

ZMLUVA č. 260/005/2021/OD**O POSKYTOVANÍ SLUŽIEB OSOBNÉJ DOZIMETRIE**
uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka**Článok I.**
ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ: Hornooravská nemocnica s poliklinikou Trstená
So sídlom: Mieru 549/16, 028 01 Trstená
IČO: 00 634 891
DIČ: 2020573445
IČ pre DPH: SK2020573445
Zriadený: Žilinským samosprávnym krajom
Štatutárny zástupca: MUDr. Marian Tholt, riaditeľ
Bankové spojenie: 7000481117/8180
IBAN: SK13 8180 0000 0070 0048 1117
SWIFT (BIC): SPSRSKBA

Kontaktná osoba: Mgr. Alena Bačová

(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: SK69 0200 0000 0000 4993 7312
SWIFT (BIC): SUBASKBX

Zodpovedný za technickú realizáciu: Ing. Dušan Solivajs, PhD.
riaditeľ Odboru dozimetrických služieb
Tel.: 02/40 203 621
e-mail: solivajs@slm.sk
web: www.dozimeter.sk

(ďalej len „vykonávateľ“)

Článok II.
ÚČEL ZMLUVY

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 metrologii;
 - c) sprístupnenie databázy dozimetricky sledovaných zamestnancov prostredníctvom webovej stránky 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.).
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 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 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. VIII. v bode 8., 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 poskytnuté metrologické výkony a služby osobnej dozimetrie **odmenu za 1 ks dozimetra 2,05 EUR bez DPH**. Cena zahŕňa všetky poplatky súvisiace s dodávkou služby (napr. poskytnutie rezervného dozimetra, prvotná kalibrácia dozimetra, následná kalibrácia dozimetra, nulovanie dozimetra, prenájom dozimetra na dané monitorovacie obdobie, vydanie dokladu vyhodnotenia efektívnych a ekvivalentných dávok).
2. V prípade oneskoreného doručenia dozimetrov je vykonávateľ oprávnený objednávateľovi účtovať prirážku za oneskorené/mimoriadne oneskorené doručenie dozimetrov podľa platného cenníka vykonávateľa.
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 21 kalendárnych dní po ukončení metrologického výkonu a/alebo služby.
6. Doba splatnosti faktúry je 21 kalendárnych dní od jej vystavenia.
7. 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.
8. Zmluvné strany s cieľom znížiť administratívnu náročnosť obom zmluvným stranám súhlasia s elektronickou fakturáciou, t.j. s vydaním a prijatím faktúry v elektronickej formáte. Emailový kontakt objednávateľa pre účely fakturácie: bacova.alena@nsptrstena.sk.

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 zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z nezaplatenej sumy, a to za každý deň omeškania, ak si ju vykonávateľ uplatní.
5. V prípade ak predmet zmluvy z viny vykonávateľa nebude poskytnutý v lehote uvedenej v tejto zmluve, vykonávateľ uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu za každý deň omeškania vo výške 0,05 % z ceny oneskorene poskytnutého predmetu plnenia podľa tejto zmluvy, ak si ju objednávateľ uplatní.
6. 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.

Článok VII. PLATNOSŤ A ZÁNİK ZMLUVY

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to na **48 mesiacov** odo dňa platnosti a účinnosti Zmluvy.
2. Platnosť a účinnosť zmluvy vzniká dňom jej podpísania obidvomi zmluvnými stranami.
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 uplynutím doby, na ktorú sa dojednala, zánikom oprávnenia vykonávateľa na poskytovanie služieb definovaných v čl. III, písomnou dohodou zmluvných strán ku dňu uvedenom v tejto dohode alebo 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:
 - 6a. 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,
 - 6b. Vykonávateľ zistí nepravdivosť údajov uvedených v objednávke,
 - 6c. 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,
 - 6d. Objednávateľ bude zverejnený v „Zozname platiteľov DPH“, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH,
 - 6e. 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;

6f. Vykonávateľ z dôvodov na strane Objednávateľa nemôže realizovať predmet plnenia v dohodnutom termíne, alebo v termíne určenom Vykonávateľom.

7. Zánikom platnosti zmluvy nezaniká povinnosť zmluvných strán splniť povinnosti dohodnuté pred dňom ukončenia platnosti zmluvy, ako aj splniť si záväzky vyplývajúce z aktuálneho obdobia sledovania, t.j. obdobie ktoré prebieha v čase ukončenia platnosti zmluvy.

Článok VIII. 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 10 tohto článku), VOP, Obchodným zákonníkom a inými aplikovateľnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
2. 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.
3. 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.
4. Zmluvné strany prehlasujú, že si podmienky uvedené v tejto Zmluve, jej prílohách a VOP prečítali, porozumeli ich obsahu a zaväzujú sa ich dodržiavať. Dojednania tejto zmluvy majú prednosť pred ustanoveniami príloh a pred VOP, pričom v prípade kolízie sa aplikujú dojednania zmluvy.
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. 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.
7. Účastníci zmluvy svojimi podpismi súhlasne prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísom 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.
8. 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.: 02/40 203 621

Fax: 02/40 203 653

e-mail: solivajs@slm.sk

Za objednávateľa:

meno a priezvisko

Mgr. Alena Bačová

funkcia
telefón
fax
e-mail:

vedúca OPAČ
+421905821220
+421 43 5392 449
bacova.alena@nsptrstena.sk

9. Neoddeliteľnú súčasť zmluvy tvoria tieto prílohy:

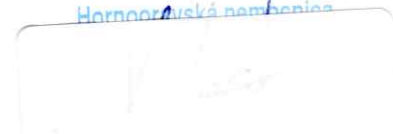
- Príloha č. 1 Všeobecné obchodné podmienky Slovenskej legálnej metrológie, n.o.
- Príloha č. 2 Podmienky služieb osobnej dozimetrie
- Príloha č. 3 Súpis dozimetrického materiálu
- Príloha č. 4 Sprievodný list k zasielaným dozimetrom a hlásenie zmien v monitorovaní pracovníkov (vzor)
- Príloha č. 5 List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

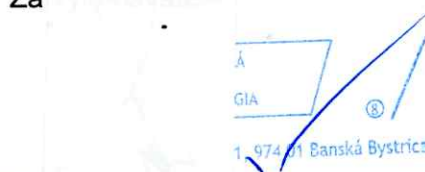
V Trstenej, dňa 14. 9. 2021

V Banská Bystrica, dňa 07. 09. 2021

Za objednávateľa:

Za objednávateľa:

Hornooravská nemocnica



A
GIA
1 974 01 Banská Bystrica

ML

Ing. Jaroslav Markovič, PhD.

Hornooravská nemocnica s poliklinikou
Trstená

generálny riaditeľ
Slovenská legálna metrológia, n.o.

Všeobecné obchodné podmienky poskytovania metrologických výkonov a služieb

- Slovenská legálna metrologia, 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 metrologia, 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 metrologii 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, metrologiu 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 Welmec 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 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 metrologii, 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 objednávateľ 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 zabezpečiť 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 laboratória 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 metrológii 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 Financii 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, 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 neučtuje, 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 prírážky 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 prírážky 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 spojenej 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://sim.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.
5. Objednávateľ vyhlasuje, že si tieto VOP prečítal a v plnom rozsahu s nimi súhlasí.

PODMIENKY REALIZÁCIE SLUŽIEB OSOBNÉJ 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,
 - f) v prípade uzatvorenej zmluvy, na základe požiadavky objednávateľa poskytnúť dozimetre a dozimetrický materiál objednávateľovi za účelom sledovania dávok ožiarenia 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, 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.
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 prenájatého 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 ufačenie 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 akékoľvek 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 zaznamánania 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).

Príloha č. 3 k Zmluve č. 260/005/2021/OD o poskytovaní služieb osobnej dozimetrie

Súpis prenájatého dozimetrického materiálu č. 1

ku dňu podpísania Zmluvy

Objednávateľ: Hornooravská nemocnica s poliklinikou Trstená
 So sídlom: Mieru 549/16, 028 01 Trstená
 IČO: 00 634 891
 DIČ: 2020573445
 IČ pre DPH: SK2020573445
 IBAN: SK13 8180 0000 0070 0048 1117
 Zriadený: Žilinským samosprávnym krajom

ďalej len „objednávateľ“

a

Zhotoviteľ 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.
 Bankové spojenie: VÚB a. s., pobočka Banská Bystrica
 IBAN: SK69 0200 0000 0000 4993 7312
 SWIFT (BIC): SUBASKBX
 Zodpovedný za technickú realizáciu: Ing. Dušan Solivajs, PhD.
 vedúci pracoviska osobnej dozimetrie
 Tel.: 02/40 203 621, Mobil: 0918599106
 e-mail: solivajs@slm.sk

ďalej len „zhotoviteľ“

Zhotoviteľ 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			Ostatný materiál
	LBG 0110	LBG 1111	NBG 7776	DXT 100	8805	Genesis	Prsteň	Otvárač
Počet kusov	126					126		

Výrobca zariadenia: BICRON

Presná špecifikácia poskytnutých TLD kariet a doseclipov.

Pracovisko		RDG	
Por. č.	Číslo TLD	Por. č.	Číslo TLD
1	0005021	2	0005022
3	0005025	4	0005026
5	0005027	6	0005028
7	0005111	8	0005112
9	0005169	10	0005170
11	0005173	12	0005174
13	0005175	14	0005176
15	0005177	16	0005178
17	0005181	18	0005182
19	0005187	20	0005188
21	0005191	22	0005192
23	0005195	24	0005196
25	0005263	26	0005264
27	0005271	28	0005272
29	0005273	30	0005274
31	0014047	32	0014048
33	0014153	34	0014154
35	0014405	36	0014406
Pracovisko		OAIM	
Por. č.	Číslo TLD	Por. č.	Číslo TLD
37	0013695	38	0013696
39	0014949	40	0014950
41	0019409	42	0019410
43	0021217	44	0021218
45	0021225	46	0021226
47	0021281	48	0021282
49	0021285	50	0021286
51	0021289	52	0021290
53	0021299	54	0021300
55	0021305	56	0021306
57	0021313	58	0021314
59	0021365	60	0021366
61	0021533	62	0021534

Pracovisko		OAIM	
Por. č.	Číslo TLD	Por. č.	Číslo TLD
63	0021555	64	0021556
65	0021605	66	0021606
67	0021607	68	0021608
69	0021649	70	0021650
71	0021667	72	0021668
73	0021669	74	0021670
Pracovisko		Chirurgia	
Por. č.	Číslo TLD	Por. č.	Číslo TLD
75	0005289	76	0005290
77	0008479	78	0008480
79	0010299	80	0010300
81	0013703	82	0013704
83	0013841	84	0013842
85	0020617	86	0020618
87	0020665	88	0020666
89	0020699	90	0020700
91	0020703	92	0020704
93	0020705	94	0020706
95	0020711	99	0020712
97	0020735	98	0020736
99	0020749	100	0020750
101	0020751	102	0020752
103	0021157	104	0021158
105	0021159	106	0021160
107	0021163	108	0021164
109	0021167	110	0021168
111	0021169	112	0021170
113	0021173	114	0021174
115	0021185	116	0021186
117	0021187	118	0021188
119	0021189	120	0021190
121	0021191	122	0021192
123	0021195	124	0021196
125	0021197	126	0021198

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 zhotoviteľ požadovať vrátenie poskytnutého dozimetrického materiálu.


Podmienky pre poskytnutie dozimetrického materiálu sú uvedené vo všeobecných dodacích podmienkach pre poskytovanie služieb osobnej dozimetrie.

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

V Trstenej, dňa 14.9.2021

V Banskej Bystrici, dňa 07. 09. 2021

MUDr. M
Riaditeľ
objednávateľ


Ing. Dušan
Riaditeľ Odboru dozimetrie
zhotov

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 metrológia, n. o.,
Hviezdoslavova 31

IČO: 37954521

974 01 Banská Bystrica

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 neutónového, resp. zmiešaného neutón, beta, X resp. gama žiarenia, vykonávané 4-elementnými neutón/ 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:

PSC: 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, PSC, mesto):

č.tel.:

fax:

e-mail.:

IV. Adresa pre zasielanie faktúr:

Názov organizácie:

Ulica:

PSC:

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 (viď. 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:**

MUDr. Mária
HNsP

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) Vyrad'ovanie JEZ a spracovanie rádioaktívnych odpadov
- 1M) Skladovanie vyhoreteho 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. PÓDOHOSPODÁRSTVO 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. RADIAČNÁ 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 tórového premenového radu
 - 5.4 Materiál s obsahom rádionuklidov aktíniového premenového radu
 - 5.5 Materiál s obsahom ⁴⁰K
 - 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