

## ZMLUVA č. 260/001/2021/OD

### O POSKYTOVANÍ SLUŽIEB OSOBNEJ DOZIMETRIE

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

#### Článok I. ZMLUVNÉ STRANY

**Objednávateľ:** **Fakultná nemocnica s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica**  
So sídlom: Nám. L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica  
IČO: 00 165 549  
DIČ: 2021095670  
IČ pre DPH: SK2021095670  
Zriadený: Zriaďovacia listina MZ SR č. 1842/90-A/II-I z 18.12.1990 v znení neskorších zmien  
Štatutárny zástupca: Ing. Miriam Lapuníková, MBA, riaditeľka  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN: [REDAKOVANÉ]  
Kontaktná osoba: Bc. Ján Greschner – vo veciach odborných  
[REDAKOVANÉ] – vo veciach právnych

(ďalej len „objednávateľ“)

a

**Vykonávateľ:** **Slovenská legálna metrológia, n. o.**  
So sídlom: Hviezdoslavova 31, 974 01 Banská Bystrica  
IČO: 37 954 521  
DIČ: 2021921880  
IČ pre DPH: SK2021921880  
Zapísaný v: Registri neziskových organizácií OÚ v Banskej Bystrici pod č. OVVS/NO-1/2005  
Štatutárny zástupca: doc. Ing. Jaromír Markovič, PhD., generálny riaditeľ  
Bankové spojenie: VÚB a. s., pobočka Banská Bystrica  
IBAN: [REDAKOVANÉ]  
SWIFT (BIC): SUBASKBX

Zodpovedný za  
technickú realizáciu: Ing. Dušan Solivajs, PhD.  
riaditeľ Odboru dozimetrických služieb  
Tel.: [REDAKOVANÉ]  
e-mail: [REDAKOVANÉ]  
web: www.dozimeter.sk

(ďalej len „vykonávateľ“)

#### Článok II. ÚČEL ZMLUVY

1. Účelom tejto zmluvy je zabezpečenie radiačnej ochrany pri činnostiach vedúcich k ožiareniu a činnostiach dôležitých z hľadiska radiačnej ochrany u objednávateľa a dohodnúť podmienky poskytovania služieb osobnej dozimetrie v súlade so zákonom č. 157/2018 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o metrológii“), zákonom č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhláškou Ministerstva zdravotníctva SR č. 99/2018 Z. z. o zabezpečení radiačnej ochrany.

### **Článok III. PREDMET ZMLUVY**

1. Predmetom zmluvy je:
  - a) záväzok vykonávateľa zabezpečiť metrologické výkony a komplexné služby osobnej dozimetrie, a to kalibráciu osobných termoluminiscenčných dozimetrov (ďalej len TLD),
  - b) úradné meranie dávok osobných dozimetrických veličín v zmysle § 28 zákona o metrológii;
  - c) sprístupnenie databázy dozimetricky sledovaných zamestnancov prostredníctvom webovej stránky [www.slm.sk](http://www.slm.sk) pre oprávneného zástupcu objednávateľa,
  - d) poskytnutie (prenajatie) dozimetrov a dozimetrického materiálu objednávateľovi za účelom sledovania dávok ožiarenia pri práci so zdrojmi ionizujúceho žiarenia,
  - e) ďalšie služby (napr. vydanie certifikátu o kalibrácii a ďalších príslušných dokladov na požiadanie, skladovanie TLD v období od ukončeného merania do doby odoslania objednávateľovi na príslušné obdobie sledovania, sledovanie termínov distribúcie, súhrnné výsledky meraní osobných dávok zamestnancov za kalendárny rok, iné služby – školenia a pod.).
  - f) zamestnanci objednávateľa sú rozdelení do 2 kategórií – kategória A a kategória B v zmysle zákona č. 87/2018 Z.z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zamestnanci kategórie A sa monitorujú v mesačných intervaloch. Zamestnanci kategórie B sa monitorujú v trojmesačnom intervale.
2. Záväzok objednávateľa uhradiť vykonávateľovi za poskytnuté služby odmenu podľa článku V. tejto zmluvy.

### **Článok IV. PODMIENKY PLNENIA**

1. Výkon predmetu zmluvy sa riadi „Podmienkami služieb osobnej dozimetrie“ (ďalej len „podmienky OD“). Zmluvné strany berú na vedomie prípadné zmeny podmienok OD spôsobené objektívnymi okolnosťami.
2. Omeškanie objednávateľa s úhradou fakturovanej ceny po lehote splatnosti o viac ako 30 dní sa považuje za podstatné porušenie povinnosti objednávateľa a vykonávateľ si vyhradzuje právo prerušiť všetky výkony objednávateľovi a obnoviť ich až po uhradení dlžnej sumy. Zároveň vykonávateľ informuje príslušný orgán verejného zdravotníctva o prerušení poskytovania dozimetrických služieb, prípadne, za splnenia zmluvných predpokladov, tiež o zrušení zmluvy.
3. Porušenie zákonných povinností alebo povinností ustanovených zmluvou alebo platnými Všeobecnými obchodnými podmienkami vykonávateľa (ďalej len „VOP“) podstatným spôsobom zo strany objednávateľa, pričom za podstatné porušenie sa považuje najmä neuhradenie fakturovanej sumy v lehote jej splatnosti o viac ako 30 dní alebo opakované porušenie VOP, je podstatným porušením povinností zo strany objednávateľa. Neposkytnutie služby v stanovenom termíne vinou vykonávateľa, za predpokladu, že omeškanie vykonávateľa nebolo zapríčinené nedostatkom súčinnosti zo strany objednávateľa, je podstatným porušením povinností zo strany vykonávateľa.
4. Objednávateľ a vykonávateľ sa dohodli, že vzájomná komunikácia v oblasti plnenia predmetu zmluvy bude prebiehať medzi kontaktnými osobami. Pre potreby tejto zmluvy boli objednávateľom a vykonávateľom určené osoby uvedené v čl. IX. v bode 10., alebo v príslušných prílohách tejto zmluvy. Vykonávateľ a objednávateľ sa zaväzujú, že v prípade zmeny kontaktných osôb sa budú vzájomne bezodkladne informovať.
5. Objednávateľ (kontaktná osoba) je povinný vykonávateľovi bezodkladne zaslať potrebné alebo vyžiadané informácie, materiály a iné dokumenty potrebné k plneniu predmetu zmluvy podľa čl. II, prípadne aj ďalšie materiály, pokiaľ nimi objednávateľ disponuje a ktoré sú potrebné k plneniu predmetu tejto zmluvy, a to poštou alebo v elektronickej podobe na adresy uvedené v zmluve.

6. Vykonávateľ sa zaväzuje, že všetky skutočnosti, informácie a dokumenty, ktoré mu boli poskytnuté v súvislosti a na základe tejto zmluvy nebude poskytovať tretím osobám počas platnosti tejto zmluvy a ani po jej zániku, až do doby, kedy sa stanú všeobecne známymi, alebo mu objednávateľ poskytol súhlas.

## **Článok V. CENY, FAKTURÁCIA, PLATBY**

1. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť vykonávateľovi za realizované metrologické výkony uvedené v Prílohe č. 6 odmenu podľa Prílohy č. 6 – Ponuka metrologických služieb s cenovou ponukou, ktorá platí po dobu platnosti a účinnosti tejto Zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť vykonávateľovi za poskytnuté metrologické výkony, okrem tých, ktoré sú uvedené v Prílohe č. 6 – Ponuka metrologických služieb s cenovou ponukou, odmenu podľa platného cenníka a podmienok účtovania Slovenskej legálnej metrológie, n. o., v ktorom sú uvedené ceny v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. Z. o cenách v znení neskorších predpisov. Cenník je pre potreby objednávateľa k nahliadnutiu na ktoromkoľvek pracovisku vykonávateľa a na webovej stránke [www.slm.sk](http://www.slm.sk). Ceny sú fakturované podľa cenníka platného v čase realizácie metrologického výkonu resp. v čase poskytnutia dozimetrickej služby.
2. V prípade oneskoreného doručenia dozimetrov je vykonávateľ oprávnený objednávateľovi účtovať prirážku za oneskorené/mimoriadne oneskorené doručenie dozimetrov podľa platného cenníka vykonávateľa. Prirážku za oneskorené doručenie dozimetrov bude vykonávateľ účtovať objednávateľovi v prípade doručenia dozimetrov zo strany objednávateľa na vyhodnotenie o 1 sledovacie obdobie neskôr (napr. dozimetre doručované v januári prídu na vyhodnotenie v marci namiesto vo februári) a prirážku za mimoriadne oneskorené doručenie dozimetrov bude vykonávateľ účtovať objednávateľovi v prípade doručenia dozimetrov zo strany objednávateľa na vyhodnotenie o viac ako 2 sledované obdobia neskôr (napr. doručované nosené v januári prídu na vyhodnotenie v apríli a neskôr).“
3. Ceny sú uvedené bez DPH. K cene bude účtované DPH vo výške podľa legislatívy platnej k termínu vystavenia faktúry.
4. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za vykonané činnosti podľa čl. III. bodu 1. bezhotovostným prevodom v prospech bankového účtu vykonávateľa.
5. Vykonávateľ za vykonanie predmetu zmluvy vystaví faktúru bezodkladne, najneskôr do 4 pracovných 4 pracovných dní po ukončení metrologického výkonu a/alebo služby. Faktúra musí byť vystavená v súlade s platnými právnymi predpismi, musí obsahovať všetky náležitosti účtovného a daňového dokladu a jej prílohou musí byť potvrdený dodací list a protokol o odovzdaní a prevzatí tovaru. Faktúra musí obsahovať aj odvolávku na číslo tejto zmluvy.
6. Doba splatnosti faktúry je 60 kalendárnych dní od jej doručenia objednávateľovi. Platby budú realizované bezhotovostným platobným prevodom. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom pripísania finančných prostriedkov na účet vykonávateľa.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že vykonávateľ vystaví v zmysle § 71 ods. 1 písm. b) zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“) a v zmysle Smernice Rady 2006/112/ES o spoločnom systéme dane z pridanej hodnoty (ďalej len „Smernica Rady 2006/112/ES“) v znení neskorších predpisov faktúry v elektronickej forme (ďalej len „elektronické faktúry“). V súlade s ust. čl. 233 ods. 1 posledná veta Smernice Rady 2006/112/ES možno faktúry posilať alebo sprístupňovať elektronicky inými spôsobmi za predpokladu, že ich akceptujú dotknuté členské štáty.
8. Elektronické faktúry vyhotovené v zmysle tejto zmluvy sa považujú za faktúry pre účely zákona o DPH a Smernice Rady č. 2006/112/ES.
9. Za elektronické faktúry sa pre účely tejto zmluvy považujú faktúry, opravné doklady k faktúram (dobropisy, ťarchopisy, storná).

10. Zmluvné strany sa dohodli, že internými kontrolnými mechanizmami zabezpečia vierohodnosť a neporušenosť údajov uvedených v elektronických faktúrach vystavených a doručených na základe tejto zmluvy. Žiadna zmluvná strana nie je oprávnená a nebude do už vystavenej a doručenej elektronickej faktúry zasahovať, ani meniť jej obsah.
11. Obe zmluvné strany sú povinné zabezpečiť riadne uchovávanie a archiváciu faktúr v zmysle § 76 zákona o DPH, zaručujúce vierohodnosť pôvodu, neporušiteľnosť obsahu a čitateľnosť elektronických faktúr po celú dobu úschovy.
12. Zmluvné strany sa dohodli, že vykonávateľ bude posilať elektronické faktúry objednávateľovi elektronickou poštou a to na e-mailovú adresu: [REDAKOVANÉ].
13. Elektronická faktúra sa bude považovať za doručenie v okamihu zaslania emailovej správy.
14. Zmluvné strany vyhlasujú, že postup podľa tejto zmluvy považujú za dostatočný na to, aby nebolo možné zmeniť obsah žiadnej vystavenej elektronickej faktúry.
15. Od účinnosti tejto zmluvy vykonávateľ nie je povinný objednávateľovi vystavovať faktúry na základe zmluvy v papierovej forme. V prípade, ak vykonávateľ vystaví objednávateľovi elektronickú faktúru, tak už nevystaví a nedoručí danú faktúru v papierovej forme.
16. V prípade, ak dôjde k zamietnutiu faktúry pri jej overovaní a schvaľovaní na strane objednávateľa, objednávateľ túto skutočnosť oznámi vykonávateľovi zaslaním e-mailovej správy na email: [REDAKOVANÉ], prílohou ktorej bude zamietnutá elektronická faktúra a sprievodný zamietací list uvádzajúci dôvody zamietnutia.
17. Ak faktúra obsahuje formálne, vecné alebo číselné chyby, alebo ak faktúra nemá náležitosti daňového dokladu podľa platnej legislatívy a objednávateľ túto skutočnosť upozorní vykonávateľa, ten je povinný zaslať objednávateľovi opravený doklad. Lehota splatnosti faktúry, ktorá je 60 dní, začína v tomto prípade plynúť až okamihom doručenia opravenej faktúry, resp. faktúry ktorá spĺňa náležitosti daňového dokladu.
18. Vykonávateľ zabezpečí, aby ním vystavená faktúra obsahovala všetky potrebné náležitosti v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.

#### **Článok VI. ÚROKY Z OMEŠKANIA**

1. Všetky škody, ktoré vzniknú vykonávateľovi z dôvodu včas neposkytnutých, neúplných, alebo nepresných údajov a podkladov pre realizáciu predmetu zmluvy zo strany objednávateľa, znáša objednávateľ.
2. Vykonávateľ nezodpovedá za prípadné škody vzniknuté v dôsledku skrytých väd TLD alebo iných väd dozimetrického materiálu a príslušenstva vo vlastníctve objednávateľa, predloženého na metrologický výkon alebo službu osobnej dozimetrie.
3. Dodržanie termínov plnenia predmetu zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením objednávateľa. Vykonávateľ nie je v omeškaní s plnením po dobu, po ktorú nemohol svoj záväzok vyplývajúci z tejto zmluvy plniť z dôvodu omeškania objednávateľa, pôsobenia vyššej moci alebo iných riadne preukázateľných dôvodov nespočívajúcich na jeho strane.
4. V prípade omeškania úhrady fakturovanej ceny sa zaväzuje objednávateľ zaplatiť vykonávateľovi úrok z omeškania vo výške podľa ustanovení § 369 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších zmien a doplnení, v spojení s § 1 ods. 1 nariadenia vlády č. 21/2013 Z.z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka, ak si ho vykonávateľ uplatní.
5. V prípade ak predmet zmluvy z viny vykonávateľa nebude poskytnutý v lehote uvedenej v tejto zmluve, vykonávateľ sa zaväzuje uhradiť objednávateľovi úrok z omeškania vo výške podľa ustanovení § 369 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších zmien

a doplnení, v spojení s § 1 ods. 1 nariadenia vlády č. 21/2013 Z.z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka, ak si ho objednávateľ uplatní.

## **Článok VII. POSTÚPENIE A ZAPOČÍTANIE POHLĀDÁVOK**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek pohľadávky, ktoré eviduje vykonávateľ voči objednávateľovi, nie je možné v zmysle § 525 ods. 2 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka postúpiť na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
2. Na platnosť súhlasu objednávateľa s postúpením pohľadávky na tretiu osobu sa vyžaduje predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva SR, v zmysle Príkazu ministra zdravotníctva SR č. 7/2017 zo dňa 25.septembra 2017.
3. V prípade ak vykonávateľ postúpi pohľadávky na tretiu osobu v rozpore s týmto ustanovením zmluvy, je takéto postúpenie podľa ustanovenia § 39 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka neplatné.
4. Vykonávateľ berie na vedomie, že započítanie pohľadávok štátu je možné len na základe písomnej dohody o započítaní pohľadávok štátu a to v zmysle § 8 zákona č. 374/2014 Z. z. o pohľadávkach štátu v znení neskorších zmien a doplnení.

## **Článok VIII. PLATNOSŤ A ZÁNİK ZMLUVY**

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú v trvaní 12 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
2. Platnosť zmluvy vzniká dňom podpisu zmluvy oboma zmluvnými stranami a účinnosť deň nasledujúci po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv SR.
3. Zmeny v tejto zmluve sa môžu vykonať len písomne po vzájomnej dohode obidvoch zmluvných strán ako písomné dodatky k zmluve.
4. Platnosť a účinnosť tejto zmluvy sa končí:
  - a) uplynutím doby, na ktorú sa dojednala,
  - b) zánikom oprávnenia vykonávateľa na poskytovanie služieb definovaných v čl. III,
  - c) písomnou dohodou zmluvných strán ku dňu uvedenom v tejto dohode,
  - d) výpoveďou, alebo odstúpením od zmluvy zo strany vykonávateľa alebo objednávateľa v prípade podstatného porušenia povinností podľa čl. IV. bod 3. tejto zmluvy. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom doručenia druhej zmluvnej strane
5. Výpovedná lehota je trojmesačná a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej strane.
6. Vykonávateľ má tiež právo odstúpiť od zmluvy v nasledujúcich prípadoch:
  - a) Objednávateľ poruší zákonné povinnosti alebo povinnosti ustanovené zmluvou alebo VOP vykonávateľa nie podstatným spôsobom a napriek písomnému upozorneniu od vykonávateľa nevykoná nápravu v stanovenej lehote,
  - b) Vykonávateľ zistí nepravdivosť údajov uvedených v objednávke,
  - c) Objednávateľ koná spôsobom v rozpore so zásadami poctivého obchodného styku, dopustí sa nekalosúťažného konania, koná v rozpore s právnymi predpismi na ochranu hospodárskej súťaže alebo svojim konaním poškodzuje dobré meno a oprávnené záujmy vykonávateľa,

- d) Objednávateľ bude zverejnený v „Zozname platiteľov DPH“, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH,
  - e) Vykonávateľ sa dozvie o zásadných skutočnostiach, pre ktoré by sa inak objednaná služba nevykonala, alebo v prípade zásahu vyššej moci. Vyššia moc znamená akúkoľvek nepredvídateľnú udalosť, ktorá je mimo primeranej kontroly zúčastnených strán alebo akúkoľvek predvídateľnú udalosť, ktorej dôsledkom nie je možné primeraným spôsobom zabrániť, pričom sa jedná o udalosti vzniknuté po akceptácii Objednávky. Tým nie je dotknuté právo Vykonávateľa uplatniť si náhradu preukázateľne vynaložených nákladov. Vyššia moc bude mať za následok pozastavenie záväzkov Objednávateľa a Vykonávateľa podľa Objednávky po dobu omeškania spôsobeného udalosťou vyššej moci, pričom lehota na plnenie bude automaticky predĺžená o rovnakú dobu bez povinnosti zaplatiť sankciu;
  - f) Vykonávateľ z dôvodov na strane Objednávateľa nemôže realizovať predmet plnenia v dohodnutom termíne, alebo v termíne určenom Vykonávateľom.
7. Zánikom platnosti tejto zmluvy nezaniká povinnosť zmluvných strán splniť povinnosti dohodnuté pred dňom ukončenia platnosti tejto zmluvy, ako aj splniť si záväzky vyplývajúce z aktuálneho obdobia sledovania, t.j. obdobie ktoré prebieha v čase ukončenia platnosti tejto zmluvy.

### **Článok IX. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že ich zmluvný vzťah, ako aj práva a povinnosti, ktoré nie sú upravené touto zmluvou sa spravujú príslušnými prílohami k tejto zmluve (bod 11 tohto článku), VOP, Obchodným zákonníkom a inými aplikovateľnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že pre prípad prenajatia dozimetrom podľa čl. III bod 1. písm. d) sa na tento právny vzťah aplikuje ust. § 663 a nasl. zák. č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník.
3. Akákoľvek odoslaná správa (dokumentácia) sa považuje za doručенú, ak je odoslaná faxom alebo e-mailom na adresu uvedenú v zmluve. V prípade odoslania zásielky doporučenou poštou sa táto považuje za doručенú v piaty deň od odoslania zásielky doporučenou poštou, ak je odoslaná na adresu v zmysle čl. I., a to aj v prípade ak sa zásielka vráti ako nedoručená.
4. Vykonávateľ sa zaväzuje, že všetky skutočnosti, informácie a dokumenty, ktoré mu boli poskytnuté v súvislosti a na základe tejto zmluvy nebude bez súhlasu objednávateľa poskytovať tretím osobám počas platnosti tejto zmluvy a ani po jej zániku až do doby, kedy sa stanú všeobecne známymi.
5. Zmeny v obchodnom mene a sídle, bankového spojenia, ako aj zmeny v zastúpení sú zmluvné strany povinné navzájom si oznámiť bezodkladne písomne, a to bez právneho následku zániku zmluvy.
6. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. Ak k dohode nedôjde, predložia spory na výlučné a konečné rozhodnutie súdu príslušnému v zmysle zákona č. 160/2015 Z.z. Civilného sporového poriadku v znení neskorších predpisov. Ustanovenia o rozhodcovskom konaní podľa Všeobecných obchodných podmienok Vykonávateľa, uvedených v Prílohe č. 1 k tejto zmluve sa nepoužijú.
7. Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, každý s platnosťou originálu, z ktorých po podpise oboch zmluvných strán bez pripomienok a výhrad obdrží každá zmluvná strana jeden rovnopis.
8. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že v prípade rozporu medzi touto zmluvou a všeobecnými obchodnými podmienkami vykonávateľa, ktoré sú uvedené v Prílohe č. 1 k tejto zmluve, má prednosť táto zmluva.
9. Účastníci zmluvy svojimi podpismi súhlasne prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali, jej obsahu porozumeli, súhlasia s jej obsahom v celom rozsahu, táto bola spísaná na základe pravdivých údajov a ich pravej, slobodnej, vážnej a určitej vôle, títo ju neuzavreli v tiesni

a ani za obzvlášť nevýhodných podmienok, ale po vzájomnom prerokovaní. Na znak súhlasu pripájajú účastníci bez tiesne a bez nátlaku svoje vlastnoručné podpisy.

10. Kontaktnými osobami pre potreby tejto zmluvy sú:

**Za vykonávateľa:**

*meno a priezvisko*

*funkcia*

*telefón*

*fax*

*e-mail:*

Ing. Dušan Solivajs, PhD.

riaditeľ Odboru dozimetrických služieb SLM

Tel.: [REDACTED]

Fax: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

**Za objednávateľa:**

*meno a priezvisko*

*funkcia*

*telefón*

*e-mail:*

*Vo veciach právnych:*

Bc. Ján Greschner

vedúci rádiologický asistent

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

11. Neoddeliteľnú súčasť zmluvy tvoria tieto prílohy:

- |              |  |
|--------------|--|
| Príloha č. 1 | Všeobecné obchodné podmienky Slovenskej legálnej metrológie, n .o.                         |
| Príloha č. 2 | Podmienky služieb osobnej dozimetrie   |
| Príloha č. 3 | Súpis dozimetrického materiálu   |
| Príloha č. 4 | Sprievodný list k zasielaným dozimetrom a hlásenie zmien v monitorovaní pracovníkov (vzor) |
| Príloha č. 5 | List technickej špecifikácie osobnej dozimetrie (vzor)                                     |
| Príloha č. 6 | Cenová ponuka zo dňa 26.01.2021  |

V Banskej Bystrici, dňa .....

V Banskej Bystrici, dňa .....

Za objednávateľa:

Za vykonávateľa:

---

**Ing. Miriam Lapuníková, MBA**  
riadiateľka  
Fakultná nemocnica  
s poliklinikou  
F.D. Roosevelta Banská Bystrica

---

**doc. Ing. Jaromír Markovič, PhD.**  
generálny riaditeľ  
Slovenská legálna metrológia, n.o.

## Všeobecné obchodné podmienky poskytovania metrologických výkonov a služieb

- Slovenská legálna metrológia, n. o.

### I. Všeobecné ustanovenia

1. Všeobecné obchodné podmienky poskytovania metrologických výkonov a služieb (ďalej len „VOP“) upravujú práva a povinnosti zúčastnených strán a aplikujú sa na všetky Objednávky – Zmluvy – Žiadosti (ďalej len „Objednávka“), ktoré Slovenská legálna metrológia, n. o., Hviezdoslavova 31, 974 01 Banská Bystrica, IČO: 37 954 521, DIČ: 2021921880, IČ pre DPH: SK2021921880, zapísaná v registri neziskových organizácií Okresného úradu v Banskej Bystrici, pod č. OVVS/NO-1/2005, IBAN: SK69 0200 0000 0000 4993 7312, SWIFT (BIC): SUBASKBX, (ďalej len „SLM, n. o.“ alebo „Vykonávateľ“) s druhou zúčastnenou stranou (ďalej len „Objednávateľ“) uzatvára za účelom:
  - realizovania metrologických výkonov a/alebo služieb podľa zákona č. 157/2018 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“ alebo „zákon č. 157/2018 Z. z.“) a súvisiacich právnych predpisov,
  - poskytovania služieb osobnej dozimetrie.
  - poskytovania činností Certifikačného orgánu pre výroby,
    - podľa zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa nariadenia vlády SR č. 145/2016 Z. z. o sprístupňovaní meradiel na trhu a nariadenia vlády SR č. 126/2016 Z. z. o sprístupňovaní váh s neautomatickou činnosťou na trhu (ďalej len „posudzovanie zhody“)
    - pri preverovaní splnenia podmienok registrácie a autorizácie podľa zákona č. 157/2018 Z. z. na základe poverenia od Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR
    - podľa rozsahu spôsobilosti SLM, n. o. ako vydávajúcej autority OIML v rámci certifikačného systému OIML
    - podľa rozsahu spôsobilosti v rámci platného Osvedčenia o akreditácii a dobrovoľného systému pre posudzovanie modulov meradiel podľa príručky Welmecc 8.8
  - poskytovania služieb medzilaboratórneho porovnávacieho merania,
  - auditov, expertíz a pod.,  
ďalej aj ako („*metrologické výkony a služby*“).
2. Podmienky poskytovania služieb neupravené týmito VOP sa riadia dohodou zmluvných strán vyplývajúcou z osobitých pokynov, predpisov a podmienok Vykonávateľa. Žiadne iné podmienky nemajú prednosť pred obsahom týchto VOP, pokiaľ neboli Vykonávateľom písomne akceptované.
3. Tieto VOP sú záväzné pre zúčastnené strany v plnom rozsahu. Objednávateľ prehlasuje, že sa s VOP v plnom rozsahu oboznámil, nemá k nim žiadne pripomienky a zaväzuje sa ich dodržiavať. Súčasne sa vylučuje možnosť aplikovania akýchkoľvek obchodných podmienok Objednávateľa, ktoré sú v rozpore s VOP Vykonávateľa, ak sa strany písomne nedohodnú inak.
4. Právne vzťahy neupravené zmluvne a ani prostredníctvom VOP sa riadia príslušnými ustanoveniami právnych predpisov Slovenskej republiky, najmä Obchodným zákonníkom a Občianskym zákonníkom vrátane ich vykonávacích právnych predpisov.

### II. Práva a povinnosti zúčastnených strán

1. Vykonávateľ sa zaväzuje poskytovať služby podľa druhov uvedených na [www.slm.sk](http://www.slm.sk) a uvedených v cenníku metrologických výkonov.
2. Objednávateľ berie na vedomie, že Vykonávateľ v rámci poskytovania služieb podľa zákona č. 213/1997 Z.z. o neziskových organizáciách poskytujúcich všeobecne prospešné služby s prihliadnutím na technické, kapacitné a organizačné možnosti **prioritne plní úlohy a poskytuje služby vyplývajúce zo:**
  - **zákona č. 157/2018 Z.z.** o metrológii, následne

- úlohy vyplývajúce zo **zákona č. 56/2018 Z. z.** o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a až následne
  - poskytuje ostatné typy služieb.
3. Vykonávateľ sa zaväzuje vykonať služby objednané Objednávateľom samostatne alebo subdodávateľsky. Ak Vykonávateľ poveril vykonaním predmetu Objednávky alebo jeho časti tretiu osobu (subdodávateľa), má zodpovednosť, akoby predmet Objednávky alebo jeho časť vykonával sám.
  4. Objednávateľ je povinný objednávku na následné overenie predložiť Vykonávateľovi najneskôr 30 dní pred skončením času platnosti overenia. V prípade, že bola na meradle vykonaná oprava je Objednávateľ povinný objednávku na následne overenie predložiť Vykonávateľovi do 3 dní od vykonanej opravy.
  5. Objednávka Objednávateľa na následne overenie určeného meradla musí byť predložená Vykonávateľovi v písomnej forme a musí obsahovať nasledovné údaje:
    - a. identifikáciu používateľa meradla,
    - b. špecifikáciu meradla v rozsahu:
      - b.1 druh meradla
      - b.2 výrobca meradla
      - b.3 výrobné číslo meradla
      - b.4 merací rozsah meradla
    - c. dátum opravy meradla, ak bola oprava uskutočnená alebo dátum skončenia platnosti overenia,
    - d. umiestnenie meradla, ak ide o overenie na mieste používania.
  6. Vyplnený čiarový kód Vykonávateľa, t.j. EAN nahrádza špecifikáciu určeného meradla uvedenú v bode 5.. tohto článku.
  7. Objednávku ostatných služieb v rozsahu zákona o metrológii je objednávatel povinný zaslať minimálne 30 dní pred požadovaným termínom výkonu v rozsahu údajov definovaných bodom 5 b. tohto článku.
  8. Objednávateľ je povinný Vykonávateľovi poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť na to, aby mohol poskytnúť službu v súlade s ust. § 25 ods. 4 a 5 zák. č. 157/2018 Z. z. ak je overenie určeného meradla vykonávané mimo pracoviska, Vykonávateľ môže požadovať od Objednávateľa, aby poskytol vhodnú miestnosť, skúšobné zariadenia, pomôcky a materiál, osobné ochranné pracovné prostriedky, potrebný počet zamestnancov a zabezpečil všetky ostatné podmienky na vykonanie overenia. Ak určené meradlo podlieha schváleniu typu, Vykonávateľ môže od Objednávateľa požadovať aj rozhodnutie o schválení typu meradla, a to v štátnom jazyku (§25 ods. 5. zákona č. 157/2018 Z. z.). Objednávateľ je povinný poskytnúť Vykonávateľovi súčinnosť aj pri kalibrácii meradiel.
  9. Objednávateľ je v zmysle ust. § 16 ods. 2 písm. b) zák. č. 157/2018 Z. z. udržiavať používané určené meradlá v náležitom technickom stave.
  10. Ak sa jedná o poskytnutie služby mimo priestorov SLM, n. o. (externý výkon), Objednávateľ je povinný zabezpečiť pre zamestnanca/zamestnancov Vykonávateľa „zodpovednú osobu“, ktorá ich bude sprevádzať v priestoroch prevádzky Objednávateľa a zabezpečí potrebnú spoluprácu nevyhnutnú na plnenie predmetu Objednávky.
  11. Ak je aj napriek súčinnosti so „zodpovednou osobou“ nevyhnutné pre pohyb a prácu zamestnancov Vykonávateľa v priestoroch Objednávateľa absolvovať školenie PO a BOZP, zamestnanci Vykonávateľa takéto absolvujú v trvaní max. 30 minút. Ak bude mať takéto školenie trvanie viac ako 30 minút, bude toto školenie Objednávateľovi účtované v hodinovej zúčtovacej sadzbe podľa platného cenníka v plnom rozsahu.
  12. Ak má Objednávateľ špeciálne požiadavky na ochranné pracovné prostriedky, je povinný ich pre zamestnancov Vykonávateľa zabezpečiť na vlastné náklady. Ak ich Vykonávateľ zabezpečí sám, má Vykonávateľ nárok na náhradu všetkých vynaložených nákladov na obstaranie ochranných pracovných prostriedkov v plnej výške.

13. Objednávateľ sa zaväzuje preukázateľne poučiť svojich zamestnancov, prípadne svojich zástupcov podieľajúcich sa na plnení predmetu Objednávky so všetkými právami a povinnosťami vyplývajúcimi z týchto VOP a zaistiť ich dodržiavanie.

### **III. Predmet, termín a miesto vykonania služby**

1. Objednávka je pre Vykonávateľa záväzná až keď ju písomne potvrdí, pričom termín realizácie metrologického výkonu bude určený Vykonávateľom. Vykonávateľ si vyhradzuje určený termín zmeniť v odôvodnených prípadoch. Miestom poskytovania metrologických služieb sú laboratóriá SLM, n. o., ak nie je dohodnuté inak. V prípade, že meradlo nemožno vzhľadom na jeho špecifické podmienky inštalácie, používania alebo iné parametre predložiť na metrologický výkon na pracoviská SLM, n. o., alebo ak sa zmluvné strany na tom dohodnú, služba bude poskytnutá na mieste používania meradla ako externý výkon.
2. Objednávateľ sa zaväzuje zabezpečiť pre Vykonávateľa prístup k meradlu, resp. je povinný odovzdať Vykonávateľovi meradlo za účelom vykonania metrologického výkonu v termíne a mieste podľa pokynov Vykonávateľa. Meradlo môže byť po dohode s Vykonávateľom doručené osobne na príslušné pracovisko prostredníctvom zasielateľskej služby alebo poštou.
3. V prípade nepredloženia meradla Objednávateľom v zmysle predchádzajúceho bodu je Vykonávateľ oprávnený účtovať Objednávateľovi náhradu vo výške daného metrologického výkonu.
4. Predmetom Objednávky podľa zák. č. 157/2018 Z. z. je poskytnutie služby – realizácia metrologických výkonov na meradle, ktoré spĺňa technické parametre dané výrobcom a u určených meradiel je aj spôsobilé na overenie podľa § 6 ods. 2 vyhlášky č. 210/2000 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole v znení neskorších predpisov. V prípade, že meradlo nespĺňa tieto požiadavky, Vykonávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť realizáciu objednávky.
5. Overenie určeného meradla podľa zákona č. 157/2018 Z. z. o metrologii pozostáva zo skúšky určeného meradla, potvrdenia zhody meradla so schváleným typom a s technickými požiadavkami a metrologickými požiadavkami na daný druh meradla. V prípade potvrdenia zhody Vykonávateľ vydá Objednávateľovi na požiadanie doklad o overení - certifikát o overení, v prípade nepotvrdenia zhody je dokladom o overení zamietací list.

### **IV. Platobné podmienky**

1. Tvorba cien sa riadi zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách a vyhláškou Ministerstva Financí SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách. Plnenie predmetu Objednávky sa fakturuje za cenu podľa Cenníka metrologických výkonov a služieb SLM, n. o. platného v čase realizácie služby, ktorý je dostupný na [www.slm.sk](http://www.slm.sk), pokiaľ nie je uvedené inak. Ceny sú uvedené bez DPH, a bude k nim uplatnená DPH v zmysle platných právnych predpisov.
2. Vykonávateľ má právo účtovať realizovaný výkon alebo poskytnutie služby v zmysle kategorizácie platného cenníka. Platí aj v prípade, keď Vykonávateľ počas realizácie metrologického výkonu zistí, že predmetom výkonu je iné meradlo, ako je uvedené v objednávke.
3. Objednávateľ alebo jeho zástupca svojím podpisom na pracovnom liste alebo inom obdobnom doklade potvrdzuje poskytnutie služby v súlade so zákonom č. 157/2018 Z. z. a že meradlo bolo pri metrologickom výkone označené príslušnou značkou a že tieto značky nie sú poškodené. Za neskôr oznámenú absenciu alebo poškodenie značiek na meradle Vykonávateľ nezodpovedá.
4. Vykonávateľ je oprávnený všetky súvisiace činnosti, ktoré sú nad rámec štandardných metrologických výkonov a sú nevyhnutné pre realizáciu služby, fakturovať v zmysle platného cenníka v časti Rôzne výkony. Certifikát o kalibrácii je zahrnutý v cene metrologického výkonu. Položky cenníka sú účtované príslušnou mernou jednotkou uvedenou v cenníku. Hodinová zúčtovacia sadzba sa účtuje za každú začatú polhodinu. Cena za poskytnuté metrologické služby môže byť stanovená aj dohodou zmluvných strán.

5. Za metrologické výkony v odbore merania hmotnosť realizované na území Slovenskej republiky podľa zákona č. 157/2018 Z. z. a podľa nariadenia vlády SR č. 126/2016 Z. z. o sprístupňovaní váh s neautomatickou činnosťou na trhu, sa dopravné neúčtuje, pokiaľ celková hmotnosť prepravovaných závaží nepresahuje 12 000 kg. Ak si realizácia metrologického výkonu vyžaduje použitie a prepravu etalónových závaží nad 12 000 kg, Vykonávateľ má právo jednorázovo vyúčtovať poplatok vo výške 330 € bez DPH. V prípade, keď metrologický výkon v odbore merania hmotnosť nie je možné realizovať z dôvodov zapríčinených Objednávateľom, dopravné Vykonávateľ vyúčtuje v plnej výške.
6. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť cenu prirážky k poskytnutej službe najmä, ak Objednávateľ požaduje poskytnutie služby mimo pracovnej doby, t. j. Po – Pia 18:00 – 6:00, sviatok, sobota, nedeľa; za prednostné poskytnutie služby, alebo podľa špeciálnych požiadaviek Objednávateľa (podľa náročnosti), ak si túto cenu prirážky Vykonávateľ uplatní.
7. Požiadavka na prednostné poskytnutie služby, je možná len po predchádzajúcej dohode medzi Objednávateľom a Vykonávateľom, a to za primeranú náhradu. Vykonávateľ je oprávnený účtovať skladné podľa platného cenníka v prípade, že si Objednávateľ neprevzal meradlo/á ani do 7 kalendárnych dní po obdržaní informácie o pripravenosti meradla na prevzatie.
8. Za vyhotovenie kópií dokladov (objednávka, pracovný list a pod.) k faktúre za metrologické výkony a služby na požiadanie Objednávateľa, je Vykonávateľ oprávnený účtovať poplatok 0,50 € bez DPH za každý list zhotovenej kópie. Vyhotovenie zoznamov, prehľadov a pod. bude spoplatnené hodinovou zúčtovacou sadzbou.
9. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť cenu za poskytnutú službu v celkovej sume do 70,- € vrátane DPH v hotovosti, a to pri odovzdaní služby Objednávateľovi na základe príjmového dokladu vystaveného zamestnancom Vykonávateľa, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. Pri bezhotovostnom prevode sa Objednávateľ zaväzuje zaplatiť faktúru do 14 kalendárnych dní odo dňa jej vystavenia. Za deň splnenia záväzku sa považuje deň pripísania dlžnej sumy v prospech účtu Vykonávateľa.

#### **V. Zmluvná pokuta**

1. V prípade omeškania úhrady fakturovanej sumy sa Objednávateľ zaväzuje zaplatiť Vykonávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania, ak si ju Vykonávateľ uplatní.
2. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou fakturovanej sumy je Vykonávateľ oprávnený uplatniť si u Objednávateľa aj zaplatenie paušálnej náhrady nákladov spojených s vymáhaním pohľadávky, a to vo výške 40,- € v zmysle ust. § 369c zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník a § 2 Nariadenia vlády č. 21/2013, ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka, a to bez ohľadu na dĺžku omeškania.

#### **VI. Zodpovednosť za a škody**

1. Vykonávateľ zodpovedá za to, že overené meradlo, bolo v čase realizácie metrologického výkonu zhodné s technickými a metrologickými požiadavkami na daný druh meradla, a že je zhodné so schváleným typom v zmysle § 25 ods. 1 zákona. Ak meradlo pri skúške nevyhoví technickým požiadavkám alebo metrologickým požiadavkám na daný druh určeného meradla, Vykonávateľ vydá zamietací list. Vykonávateľ v prípade kalibrácie zodpovedá za to, že namerané hodnoty v čase realizácie metrologického výkonu boli v súlade s hodnotami uvedenými v certifikáte o kalibrácii.
2. Vykonávateľ nezodpovedá za prípadné škody vzniknuté v dôsledku skrytých chýb meradiel, alebo iných chýb materiálu a príslušenstva, ktoré sa v priebehu poskytovania služby objavia. Vykonávateľ nezodpovedá za škodu, ak jej nemohol zabrániť ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti.
3. Vykonávateľ nezodpovedá za prípadné škody vzniknuté v dôsledku prepravy meradiel medzi Vykonávateľom a Objednávateľom použitím externých prepravných a kuriérskych spoločností alebo Slovenskej pošty. Objednávateľ nahlási poškodenie zásielky do 24 hodín od jej doručenia prepravnej spoločnosti formou reklamácie. Vykonávateľ je však povinný umožniť

Objednávateľovi uplatniť všetky práva z prepravnej zmluvy, zasielateľskej zmluvy alebo z inej zmluvy, na základe ktorej bolo zabezpečené odoslanie meradla Objednávateľovi. Pokiaľ Objednávateľ tieto práva nemá, Vykonávateľ na základe uvedených zmlúv je povinný tieto práva na Objednávateľa v plnom rozsahu a bez obmedzenia previezť alebo postúpiť.

## **VII. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci**

1. Vykonávateľ sa zaväzuje, že jeho zamestnanci (prípadne zamestnanci subdodávateľa) budú pri výkone služieb v priestoroch Objednávateľa dodržiavať platné právne normy týkajúce sa PO a BOZP ako aj ustanovenia na ochranu životného prostredia a majetku Objednávateľa, o ktorých ich Objednávateľ preukázateľne poučí.
2. Objednávateľ je povinný pred začatím prác podľa Objednávky/Zmluvy v plnom rozsahu a preukázateľne oboznámiť zamestnancov Vykonávateľa a zamestnancov jeho subdodávateľov s internými pravidlami pre bezpečnosť a ochranu zdravia, požiaru ochranu a ochranu životného prostredia platnými u Objednávateľa, ktoré akokoľvek súvisia s predmetom Objednávky/Zmluvy.
3. Objednávateľ sa zaväzuje, že určená „zodpovedná osoba“ bude okrem povinností uvedených v Článku II. bod 9 ovládať všetky potrebné platné právne normy a predpisy týkajúce sa PO a BOZP, ako aj Ustanovenia na ochranu životného prostredia a majetku Objednávateľa. Zamestnanci Vykonávateľa, prípadne zamestnanci jeho subdodávateľov sa zaväzujú ich dodržiavať podľa pokynov „zodpovednej osoby“.

## **VIII. Ochrana osobných údajov**

1. Vykonávateľ spracúva a uchováva osobné údaje poskytnuté Objednávateľom výlučne za účelom plnenia a dodatočného potvrdenia podmienok Zmluvy, za účelom spracovania objednávky, realizácie služby, zúčtovania platieb a k nevyhnutnej komunikácii medzi zmluvnými stranami.
2. Objednávateľ a Vykonávateľ sa dohodli, že Objednávateľ v prípade, že je fyzickou osobou je povinný oznámiť Vykonávateľovi svoje meno a priezvisko, adresu trvalého bydliska vrátane PSČ, číslo telefónu a e-mailovú adresu. Objednávateľ a Vykonávateľ sa dohodli, že Objednávateľ v prípade, že je právnickou osobou alebo fyzickou osobou – podnikateľom je povinný oznámiť Vykonávateľovi svoje obchodné meno, adresu sídla vrátane PSČ, IČO, IČ DPH, číslo telefónu a e-mailovú adresu.
3. Vykonávateľ postupuje pri zaobchádzaní s osobnými údajmi Objednávateľa v súlade so Zásadami ochrany osobných údajov v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov a zákona NR SR č. 18/2018 Z. z o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov zverejnených na stránke vykonávateľa: <http://slm.sk/ochrana-osobnych-udajov/>.

## **IX. Odstúpenie a zrušenie Objednávky**

1. Vykonávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť Objednávku Objednávateľovi, ktorý nemá voči nemu vysporiadané akékoľvek záväzky plynúce z obchodného vzťahu; v objednávke absentujú vyžadované údaje; prípadne z akýchkoľvek iných dôvodov alebo aj bez udania dôvodu. O odmietnutí Objednávky Vykonávateľ bezodkladne informuje Objednávateľa.
2. Vykonávateľ má právo odstúpiť od plnenia predmetu Objednávky v prípade ak:
  - a. Objednávateľ poruší zákonné povinnosti alebo povinnosti ustanovené VOP podstatným spôsobom, pričom za podstatné porušenie sa považuje najmä neuhradenie fakturovanej sumy po lehote jej splatnosti, neposkytnutie súčinnosti pri realizácii predmetu plnenia ako aj opakované porušenie VOP,
  - b. Objednávateľ poruší zákonné povinnosti alebo povinnosti ustanovené VOP nie podstatným spôsobom a napriek upozorneniu nevykoná nápravu v stanovenej lehote,
  - c. Vykonávateľ zistí nepravdivosť údajov uvedených v objednávke,

- d. Objednávateľ koná spôsobom v rozpore so zásadami poctivého obchodného styku, dopustí sa nekalosúťažného konania, koná v rozpore s právnymi predpismi na ochranu hospodárskej súťaže alebo svojim konaním poškodzuje dobré meno a oprávnené záujmy vykonávateľa,
  - e. Objednávateľ bude zverejnený v „Zozname platiteľov DPH“, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH,
  - f. Vykonávateľ sa dozvie o zásadných skutočnostiach, pre ktoré by sa inak objednaná služba nevykonala, alebo v prípade zásahu vyššej moci. Vyššia moc znamená akúkoľvek nepredvídateľnú udalosť, ktorá je mimo primeranej kontroly zúčastnených strán alebo akúkoľvek predvídateľnú udalosť, ktorej dôsledkom nie je možné primeraným spôsobom zabrániť, pričom sa jedná o udalosti vzniknuté po akceptácii Objednávky. Tým nie je dotknuté právo Vykonávateľa uplatniť si náhradu preukázateľne vynaložených nákladov. Vyššia moc bude mať za následok pozastavenie záväzkov Objednávateľa a Vykonávateľa podľa Objednávky po dobu omeškania spôsobeného udalosťou vyššej moci, pričom lehota na plnenie bude automaticky predĺžená o rovnakú dobu bez povinnosti zaplatiť sankciu;
  - g. Vykonávateľ z dôvodov na strane Objednávateľa nemôže realizovať predmet plnenia v dohodnutom termíne, alebo v termíne určenom Vykonávateľom.
3. V prípade odstúpenia Objednávateľa od Objednávky má Vykonávateľ právo na úhradu odstúpeného, ktorého výška je, ak sa nedohodne inak, 100 % z dohodnutej ceny. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo Vykonávateľa na náhradu škody.
  4. Odstúpenie od Objednávky je účinné dňom doručenia informácie o odstúpení druhej strane (informácia o nerealizácii predmetu plnenia).
  5. V prípade odstúpenia od Objednávky nezaniká nárok Vykonávateľa na úhradu za zrealizované výkony a služby.

#### **X. Záverečné ustanovenia**

1. Objednávateľ sa zaväzuje oznámiť bez meškania Vykonávateľovi platobnú neschopnosť, začatie konkurzného konania, začatie reštrukturalizačného konania, vstup objednávateľa do likvidácie, alebo inú skutočnosť, pre ktorú by inak Vykonávateľ metrologický výkon a/alebo službu neposkytol. Vykonávateľ má v prípade porušenia tejto oznamovacej povinnosti právo uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške všetkých splatných záväzkov objednávateľa.
2. Všetky písomné prejavy zmluvných strán sa považujú za doručené i dňom, kedy doručujúcej zmluvnej strane bola zásielka adresovaná druhej zmluvnej strane na adresu jej sídla/miesta podnikania alebo korešpondenčnú adresu, vrátená ako nedoručená.
3. V prípade akýchkoľvek sporov súvisiacich s Objednávkou alebo Zmluvou, sú zmluvné strany povinné sa snažiť nájsť ich riešenie predovšetkým vzájomným rokovaním v súlade so zásadami poctivého obchodného styku. Zmluvné strany sa v zmysle ust. § 3 ods. 1 zákona č. 244/2002 Z. z. o rozhodcovskom konaní v platnom znení (ďalej len „ZRK“) dohodli, že, všetky spory, vzniknuté z právnych vzťahov vzniknutých alebo vyplývajúcich z Objednávky alebo Zmluvy alebo súvisiacich s Objednávkou alebo Zmluvou, vrátane všetkých vedľajších právnych vzťahov a právnych vzťahov z nárokov na vydanie bezdôvodného obohatenia, nárokov na náhradu škody, sporov o platnosť, výklad, zánik Objednávky alebo Zmluvy alebo tejto rozhodcovskej doložky, sa rozhodnú v rozhodcovskom konaní. Tieto spory bude rozhodovať Rozhodcovský súd SOPK (ďalej len „RS SOPK“), so sídlom Gorkého 9, 816 03 Bratislava podľa jeho základných vnútorných právnych predpisov.
4. Vykonávateľ si vyhradzuje právo na zmenu týchto VOP. Povinnosť písomného oznámenia zmeny v týchto VOP je splnená vyvesením na pracoviskách Vykonávateľa a ich aktualizáciou na internetovej stránke Vykonávateľa [www.slm.sk](http://www.slm.sk).
5. Objednávateľ vyhlasuje, že si tieto VOP prečítal a v plnom rozsahu s nimi súhlasí.

## PODMIENKY REALIZÁCIE SLUŽIEB OSOBNEJ DOZIMETRIE

### ČI. I. PRÁVA A POVINNOSTI

1. SLM sa zaväzuje:
  - a) vykonať kalibráciu po predložení alebo doručení TLD do 60 kalendárnych dní,
  - b) vykonať úradné meranie po predložení alebo doručení TLD v termíne do 10 pracovných dní,
  - c) skladovať TLD v čase od ukončenia merania do doby odoslania objednávateľovi pre použitie v ďalšom období,
  - d) TLD určené pre sledované obdobie doručiť objednávateľovi vždy najneskôr 3 pracovné dni pred začatím sledovacieho obdobia,
  - e) poskytnúť prístup do databázy dozimetricky sledovaných zamestnancov cez [www.dozimeter.sk](http://www.dozimeter.sk),
  - f) v prípade uzatvorenej zmluvy, na základe požiadavky objednávateľa poskytnúť dozimetrie a dozimetrický materiál objednávateľovi za účelom sledovania dávok ožiarovania pri práci so zdrojmi ionizujúceho žiarenia,
  - g) poskytnúť iné služby (napr. vydanie certifikátu o kalibrácii a ďalších dokladov na požiadanie, skladovanie TLD v období od ukončenia merania do doby odoslania objednávateľovi na príslušné obdobie sledovania, sledovanie termínov distribúcie, súhrnné výsledky meraní osobných dávok zamestnancov za kalendárny rok, v lehote podľa osobitnej dohody.
2. Miestom plnenia predmetu zmluvy je pracovisko vykonávateľa: Slovenská legálna metrológia, n. o., Pracovisko osobnej dozimetrie, Geologická 1, 822 11 Bratislava.
3. Realizácia služieb osobnej dozimetrie bude prebiehať v zmysle Objednávateľom vyplneného a doručeného „Listu technickej špecifikácie osobnej dozimetrie“ a „Zoznamu monitorovaných zamestnancov“ (ďalej len „dokumenty osobnej dozimetrie“).
4. Objednávateľ je povinný doručiť dokumenty osobnej dozimetrie vykonávateľovi pred začiatkom realizácie dozimetrických služieb, pričom SLM nezačne poskytovať služby osobnej dozimetrie, pokiaľ mu objednávateľ neodovzdal dokumenty osobnej dozimetrie v zmysle bodu 3 alebo ak sú tieto dokumenty neúplné. SLM začne tieto služby poskytovať až po doplnení údajov, resp. po doručení kompletnej dokumentácie osobnej dozimetrie potrebnej k výkonu služieb osobnej dozimetrie.
5. Dokumenty osobnej dozimetrie sú k dispozícii na [www.dozimeter.sk](http://www.dozimeter.sk), alebo na vyžiadanie od kontaktnej osoby SLM.
6. Všetky zmeny v dokumentoch osobnej dozimetrie je odborný zástupca objednávateľa alebo iný zodpovedný zástupca objednávateľa uvedený v „Liste technickej špecifikácie osobnej dozimetrie“ povinný bezodkladne písomne oznámiť kontaktnej osobe SLM. Pre potreby hlásenia zmien v zozname monitorovaných zamestnancov môže odborný zástupca alebo iný zodpovedný zástupca objednávateľa použiť vzor „*Sprievodný list k zasielaným dozimetrom a hlásenie zmien v monitorovaní pracovníkov*“ prístupný na stránke [www.dozimeter.sk](http://www.dozimeter.sk).
7. Výkon predmetu zmluvy sa riadi Postupmi výkonu osobnej dozimetrie (OD) uvedenými nižšie.
8. Objednávateľ je povinný odovzdať SLM TLD za účelom vykonania metrologického výkonu/ poskytnutia služby osobnej dozimetrie v termíne a mieste podľa pokynov SLM, pričom je povinný vždy doručiť s TLD aktuálne vyplnený „*Sprievodný list k zasielaným dozimetrom*“.
9. V prípade, ak objednávateľ nemá zakúpený vlastný dozimetrický materiál a má s vykonávateľom uzatvorenú zmluvu, SLM mu na základe písomného požiadania tento poskytne v rozsahu objektívnej potreby. O poskytnutí zástupca SLM vyhotoví „*Súpis prenajatého dozimetrického materiálu*“, ktorý predloží k akceptácii objednávateľovi. Odborný zástupca objednávateľa, resp. zodpovedný zástupca objednávateľa je povinný zaslať písomnú požiadavku na zmenu v počte poskytnutého dozimetrického materiálu, ak mu vznikne objektívna potreba zvýšenia alebo zníženia počtu kusov.
10. Ak u objednávateľa dôjde ku strate alebo zničeniu poskytnutého dozimetrického materiálu, objednávateľ sa zaväzuje nahradiť vykonávateľovi náklady spojené s obstaraním nového dozimetrického materiálu v zmysle platného cenníka SLM alebo zaobstará pre vykonávateľa náhradný dozimetrický materiál.
11. Prístup k databáze dozimetricky sledovaných zamestnancov je chránený prístupovým menom a heslom, ktoré SLM oznámi zástupcovi objednávateľa oprávnenému disponovať menom a heslom. Objednávateľ určí oprávneného zástupcu v Liste technickej špecifikácie osobnej dozimetrie. Oprávnený zástupca má právo prehliadať informácie z databázy dozimetricky sledovaných zamestnancov a zároveň je viazaný mlčanlivosťou, t.j. nesmie poskytnúť prístupové údaje tretej osobe. V prípade porušenia mlčanlivosti zodpovedá za škody, ktoré svojím konaním spôsobil zmluvným stranám. Zmenu oprávneného zástupcu je objednávateľ povinný písomne oznámiť vykonávateľovi.
12. SLM nezodpovedá za prípadné škody vzniknuté v dôsledku skrytých väd TLD alebo iných väd dozimetrického materiálu a príslušenstva vo vlastníctve objednávateľa, predloženého na metrologický výkon alebo službu osobnej dozimetrie.
13. Všetky škody, ktoré by vznikli SLM z dôvodu včas neposkytnutých, neúplných, alebo nepresných údajov podľa bodov 3., 4., 6. a 9. zo strany objednávateľa znáša objednávateľ. Za oneskorene poskytnuté, neúplné, alebo nepresné údaje ja vykonávateľ oprávnený fakturovať čiastku za spracovanie požiadaviek na upravenie evidencie podľa aktuálne platného cenníka.
14. V súvislosti s poskytovaním dozimetrických služieb SLM postupuje v súlade so Zásadami ochrany osobných údajov v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov a zákona NR SR č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. SLM je oprávnená spracovávať a evidovať osobné údaje monitorovaných zamestnancov v súlade § 11 a § 12 zákona č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

## Postupy výkonu osobnej dozimetrie (OD)

### ČI. II.

#### ZÁKLADNÉ PODMIENKY VÝKONU OD

1. Na základe vyplneného Listu technickej špecifikácie vykonávateľ prideliť každej osobitne sledovanej skupine, resp. oddeleniu daného objednávateľa osobitné evidenčné číslo (IDxxxx), ktoré je pre rôzne typy dozimetrov a frekvencie vyhodnocovania iné.
2. Objednávateľ je povinný uvádzať ID číslo pri korešpondencii, prípadne pri telefonických alebo osobných informáciách týkajúcich sa OD pre uľahčenie evidencie.
3. Termín pravidelnej výmeny dozimetrov určí Pracovisko osobnej dozimetrie SLM podľa svojich kapacitných a technických možností.
4. V prípade ukončenia, alebo prerušenia výkonu OD, objednávateľ zašle poslednú používanú sériu dozimetrov v stanovenom termíne na posledné vyhodnotenie do SLM, ktorá ich po vyhodnotení vráti majiteľovi.
5. Objednávateľ nesmie vykonať akékoľvek zmeny (zmena nositeľa dozimetra, dĺžky expozičnej doby a pod.) bez písomného oznámenia a súhlasu vykonávateľa, s ohľadom na evidenciu dávok, kalibráciu jednotlivých typov dozimetrov a rôznych dĺžok expozičnej doby dozimetrov.
6. Objednávateľom požadované zmeny vykoná SLM spravidla vo vyhodnocovanom období, ktoré nasleduje po písomnej žiadosti o vykonanie zmeny.
7. V žiadosti o pridelenie dozimetra pracovníkovi je nutné uviesť číslo ID skupiny, celé meno a rodné číslo pracovníka, dátum začatia sledovania a všetky ostatné údaje obsiahnuté vo formulári Zoznam zamestnancov monitorovaných osobnou dozimetriou.
8. SLM môže prideliť dozimeter pracovníkovi iba vtedy, ak má objednávateľ zakúpený dostatočný počet potrebného dozimetrického materiálu alebo mu ho môže SLM prenajať.
9. V prípade, ak má byť novému zamestnancovi pridelený dozimeter, ktorý bol predtým používaný iným zamestnancom (zmena užívateľa osobného dozimetra), objednávateľ musí nahlásiť súčasne aj meno, rodné číslo a dátum ukončenia monitorovania pôvodného užívateľa.
10. SLM si vyhradzuje právo odborne upraviť, resp. nahradiť za ekvivalentný, dozimetrický materiál dodaný objednávateľom z dôvodov jeho začlenenia do jednotného systému evidencie, kalibrácie a úradného merania v rámci výkonu OD.

### ČI. III.

#### POKYNY PRE ZASIELANIE EXPONOVANÝCH DOZIMETROV NA VYHODNOTENIE

**Pri zasielaní exponovaných dozimetrov na vyhodnotenie je potrebné dodržiavať nasledovné pokyny:**

1. Odborný zástupca objednávateľa, zodpovedajúci za zabezpečenie ochrany zamestnancov pred nepriaznivými účinkami ionizujúceho žiarenia resp. objednávateľom poverený zamestnanec, zašle exponované dozimetre vykonávateľovi na úradné meranie po tom, ako dostane od vykonávateľa dozimetre, určené na nasledujúce expozičné obdobie. Exponované dozimetre treba zaslať SLM najneskôr do 10 pracovných dní od ukončenia sledovacieho obdobia. V prípade nedodržania termínu sa za metrologický výkon účtuje prirážka podľa platného cenníka SLM.

2. V prípade, že objednávateľ dozimetre na výmenu nedostane do 5 dní po stanovenom termíne výmeny, zodpovedajúci pracovník objednávateľa o tom upovedomí vykonávateľa tak, aby bolo možné včas zistiť príčinu nedoručenia dozimetrov objednávateľovi.
3. Exponované dozimetre je potrebné zasielať vykonávateľovi na vyhodnotenie vo vratných obaloch, v ktorých budú TLD zasielané objednávateľovi. Na vratné obaly nevpisujte žiadne oznamy alebo poznámky (tieto treba uviesť v sprievodnom liste, priloženom k zásielke).
4. K zaslaným TL dozimetrom treba vždy priložiť sprievodný list, v ktorom bude uvedené:
  - identifikačné číslo ID objednávateľa, pod ktorým je evidovaný u vykonávateľa (toto číslo treba používať pri každej komunikácii s vykonávateľom)
  - obdobie, v ktorom boli dozimetre, zasielané na úradné meranie, exponované
  - počet zaslaných dozimetrov za sledované obdobie
  - v prípade, že niektoré dozimetre chýbajú, uvedie sa ich počet a čísla
  - v prípade, že zásielka obsahuje aj TLD, ktoré nepatria do sledovaného obdobia, uvedie sa ich počet a čísla a zabalia sa zvlášť (nie v jednom vratnom obale spolu s dozimetrami daného obdobia)
  - v prípade, že niektoré dozimetre boli exponované dlhšiu dobu ako je uvedené sledované obdobie, treba uviesť ich počet, čísla a obdobie, počas ktorého boli exponované a zabaliť ich zvlášť
5. Akékoľvek zmeny (napr. v počte sledovaných zamestnancov, zaradení nových zamestnancov do sledovania, príp. vyradení niektorých zamestnancov zo sledovania, zmeny v pridelení dozimetrov jednotlivým zamestnancom atď.) treba nahlásiť písomne a možno ich vykonať na základe písomnej žiadosti objednávateľa, a to najskôr v prvom sledovanom období po jej doručení vykonávateľovi.
6. V prípade akejkoľvek kontaminácie puzdra, resp. celého dozimetra, je potrebné takéto puzdro, resp. celý dozimeter, zabaliť osobitne a zaslať na odbornú dekontamináciu a mimoriadne vyhodnotenie vykonávateľovi spolu s písomným upozornením, že dozimeter bol kontaminovaný.

### ČI. IV.

#### ĎALŠIE USTANOVENIA

1. Výsledky úradného merania osobných dozimetrov budú zasielané súčasne ÚVZ SR do centrálného registra dávok.
2. V prípade zaznamenania hodnôt, ktoré prekročia limity stanovené v § 15 zákona č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov resp. hodnôt, ktoré by (prepočítané na mesiac, resp. štvrtrok) v prípade viacnásobného opakovania, mohli viesť k prekročeniu uvedených limitov za rok, SLM urýchlene oznámi túto skutočnosť objednávateľovi (resp. odbornému zástupcovi, uvedenému v Liste technickej špecifikácie) ako aj príslušnému zdravotnému dozornému orgánu (RÚVZ).
3. V prípade mimoriadnej udalosti, na základe osobitnej písomnej požiadavky objednávateľa, SLM vykoná mimoriadne úradné meranie dávok a výsledky oznámi telefonicky alebo zašle prostredníctvom faxu objednávateľovi (resp. odbornému zástupcovi uvedenému v Liste technickej špecifikácie).

## Súpis prenájatého dozimetrického materiálu č. 1

ku dňu podpísania zmluvy

**Objednávateľ:** **Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica**  
So sídlom: Nám. L. Svobodu 1, Banská Bystrica 975 17  
IČO: 00 165 549  
DIČ: 2021095670  
IČ pre DPH: SK2021095670  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava  
IBAN: [REDACTED]  
SWIFT (BIC): SPSRSKBAXXX  
Štatutárny zástupca: Ing. Miriam Lapuníková, MBA - riaditeľka  
Zamestnanec oprávnený za objednávateľa prevziať dozimetre: Bc. Ján Greschner, [REDACTED], [REDACTED]

a

**Vykonávateľ** **Slovenská legálna metrologia, n. o.**  
So sídlom: Hviezdoslavova 31, 974 01 Banská Bystrica  
IČO: 37 954 521  
DIČ: 2021921880  
IČ pre DPH: SK2021921880  
Zapísaný v: Registri neziskových organizácií KÚ v Banskej Bystrici pod č. OVVS/NO-1/2005  
Štatutárny zástupca: Ing. Jaromír Markovič, PhD.  
Bankové spojenie: VÚB a. s., pobočka Banská Bystrica  
IBAN: [REDACTED]  
SWIFT (BIC): SUBASKBX  
Zodpovedný za technickú realizáciu: Ing. Dušan Solivajs, PhD.  
Riaditeľ Odboru dozimetrických služieb  
Tel.: [REDACTED], Mobil: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]

Vykonávateľ poskytuje na zabezpečenie radiačnej ochrany objednávateľovi počas doby platnosti zmluvy o poskytovaní služieb osobnej dozimetrie, ak v nej nie je ustanovené inak, nasledujúci dozimetrický materiál v stave spôsobilom na účely plnenia predmetu zmluvy:

Dozimetrický materiál	Dozimetrické karty/doseclipy			Puzdrá		
	LBG 0110	LBG 01H1H0	DXT 100	8850	genesis	Prsteň
Počet kusov	287	437	74	481	243	74

Výrobca zariadenia: HARSHAW BICRON

## Presná špecifikácia poskytnutých TLD kariet a doseclipov

232 Rádiológia			
ID	232 Rádiológia		
Por.č.	Číslo TLD	Por.č.	Číslo TLD
1	2600001	2	2600002
3	2600005	4	2600006
5	2600013	6	2600014
7	2600015	8	2600016
9	2600017	10	2600018
11	2600021	12	2600022
13	2600035	14	2600036
15	2600091	16	2600092
17	2600093	18	2600094
19	2600095	20	2600096
21	2600097	22	2600098
23	2600099	24	2600100
25	2600101	26	2600102
27	2600103	28	2600104
29	2600105	30	2600106
31	2600107	32	2600108
33	2600109	34	2600110
35	2600113	36	2600114
37	2600115	38	2600116
39	2600123	40	2600124
41	2600125	42	2600126
43	2600127	44	2600128
45	2600129	46	2600130
47	2600131	48	2600132
49	2600133	50	2600134
51	2600135	52	2600136
53	2600137	54	2600138
55	2600139	56	2600140
57	2600141	58	2600142
59	2600143	60	2600144
61	2600145	62	2600146
63	2600147	64	2600148
65	2600149	66	2600150
67	2600151	68	2600152
69	2600153	70	2600154
71	2600155	72	2600156
73	2600157	74	2600158
75	2600159	76	2600160
77	2600161	78	2600162
79	2600163	80	2600164
81	2600165	82	2600166
83	2600167	84	2600168
85	2600169	86	2600170
87	2600171	88	2600172
89	2600173	90	2600174
91	2600175	92	2600176
93	2600177	94	2600178
95	2600179	96	2600180
97	2600181	98	2600182
99	2600183	100	2600184
101	2600185	102	2600186
103	2600187	104	2600188
105	2600189	106	2600190
107	2600191	108	2600192

232 Rádiológia			
ID	232 Rádiológia		
Por.č.	Číslo TLD	Por.č.	Číslo TLD
109	2800033	110	2800034
111	2800035	112	2800036
113	2800077	114	2800078
115	2800195	116	2800196
117	2800199	118	2800200
119	2800201	120	2800202
121	2800231	122	2800232
123	2800233	124	2800234
125	2800241	126	2800242
127	2800247	128	2800248
129	2800249	130	2800250
131	2800253	132	2800254
133	2800255	134	2800256
135	2800261	136	2800262
137	2800263	138	2800264
139	2800267	140	2800268
141	2800269	142	2800270
143	2800271	144	2800272
145	2800273	146	2800274
147	2800275	148	2800276
149	2800277	150	2800278
151	2800279	152	2800280
153	2800281	154	2800282
155	2800283	156	2800284
157	2800285	158	2800286
159	2800287	160	2800288
161	2800289	162	2800290
163	2800291	164	2800500
165	2800297	166	2800298
167	2800299	168	2800300
169	2800315	170	2800316
171	2800399	172	2800400
173	2800401	174	2800402
175	2800405	176	2800406
177	2800407	178	2800408
179	2800409	180	2800410
181	2800411	182	2800412
183	2800413	184	2800414
185	2800417	186	2800418
187	2800421	188	2800422
189	2800423	190	2800424
191	2800425	192	2800426
193	2800427	194	2800428
195	2800429	196	2800430
197	2800431	198	2800432
199	2800435	200	2800436
201	2800441	202	2800442
203	2800481	204	2800482
205	2800497	206	2800498
207	2800627	208	2800628
209	2800671	210	2800672
211	2800673	212	2800674
213	2800691	214	2800692
215	2800821	216	2800822

217	2800823	218	2800824
219	2800825	220	2800826
221	2800829	222	2800830
223	2800831	224	2800832
225	2801043	226	2801044

227	2801045	228	2801046
229	2801047	230	2801048
231	2801049	232	2801050
233	2801051	234	2801052

<b>228 Neurochirurgická klinika</b>			
1	2600011	2	2600012
3	2800003	4	2800004
5	2800065	6	2800066
7	2800067	8	2800068
9	2800069	10	2800070
11	2800083	12	2800084
13	2800115	14	2800116
15	2800117	16	2800118
17	2800119	18	2800120
19	2800121	20	2800122
21	2800123	22	2800124
23	2800125	24	2800126
25	2800127	26	2800128
27	2800129	28	2800130
29	2800131	30	2800132
31	2800133	32	2800134
33	2800193	34	2800194
35	2800243	36	2800244
37	2800321	38	2800322
39	2800683	40	2800684
41	2800707	42	2800708
43	2800709	44	2800710
45	2800711	46	2800712
47	2800713	48	2800714
49	2800715	50	2800716
51	2800717	52	2800718
53	2800719	54	2800720
55	2800721	56	2800722
57	2800723	58	2800724
59	2800727	60	2800728
61	2800809	62	2800810

<b>225 Ortopédia</b>			
1	2800057	2	2800058
3	2800141	4	2003966
5	2800155	6	2800156
7	2800493	8	2800494
9	2800511	10	2800512

<b>230 Hepa</b>			
1	2300947	2	2300948
3	2800143	4	2800144
5	2800145	6	2800146
7	2800147	8	2800148
9	2800149	10	2800150
11	2800151	12	2800152
13	2800153	14	2800154

<b>235 OZSaRCH</b>			
1	2200073	2	2200074
3	2200075	4	2200076
5	2800059	6	2800060
7	2800207	8	2800208

<b>237 Denzitometria</b>			
1	2800701	2	2800702
3	2800703	4	2800704

<b>231 ONKO</b>			
<b>ID</b>			
<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>	<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>
1	2001069	2	2001070
3	2004033	4	2004034
5	2004035	6	2004036
7	2800157	8	2800158
9	2800159	10	2800160
11	2800165	12	2800166
13	2800167	14	2800168
15	2800177	16	2800178
17	2800179	18	2800180
19	2800181	20	2200052
21	2800183	22	2800184
23	2800185	24	2800186
25	2800197	26	2800198
27	2800203	28	2800204
29	2800205	30	2800206
31	2800209	32	2800210
33	2800213	34	2800214
35	2800221	36	2800222
37	2800223	38	2800224
39	2800227	40	2800228
41	2800309	42	2800310

<b>5142 ONKO</b>			
<b>ID</b>			
1	0005939	2	0013328
3	0006295	4	0006296
5	0006425	6	0006426
7	0006437	8	0006438
9	0006609	10	0006610
11	0006835	12	0006836
13	0006929	14	0006930
15	0007577	16	0007578
17	0007779	18	0007780
19	0008867	20	0008868
21	0009545	22	0009546
23	0009997	24	0009998
25	0012501	26	0012502
27	0014431	28	0014432
29	0015025	30	0015026
31	0016371	32	0016372
33	0020411	34	0020412
35	0020887	36	0020888
37	0020895	38	0020896
39	0021341	40	0021342
41	0021361	42	0021362
43	0021377	44	0021378
45	0021683	46	0021684
47	0021689	48	0021690
49	0021817	50	0021818
51	0021819	52	0021820
53	2300063	54	2300064
55	2300857	56	2300858

<b>234 Urológia</b>			
<b>ID</b>			
<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>	<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>
1	2003909	2	2003910
3	2003911	4	2003912
5	2003913	6	2003914
7	2003915	8	2003916
9	2003925	10	2003926
11	2003927	12	2003928
13	2003929	14	2003930
15	2200011	16	2200012
17	2200013	18	2200014
19	2200015	20	2200016
21	2200019	22	2200020
23	2200021	24	2200022
25	2200023	26	2200024
27	2200025	28	2200026
29	2200029	30	2200030
31	2200031	32	2200032
33	2200035	34	2200036
35	2200037	36	2200038
37	2200039	38	2200040
39	2200041	40	2200042
41	2200043	42	2200044
43	2200049	44	2200050
45	2200053	46	2200054
47	2200055	48	2200056
49	2200057	50	2200058
51	2200061	52	2200062
53	2200063	54	2200064

<b>227 OÚP</b>			
<b>ID</b>			
1	2600089	2	2600090
3	2800009	4	2800010
5	2800021	6	2800022
7	2800025	8	2800026
9	2800027	10	2800028
11	2800037	12	2800038
13	2800041	14	2800042
15	2800047	16	2800048
17	2800049	18	2800050
19	2800053	20	2800054
21	2800061	22	2800062
23	2800063	24	2800064
25	2800093	26	2800094
27	2800113	28	2800114
29	2800191	30	2800192
31	2800235	32	2800236
33	2800239	34	2800212
35	2800343	36	2800344
37	2800353	38	2800308
39	2800641	40	2800642

<b>233 OCOS</b>			
<b>ID</b>			
<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>	<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>
1	2600029	2	2600030
3	2600031	4	2600032
5	2600033	6	2600034
7	2600037	8	2600038
9	2600039	10	2600040
11	2600041	12	2600042
13	2600043	14	2600044
15	2800019	16	2800020
17	2800085	18	2300082
19	2800099	20	2800100
21	2800109	22	2800110
23	2800301	24	2800302
25	2800303	26	2800304
27	2800305	28	2800306
29	2800313	30	2800314
31	2800317	32	2800318
33	2800319	34	2800320
35	2800323	36	2800324
37	2800325	38	2800326
39	2800327	40	2800328
41	2800331	42	2800332
43	2800333	44	2800334
45	2800335	46	2800336
47	2800337	48	2800338
49	2800339	50	2800340
51	2800341	52	2800342
53	2800345	54	2800346
55	2800349	56	2800350
57	2800351	58	2800352
59	2800355	60	2800356
61	2800357	62	2800358
63	2800359	64	2800360
65	2800363	66	2800364
67	2800365	68	2800366
69	2800367	70	2800368
71	2800369	72	2800370
73	2800371	74	2800372
75	2800373	76	2800374
77	2800377	78	2800378
79	2800381	80	2800382
81	2800383	82	2800384
83	2800387	84	2800388
85	2800389	86	2800390
87	2800391	88	2800392
89	2800393	90	2800394
91	2800395	92	2800396
93	2800397	94	2800398
95	2800437	96	2800438
97	2800633	98	2800634
99	2800651	100	2800652
101	2800653	102	2800654
103	2800655	104	2800656
105	2800657	106	2800658
107	2800659	108	2800660
109	2800661	110	2800662
111	2800665	112	2800666

<b>233 OCOS</b>			
<b>ID</b>			
<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>	<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>
113	2800667	114	2800668
115	2800669	116	2800670

<b>236 OÚCH - Traumatológia</b>			
<b>ID</b>			
<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>	<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>
1	2003459	2	2003460
3	2003463	4	2003464
5	2003467	6	2003468
7	2003469	8	2003470
9	2003471	10	2003472
11	2003473	12	2003474
13	2003475	14	2003476
15	2003477	16	2003478
17	2003479	18	2003480
19	2003481	20	2003482
21	2003487	22	2003488
23	2003489	24	2003490
25	2003491	26	2003492
27	2003493	28	2003494
29	2003495	30	2003496
31	2004025	32	2004026
33	2200067	34	2200068
35	2300031	36	2300032
37	2800225	38	2800226
39	2800293	40	2800294
41	2800347	42	2800348
43	2800403	44	2800404
45	2800729	46	2800730
47	2800781	48	2800782
49	2800783	50	2800784
51	2800785	52	2800786
53	2800787	54	2800788
55	2800789	56	2800790
57	2800791	58	2800792
59	2800793	60	2800726
61	2800795	62	2800796
63	2800797	64	2800798
65	2800803	66	2800804
67	2800805	68	2800806
69	2800807	70	2800808
71	2800813	72	2800814
73	2800815	74	2800816
75	2800817	76	2800818
77	2800819	78	2800820

<b>229 PKB</b>			
<b>ID</b>			
<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>	<b>Por.č.</b>	<b>Číslo TLD</b>
1	2800135	2	2800136
3	2800137	4	2800138
5	2800139	6	2800140

<b>8116 OÚCH - Traumatológia</b>			
1	71209	2	71210
3	71239	4	71240
5	71241	6	71242
7	71243	8	71244
9	71245	10	71246
11	71247	12	71248
13	71249	14	71250
15	71251	16	71252
17	71253	18	71254
19	71255	20	71256
21	71257	22	71148
23	71259	24	71260
25	71261	26	71262
27	71263	28	71264
29	71267	30	71268
31	71269	32	71270
33	71271	34	71272
35	71273	36	71274
37	71275	38	71276

<b>8117 Neurochirurgická klinika</b>			
39	20485	40	20486
41	20551	42	20552
43	20559	44	20560
45	20645	46	20646
47	71121	48	71122
49	71123	50	71124
51	71129	52	71130
53	71279	54	71280
55	71281	56	71282
57	71283	58	71284
59	71285	60	71286
61	91957	62	91958
63	91971	64	91972
65	91987	66	91988

<b>8118 Rádiológia</b>			
67	20067	68	20068
69	71287	70	71288
71	71289	72	71290
73	71291	74	71292

Objednávateľ potvrdzuje prevzatie poskytnutého (prenajatého) dozimetrického materiálu do užívania a zároveň sa zaväzuje, že ho bude riadne užívať, a to iba na účel, na ktorý je určený, bude ho chrániť pred poškodením, stratou alebo zničením.

V prípade, že objednávateľ bude užívať dozimetrický materiál v rozpore s účelom, ktorému slúži alebo ak sa znížila potreba dozimetrického materiálu u objednávateľa môže vykonávateľ požadovať vrátenie poskytnutého dozimetrického materiálu.

Podmienky pre poskytnutie dozimetrického materiálu sú uvedené v platných Podmienkach služieb osobnej dozimetrie.

Súpis prenajatého dozimetrického materiálu je vyhotovený v dvoch rovnopisoch, pričom každá strana obdrží jeden rovnopis.

V Banskej Bystrici dňa .....

V Bratislave, dňa .....

.....  
**Ing. Miriam Lapuníková, MBA**  
riaditeľka  
objednávateľ

.....  
**Ing. Dušan Solivajs, PhD.**  
Riaditeľ Odboru dozimetrických služieb  
vykonávateľ

# SPRIEVODNÝ LIST K ZASIELANÝM DOZIMETROM

Názov organizácie :

ID:

Adresa :

Kontaktná osoba : .....

tel. kontakt :

email:

Odborný zástupca pre radiačnú ochranu : .....

tel. kontakt :

email:

obdobie expozície: <b>mesačné <i>alebo</i> kvartálne</b> (vyznačiť aktuálne zaslané)	1.M.	2.M.	3.M.	4.M.
	5.M.	6.M.	7.M.	8.M.
	9.M.	10.M.	11.M.	12.M.
	1.Q.	2.Q.	3.Q.	4.Q.
Počet zaslaných TLD kariet / puzdier: /				

**Nezaslané TLD č., dôvod :**


**Zrušenie monitorovania :**

Priezvisko, meno, titul	Zrušenie od: (dátum je dôležitý)

**Zaradenie nových zamestnancov do monitorovania od: (dátum je dôležitý)**

Priezvisko, meno, titul *	Adresa trvalého bydliska *	Vzdelanie	Rodné číslo *	TLD číslo nepárne	TLD číslo párne	Pracovné zaradenie	Typ prac.	Zdroj IŽ	Druh IŽ

Poznámky:

Dátum: \_\_\_\_\_ Meno, podpis: \_\_\_\_\_

## List technickej špecifikácie osobnej dozimetrie

Interné evidenčné číslo organizácie (ID): ..... (doteraz neevidovaným pridelí zhotoviteľ )

### I. Názov objednávateľa:

IČO:  
ulica:  
PSČ: mesto:  
č.tel.:  
fax:.  
e-mail:

### II. Rozsah požadovaných prác

V zmysle Objednávky na poskytovanie služieb osobnej dozimetrie objednávame od zhotoviteľa:

**Slovenská legálna metrologia, n. o.,  
Hviezdoslavova 31  
974 01 Banská Bystrica**

**IČO: 37954521**

kalibráciu TLD a následne výkon úradného merania dávok osobných dozimetrických veličín v nasledujúcom rozsahu:

**počet pridelených TLD zamestnancom:**

**počet rezervných TLD:**

**typ dozimetrov (kód) :** BG2/M, BG2/K, BG4, NBG, PD, PD/n, NAD, NAD/n

*Poznámka: Označte príslušný kód (len jeden) podľa svojho výberu z uvedenej ponuky:*

#### 1) základné merania

celotelovej osobnej efektívnej dávky resp. osobného dávkového ekvivalentu z beta, X, resp. gama žiarenia, vykonávané 2-elementnými TL beta-gama dozimetrami (BG2):

a) určenými na 1 mesačné expozície

(frekvencia vyhodnocovania raz mesačne; začiatok sledovania od 1. dňa v mesiaci – kód:

**BG2/M**

b) určenými na 3 mesačné expozície

(frekvencia vyhodnocovania raz za tri mesiace; začiatok sledovania od 15. resp.1., dňa v mesiaci – kód:

**BG2/K**

#### 2) rozšírené merania

a) celotelovej osobnej efektívnej dávky resp. osobného dávkového ekvivalentu z beta, X resp. gama žiarenia, vykonávané 4-elementnými TL beta-gama dozimetrami (BG4).

Frekvencia vyhodnocovania: raz mesačne; začiatok sledovania od 1. dňa v mesiaci – kód:

**BG4**

b) celotelovej osobnej efektívnej dávky resp. osobného dávkového ekvivalentu z neutrónového, resp. zmiešaného neutrón, beta, X resp. gama žiarenia, vykonávané 4-elementnými neutrón/ beta/ gama TL dozimetrami (NBG).

Frekvencia vyhodnocovania: raz mesačne; začiatok sledovania od 1. dňa v mesiaci – kód:

**NBG**

#### 3) špeciálne merania

a) ekvivalentnej dávky v prstoch, vykonávané pomocou prstových TL dozimetrov (PD).

Frekvencia vyhodnocovania:

- raz mesačne; začiatok sledovania od 1. dňa v mesiaci – kód: **PD**

- nepravidelne; podľa požiadavky objednávateľa – kód: **PD/n**

b) ekvivalentnej dávky v rukách (nohách), vykonávané pomocou náramkových TL dozimetrov (NAD)

Frekvencia vyhodnocovania:

- raz mesačne; začiatok sledovania od 1. dňa v mesiaci – kód: **NAD**

- nepravidelne; podľa požiadavky objednávateľa – kód: **NAD/n**

### III. Konečný príjemca

**(adresa pre zasielanie dozimetrov, výsledkov meraní, hlásení prekročenia limitu ožiarenia)**

Názov organizácie: Zaužívaná skratka:

Názov oddelenia: Zaužívaná skratka:

Ulica:

PSČ: mesto:

Meno **kontaktnej osoby** (zodpovednej za manipuláciu s dozimetrami) určeného objednávateľom:

č.tel.: fax: e-mail:

*Kontaktná osoba* objednávateľa je splnomocnená preberať, potvrdzovať dielčie plnenie výkonu, požadovať zmeny dielčieho plnenia pre skupinu dozimetricky sledovaných zamestnancov, uvedenú v priloženom zozname a vykonávať ďalšie úkony, potrebné pre zabezpečenie riadneho výkonu osobnej dozimetrie.

Meno **odborného zástupcu objednávateľa**:

Kontaktná adresa (pracovná) **odborného zástupcu objednávateľa** (názov organizácie, adresa, PSČ, mesto):

č.tel.: fax: e-mail:.

**IV. Adresa pre zasielanie faktúr:**

Názov organizácie:

Ulica: PSČ: mesto:

**Upozornenie:** Z dôvodu evidencie **pre každé osobitne sledované oddelenie, osobitný typ služby a osobitnú frekvenciu vyhodnocovania musí byť vyplnený osobitný** List technickej špecifikácie osobnej dozimetrie **spolu s osobitným** Zoznamom monitorovaných zamestnancov, ktorý je nedeliteľnou súčasťou tohto Listu technickej špecifikácie osobnej dozimetrie.

Pre každú osobitne sledovanú skupinu (ID) bude výkon fakturovaný zvlášť.

**V.** Tento List technickej špecifikácie osobnej dozimetrie je neoddeliteľnou súčasťou objednávky, ktorej číslo je uvedené v záhlaví.

**VI.** Neoddeliteľnou súčasťou tohto Listu technickej špecifikácie je Zoznam zamestnancov monitorovaných oddelením osobnej dozimetrie metrologického pracoviska SLM Bratislava s uvedením požadovaných údajov (vid'. Poznámky k vyplneniu Listu technickej špecifikácie OD).

**VII.** Svojim podpisom potvrdzujeme, že všetky nami uvedené údaje sú správne, súhlasíme so všetkými podmienkami poskytovania výkonu osobnej dozimetrie a v prípade akejkoľvek zmeny oproti tejto technickej špecifikácii resp. objednávke bude táto bezodkladne písomne oznámená zhotoviteľovi.

Dátum:

Meno a podpis odborného zástupcu  
objedávateľa:

**Pečiatka, meno a podpis štatutárneho zástupcu  
objedávateľa:**

## Zoznam monitorovaných zamestnancov

(súčasť Listu technickej špecifikácie)

P. č.	Priezvisko, meno, titul	Vzdelanie (číslo kódu) (viď. Poznámky k vyplneniu Listu technickej špecifikácie OD)	Rodné číslo (u cudzích štátnych príslušníkov dátum narodenia)	Pohlavie	číslo 1.dozimetra Nepárne obdobie	číslo 2.dozimetra Párne obdobie	Typ pracoviska / profesia (číslo kódu) (viď. Poznámky k vyplneniu Listu technickej špecifikácie OD)	Pracovné zaradenie	Zdroj IŽ (číslo kódu) (viď. Poznámky k vyplneniu Listu technickej špecifikácie OD)	Druh IŽ (číslo kódu) (viď. Poznámky k vyplneniu Listu technickej špecifikácie OD)
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										

### Upozornenie:

1. Hrubo označenú časť tabuľky vyplní zhotoviteľ (SLM)
2. Pre každú osobitne sledovanú skupinu (ID), osobitný typ dozimetrov a frekvencie vyhodnocovania, musí byť vyplnený osobitný List technickej špecifikácie OD spolu s osobitným Zoznamom monitorovaných zamestnancov.

## Poznámky k vyplneniu Listu technickej špecifikácie osobnej dozimetrie.

V Zozname monitorovaných zamestnancov žiadame uviesť:

### Vzdelanie:

- 1) *Vysokoškolské (VŠ)*
  - 1.1 lekárske
  - 1.2 matematicko-fyzikálne
  - 1.3 prírodovedné
  - 1.4 iné VŠ (Mgr., Dr., Ing., bakalár)
- 2) *Stredoškolské (SŠ)*
  - 2.1 rádiologický laborant
  - 2.2 zdravotné
  - 2.3 iné SŠ odborné
  - 2.4 SŠ všeobecné
- 3) *Základná škola (ZŠ)*

### Typ pracoviska / profesia:

#### *I. JADROVO-ENERTGETICKÉ ZARIADENIA*

- 1A) Výroba a spracovanie jadrového paliva
- 1B) Transport jadrového paliva
- 1C) Jadrové elektrárne – primárny okruh
- 1D) Jadrové elektrárne – elektro
- 1E) Jadrové elektrárne – meranie a regulácia
- 1F) Jadrové elektrárne – chémia
- 1G) Jadrové elektrárne – radiačná ochrana
- 1H) Jadrové elektrárne – kontrola kvality
- 1I) Jadrové elektrárne – údržba a opravy
- 1J) Jadrové elektrárne – technické útvary
- 1K) Jadrové elektrárne – iní pracovníci
- 1L) Vyradovanie JEZ a spracovanie rádioaktívnych odpadov
- 1M) Skladovanie vyhoreného paliva a úložisko rádioaktívneho odpadu

#### *II. ZDRAVOTNÍCTVO*

- 2A) Rádiodiagnostika
- 2B) Stomatologická rádiodiagnostika
- 2C) Intervenčná rádiológia
- 2D) Kardiológia
- 2E) Rádiodiagnostika pri operačných zákrokoch (chirurgia, ortopédia, traumatológia a pod.)
- 2F) Rádioterapia
- 2G) Nukleárna medicína
- 2H) Medicínsky výskum
- 2I) Iné zdravotnícke pracoviská

#### *III. PÔDOHOSPODÁRSTVO A VETERINÁRNA MEDICÍNA*

- 3A) Veterinárna rádiodiagnostika
- 3B) Pracoviská s rádioaktívnymi látkami

#### *IV. ŠKOLSTVO, VEDA, VÝSKUM*

- 4A) Vysoké školy
- 4B) Vedecko-výskumné pracoviská

#### *V. PRIEMYSEL*

- 5A) Priemyselná defektoskopia
- 5B) Priemyselná defektoskopia – stacionárna
- 5C) Priemyselná defektoskopia – mobilná
- 5D) Karotážne práce
- 5E) Preprava rádioaktívnych žiaričov
- 5F) Priemyselné ožarovače
- 5G) Priemyselné urýchľovače častíc

- 5H) Výroba rádionuklidov
- 5I) Priemyselné indikačné zariadenia
- 5J) Práce s rádioaktívnymi farbami
- 5K) Laboratórne pracoviská
- 5L) Údržba a opravy zdrojov žiarenia
- 5M) Skúšky zdrojov žiarenia
- 5N) Nakladanie s rádioaktívnymi odpadmi
- 5O) Iné priemyselné pracoviská

#### VI. PRACOVISKÁ S PRÍRODNÝMI ZDROJMI ŽIARENIA

- 6A) Jaskyne
- 6B) Rudné bane
- 6C) Uranové bane
- 6D) Piloti civilných lietadiel
- 6E) Civilné letecké posádky
- 6F) Iné pracoviská s prírodnými zdrojmi žiarenia

#### VII. RADIČNÁ OCHRANA A ŠTÁTNY ODBORNÝ DOZOR

- 7A) Štátny zdravotný dozor nad radiačnou ochranou
- 7B) Štátny dozor nad jadrovou bezpečnosťou
- 7C) Metrologické pracoviská a štátne skúšobne

#### VIII. OZBROJENÉ SILY

- 8A) Polícia
- 8B) Civilná obrana
- 8C) Armáda

#### Zdroj ionizujúceho žiarenia

- 1) *Uzavretý zdroj ionizujúceho žiarenia*
- 2) *Otvorený zdroj ionizujúceho žiarenia*
- 3) *Generátor ionizujúceho žiarenia*
  - 3.1 Rentgen do 40 kV
  - 3.2 Rentgen 40 – 120 kV
  - 3.3 Rentgen 120 – 400 kV
  - 3.4 Rentgen nad 400 kV
  - 3.5 Urýchľovač
- 4) *Reaktor*
  - 4.1 Energetický
  - 4.2 Výskumný
  - 4.3 Školský
- 5) *Prírodný zdroj ionizujúceho žiarenia*
  - 5.1 Radón a jeho dcérske produkty
  - 5.2 Materiál s obsahom rádionuklidov uránového premenového radu
  - 5.3 Materiál s obsahom rádionuklidov tóriového premenového radu
  - 5.4 Materiál s obsahom rádionuklidov aktíniového premenového radu
  - 5.5 Materiál s obsahom <sup>40</sup>K
  - 5.6 Kozmické žiarenie
  - 5.7 Iný

#### Druh ionizujúceho žiarenia

- 1) *Fotóny*
  - 1.1 RTG
  - 1.2 Gama – všetky zdroje
- 2) *Beta – všetky energie*
- 3) *Neutróny*
  - 3.1 Neutróny pomalé (do 10 keV)
  - 3.2 Neutróny rýchle (nad 10 keV)
- 4) *Protóny*
- 5) *Alfa, štiepne fragmenty a iné ťažké jadrá*
- 6) *Kozmické žiarenie*

## Odbor stratégie a marketingu

Hviezdoslavova 31  
97401 Banská Bystrica  
[www.slm.sk](http://www.slm.sk)

Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta  
Nám. L. Svobodu 1  
975 17 Banská Bystrica

V Banskej Bystrici, dňa 26.01.2021

## CENOVÁ PONUKA

Položka	Cena bez DPH	Cena s DPH
1. Vyhodnotenie dozimetra – osobný, 1-mesačný	1,85 €	2,22 €
2. Vyhodnotenie dozimetra – prstový, 1-mesačný	5,35 €	6,42 €
3. Vyhodnotenie dozimetra – osobný, 3 - mesačný	2,75 €	3,30 €
4. Poskytnutie rezervy dozimetra 1-mesačný na obdobie sledovania	zdarma	
5. Prvotná kalibrácia dozimetra	zdarma	
6. Následná kalibrácia dozimetra	zdarma	
7. Nulovanie dozimetra	zdarma	
8. Prenájom 1ks dozimetra na príslušné obdobie sledovania 1 mesiac	zdarma	
9. Ročné vyhodnotenie osobných dozimetrov v písomnej forme	zdarma	
10. Mesačné vyhodnotenie osobných dozimetrov v písomnej forme	zdarma	
11. Doprava dozimetrov (osobne prevzatie alebo poštou)	zdarma	
12. Prístup na web <a href="http://www.dozimeter.sk">www.dozimeter.sk</a>	zdarma	
13. Strata dozimetra	20 €	24 €
14. Splatnosť faktúr	60 dní	

Cenová ponuka platí 12 mesiacov.

Výmena dozimetrov kus za kus, t.j. výmena celých dozimetrov, čiže bez potreby výmeny kariet v puzdrách.

Ing. Michal Zápotocký  
manažér obchodu