	100,0%	24 343	0
I.2.2.15	4 647	4 647	0	4 647	4 647	0	100,0%	4 647	0
I.2.3.1	5 974	5 974	0	5 974	5 974	0	100,0%	5 974	0
I.2.3.2	13 277	13 277	0	13 275	13 275	0	100,0%	13 275	0
I.2.3.4	16 663	16 663	0	16 663	16 663	0	100,0%	16 663	0
I.3.1.1	31 866	31 866	0	31 866	31 866	0	100,0%	31 866	0
I.3.2.1	182 566	182 566	0	182 566	182 566	0	100,0%	182 566	0
I.3.2.2	464 714	464 714	0	464 713	464 713	0	100,0%	464 713	0
I.3.2.2.1	86 304	86 304	0	86 303	86 303	0	100,0%	86 303	0
I.3.2.2.2	79 665	79 665	0	79 665	79 665	0	100,0%	79 665	0
I.3.3.1	16 596	16 596	0	16 596	16 596	0	100,0%	16 596	0
I.4.1	26 127	26 127	0	26 127	26 127	0	100,0%	26 127	0
I.4.2	8 279	8 279	0	8 279	8 279	0	100,0%	8 279	0
I.4.4	16 596	16 596	0	16 596	16 596	0	100,0%	16 596	0
II.	Legislatívne úlohy								
spolu	94 248	94 248	0	94 248	94 248	0	100,0%	94 248	0
II.1.1	2 887	2 887	0	2 887	2 887	0	100,0%	2 887	0
II.1.2.	5 796	5 796	0	5 796	5 796	0	100,0%	5 796	0
II.2.1	26 555	26 555	0	26 555	26 555	0	100,0%	26 555	0
II.2.3	13 996	13 996	0	13 996	13 996	0	100,0%	13 996	0
II.2.4	31 527	31 527	0	31 527	31 527	0	100,0%	31 527	0
II.2.7	5 577	5 577	0	5 577	5 577	0	100,0%	5 577	0
II.2.8	7 910	7 910	0	7 910	7 910	0	100,0%	7 910	0
IV.	Monitoring, informatika a dokumentácia								
IV.2.1	22 009	22 009	0	22 009	22 009	0	100,0%	22 009	0

Ekonomické kategórie k 31.12.2009

Položka Podpoložka	Názov	ROZPOČET SPOLU			Státny rozpočet		
		Upravený rozpočet	Skutočnosť spolu	%	Zdroj 111	Skutočnosť zdroj 111	%
611	Tarifný plat / zákl.plat/ osob.plat vrátane ich náhra	1 457 297,33	1 457 297,33	100,00	1 196 240,16	1 196 240,16	100,00
612001	Osobný príplatok	422 810,94	422 810,94	100,00	316 829,46	316 829,46	100,00
612002	Ostatné príplatky	86 663,56	86 663,56	100,00	59 818,52	59 818,52	100,00
614	Odmeny	382 147,42	382 147,42	100,00	2 946,64	2 946,64	100,00
610	Mzdy ,platy a OOV	2 348 919,25	2 348 919,25	100,00	1 575 834,78	1 575 834,78	100,00
621	Poistné do Všeobecnej zdravotnej poisťovne	126 240,84	126 240,84	100,00	93 977,01	93 977,01	100,00
622	Poistné do Spoločnej zdravotnej poisťovne	37 213,88	37 213,88	100,00	28 295,04	28 295,04	100,00
623	Poistné do ostatných zdravotných poisťovní	68 961,78	68 961,78	100,00	44 036,38	44 036,38	100,00
625001	Na nemocenské poistenie	26 828,63	26 828,63	100,00	20 203,40	20 203,40	100,00
625002	Na starobné poistenie	325 082,64	325 082,64	100,00	204 734,90	204 734,90	100,00
625003	Na úrazové poistenie	18 810,40	18 810,40	100,00	14 466,90	14 466,90	100,00
625004	Na invalidné poistenie	59 571,13	59 571,13	100,00	45 855,90	45 855,90	100,00
625005	Na poistenie v nezamestnanosti	16 960,87	16 960,87	100,00	12 409,00	12 409,00	100,00
625007	Na poistenie do rezervného fondu	113 000,64	113 000,64	100,00	72 185,90	72 185,90	100,00
627	Príspevok do doplnkových dôchod. poisťovní	19 048,88	19 048,88	100,00	12 598,68	12 598,68	100,00
620	Poistné a príspevok do poisťovní	811 719,69	811 719,69	100,00	548 763,11	548 763,11	100,00
631001	Tuzemské cestovné	40 285,79	40 285,79	100,00	8 484,58	8 484,58	100,00
631002	Zahraničné cestovné	62 488,92	62 488,92	100,00	22 966,91	22 966,91	100,00
631	Cestovné náhrady	102 774,71	102 774,71	100,00	31 451,49	31 451,49	100,00
632001	Energie /elektrina, plyn/	247 296,78	247 296,78	100,00	181 010,61	181 010,61	100,00
632002	Vodné - stočné	15 642,85	15 642,85	100,00	11 733,72	11 733,72	100,00
632003	Poštovné a telekom. Služby	84 148,88	84 149	100,00	54 776,47	54 776,47	100,00
632	Energie , voda, komunikácie	347 088,51	347 088,51	100,00	247 520,80	247 520,80	100,00
633002	Výpočtová technika	21 847,66	21 847,66	100,00	16 040,66	16 040,66	100,00
633005	Špeciálne stroje	119 810,39	119 810,39	100,00	0,00	0,00	0,00
633006	Všeobecný materiál	203 111,25	203 111,25	100,00	112 920,30	112 920,30	100,00
633009	Knihy, časopisy, noviny, učeb.pomôcky	21 448,99	21 445,62	99,92	17 326,87	17 326,87	100,00
633010	Pracovné odevy, obuv a prac. pomôcky	10 771,56	10 771,56	100,00	10 738,97	10 738,97	100,00
633013	Software a licencie	656,93	656,93	100,00	87,71	87,71	100,00
633016	Reprezentačné	1 068,19	1 068,19	100,00	404,19	404,19	100,00

Položka Podpoložka	Názov	ROZPOČET SPOLU			Státny rozpočet		
		Upravený rozpočet	Skutočnosť spolu	%	Zdroj 111	Skutočnosť zdroj 111	%
633	Materiál	378 714,97	378 711,60	99,92	157 518,70	157 518,70	100,00
634001	Palivo, mazivá. Oleje, špec.kvapalina	35 144,80	35 144,80	100,00	24 881,75	24 881,75	100,00
634002	Servis, údržba, opravy a výdavky s tým spojené	28 933,20	28 933,20	100,00	25 223,85	25 223,85	100,00
634003	Poistenie - doprava	9 917,98	9 917,98	100,00	9 641,71	9 641,71	100,00
634005	Karty, známky, poplatky	887,90	887,90	100,00	0,00	0,00	0,00
634	Dopravné	74 883,88	74 883,88	100,00	59 747,31	59 747,31	100,00
635002	Údržba výpočtovej techniky	53 847,58	53 847,58	100,00	36 022,37	36 022,37	100,00
635004	Údržba prevádzk.strojov, prístr. a zariad.	88 747,18	88 747,18	100,00	58 170,96	58 170,96	100,00
635005	Údržba špeciálnych strojov, prístrojov, zariad. a te	3 085,67	3 085,67	100,00	3 085,67	3 085,67	100,00
635006	Údržba budov, objektov	12 112,47	12 112,47	100,00	11 380,17	11 380,17	100,00
635	Rutinná a štandardná údržba	157 792,90	157 792,90	100,00	108 659,17	108 659,17	100,00
636002	Prevádzkových strojov, prístrojov a zariadení	18 124,33	18 124,33	100,00	4 782,52	4 782,52	100,00
636	Nájomné za prenájom	18 124,33	18 124,33	100,00	4 782,52	4 782,52	100,00
637001	Školenia, kurzy, semináre, porady, sympózia	23 241,81	23 241,81	100,00	9 495,88	9 495,88	100,00
637004	Všeobecné služby	171 136,72	171 136,72	100,00	75 005,34	75 005,34	100,00
637005	Špeciálne služby	993,17	993,17	100,00	993,17	993,17	100,00
637007	Cestovné náhrady cudzím	66,39	66,39	100,00	0,00	0,00	0,00
637010	Na úlohy výskumu a vývoja	185 589,42	185 589,42	100,00	68 538,00	68 538,00	100,00
637012	Poplatky, odvody	21 972,47	21 972,47	100,00	6 652,28	6 652,28	100,00
637014	Stravovanie	88 184,60	88 184,60	100,00	0,00	0,00	0,00
637015	Poistné SC	9 130,82	9 130,82	100,00	2 711,37	2 711,37	100,00
637016	Prídel do sociálneho fondu	31 319,96	31 319,96	100,00	19 818,94	19 818,94	100,00
637027	Odmeny na základe dohôd o vykonaní práce	17 589,75	17 589,75	100,00	9 396,00	9 396,00	100,00
637035	Dane	23 849,77	23 849,77	100,00	17 596,29	17 596,29	100,00
637200	Ostatné služby	2 720,13	2 720,13	100,00	0,00	0,00	0,00
637	Služby	575 795,01	575 795,01	100,00	210 207,27	210 207,27	100,00
630	Tovary a služby spolu	1 655 174,31	1 655 170,94	100,00	819 887,26	819 887,26	100,00
642012	Na odstupné	18 323,50	18 323,50	100,00	18 323,50	18 323,50	100,00
642013	Na odchodné	13 921,84	13 921,84	100,00	11 820,00	11 820,00	100,00
642015	Náhrada PN / 10 dní /	10 929,09	10 929,09	100,00	7 273,35	7 273,35	100,00
640	Bežné transfery / príspevky a dávky /	43 174,43	43 174,43	100,00	37 416,85	37 416,85	100,00

Položka Podpoložka	Názov	ROZPOČET SPOLU			Státny rozpočet		
		Upravený rozpočet	Skutočnosť spolu	%	Zdroj 111	Skutočnosť zdroj 111	%
		4 858 987,68	4 858 984,31	100,00	2 981 902,00	2 981 902,00	100,00
	REKAPITULÁCIA						
610	Mzdy, platy, OOV	2 348 919,25	2 348 919,25	100,00	1 575 834,78	1 575 834,78	100,00
620	Poistné a príspevok do poisťovní	811 719,69	811 719,69	100,00	548 763,11	548 763,11	100,00
630	Tovary a služby	1 655 174,31	1 655 170,94	100,00	819 887,26	819 887,26	100,00
640	Bežné transfery- príspevky a dávky	43 174,43	43 174,43	100,00	37 416,85	37 416,85	100,00
	Spolu bežné výdavky	4 858 987,68	4 858 984,31	100,00	2 981 902,00	2 981 902,00	100,00
	Kapitálové výdavky						
713001	Interierové vybavenie	69 536,46	69 536,46	100,00	0,00	0,00	0,00
713002	Obstaranie VT	12 815,59	12 815,59	100,00	0,00	0,00	0,00
713005	Nákup špeciálnych strojov a zariadení	66 215,71	66 215,71	100,00	0,00	0,00	0,00
717002	Rekonštrukcia a modernizácia	123 900,00	123 857,15	99,97	0,00	0,00	0,00
	Obstaranie kapitálových aktív	272 467,76	272 424,91	99,97	0,00	0,00	0,00
	Výdaje spolu	5 131 455,44	5 131 409,22	99,94	2 981 902,00	2 981 902,00	100,00

Prehľad nákladov a výnosov ku dňu 31.12.2009

v €

účet		Náklady	Rozpočet 2009
501	Spotreba materiálu	358 633,85	358 640,00
502	Spotreba energie	239 038,04	242 500,00
511	Opravy a udržovanie	144 380,27	145 000,00
512	Cestovné	102 416,49	102 450,00
513	Reprezentačné	1 013,72	1 000,00
518	Ostatné služby	415 742,93	415 700,00
521	Mzdové náklady	2 323 846,35	2 323 850,00
524	Zákonné sociálne poistenie	779 824,75	779 825,00
525	Ostatné sociálne poistenie	18 959,44	18 960,00
527	Zákonné sociálne náklady	166 510,40	166 510,00
528	Odstupné nad rámec zákona	829,50	830,00
532	Daň z nehnuteľnosti	23 958,50	23 960,00
538	ostatné dane a poplatky	8 276,41	8 277,00
541	ZC pred. IM	139 630,36	139 630,00
548	Ostatné náklady	27 400,27	27 400,00
549	Manká a škody	2 573,72	0,00
551	Odpisy NM a HM	588 838,30	588 840,00
552	Tvorba zákonných rezerv	87 878,62	87 880,00
563	Kurzové straty	677,25	670,00
568	Ostatné náklady	514,68	515,00
591	Daň z príjmov	713,87	714,00
	Spolu náklady :	5 431 657,72	5 433 151,00

		Výnosy	Rozpočet 2009
602	Tržby za vlastné výkony	1 390 213,36	1 436 000,00
611	Nedokončená výroba	46 024,97	0,00
641	Tržby z predaja majetku	571 243,76	571 068,00
644	Zmluvné pokuty	820,35	0,00
648	Ostatné výnosy z prev. činnos	154 331,51	155 000,00
653	Ostatné rezervy (dovolenky)	105 640,01	106 000,00
662	Úroky	0,64	1,00
663	Kurzové zisky	81,11	80,00
681	Výnosy z bež. transferu ŠR	2 981 902,00	2 981 902,00
682	Výnosy z kap. transferu ŠR	86 125,05	86 100,00
686	Výnosy z kap. transferu EU	97 052,55	97 000,00
	Spolu výnosy :	5 433 435,31	5 433 151,00

Výnosy celkom : 5 433 435,31
 Náklady celkom: -5 431 657,72
Zisk: 1 777,59

Vypracovala: Serfozoová, Ing. Mečírová
Dňa: 25.1.2010