**Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakond**

**Kopli 76, 10416 Tallinn**

|  |
| --- |
| **TELLIJA ANDMED** |
|  |
| *(tellija nimi)* |
|  |
| *(isiku-/ registrikood)* |
|  |
| *(kontaktaadress)* |
|  |
| *(kontakttelefon)* |
|  |
| *(e-post)* |

**TELLIMUS**

**Radooni aktiivsuskontsentratsiooni määramine siseruumis lühiajalisel meetodil**

Palun teostada radoonikontsentratsiooni määramine ruumide siseõhus radoonimonitoriga AlphaGUARD.

**MÕÕTEOBJEKTI ANDMED**

|  |
| --- |
| **Mõõtmist soovin läbi viia** *(märkida sobiv koht)*:[ ]  Elukohas [ ]  TöökohasNB! Kui töökohas, siis palun kirjeldage, mis kellast mis kellani on tööaeg ja millistel nädalapäevadel: ……………………………………………………………………………………………….……………………………………………….…………………… |
| **Mõõteobjekti aadress:** |
| *(maja, tänav linn/vald/küla, sihtnumber, maakond)* |

**MÕÕTMISTULEMUSTE JA ARVE VÄLJASTAMINE**

|  |
| --- |
| **Arve palun edastada** *(märkida sobiv variant)*:[ ]  Paberkandjal [ ]  DigitaalseltPosti või e-posti aadress *(märkida juhul, kui erineb Tellija andmetest)*: ……………………………………………………………………………………………….……………………………………………….…………………… |
| **Mõõtmistulemused palun edastada** *(märkida sobiv variant)*:[ ]  Paberkandjal [ ]  DigitaalseltPosti või e-posti aadress *(märkida juhul, kui erineb Tellija andmetest)*: ……………………………………………………………………………………………….……………………………………………….…………………… |

**TINGIMUSED**

|  |
| --- |
| 1. Radoonimõõtmine radoonimonitoriga AlphaGUARD (edaspidi nimetatud ka ***seade****)* toimub Tellija ja Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonna töötaja vahel kokku lepitud ajal ja kohas.
2. Seadme üleandmise ja vastuvõtmise kokkulepped vormistatakse tellimuse lisana.
3. Seade väljastatakse Tellijale isikut tõendava dokumendi alusel. Volitatud esindaja esitab lisaks volikirja.
4. **Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakond on kohustatud:**
	1. tagama, et seade on töökorras ning kontrollima korrasolekut enne Tellijale üleandmist ja Tellijalt vastuvõtmisel ning andma Tellijale juhiseid seadme kasutamiseks;
	2. edastama arve ja pärast arve tasumist mõõtmistulemused Tellijale tellimusvormil märgitud viisil.
5. **Tellija on kohustatud:**
	1. paigutama seadme mõõteobjektile vastavalt Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonna töötaja poolt antud juhistele *(tellimuse Lisa: juhis radoonimonitori paigaldamiseks);*
	2. tagama, et seade paikneb mõõteperioodi jooksul selleks määratud kohas;
	3. mitte andma seadet kolmanda isiku valdusesse;
	4. vastutama seadme säilimise eest ja viivitamatult teavitama Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonda igast seadmele tekitatud kahjustusest;
	5. tagastama seadme Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonnale kokkulepitud ajal ja kohas;
	6. seadme kaotsimineku, varguse, hävimise, kasutuskõlbmatuks muutumise või seadmele tekitatud kahjustuste korral hüvitama Keskkonnaametile seadme soetamismaksumuse;
	7. tasuma teenuse eest arve alusel vastavalt Keskkonnaameti kehtivatele tasuliste teenuste tasumääradele;
	8. tasuma seadme mitteõigeaegsel tagastamisel iga hilinenud päeva eest leppetrahvi summas, mis on 0,5 % radoonisisalduse mõõtmise teenuse eest makstavast tasust;
	9. seadme kasutamise tingimuste rikkumisel hüvitama Keskkonnaametile tekitatud kahju ühe kuu jooksul arvates vastavasisulise põhjendatud nõude saamisest.
	10. punkti 5.6 rikkumisel Keskkonnaameti nõudmisel hüvitama Keskkonnaametile saamata jäänud tulu.
 |

Olen tutvunud ja nõustun tingimustega.

|  |
| --- |
|  |
| *(Tellija allkiri ja kuupäev või märge: allkirjastatud digitaalselt)* |

Käesoleva Tellimuse esitamisega annab Tellija võlaõigusseaduse § 625 kohaselt Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonnale loa võimaldada Eesti Akrediteerimiskeskusele (EAK) juurdepääs tellimuse täitmisega teatavaks saanud asjaoludele Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonna akrediteerimiseks vajaliku hindamise läbiviimiseks.1

1) Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonna katselabor on akrediteeritud vastavalt EVS-EN ISO/IEC 17025 standardile. Akrediteeringuid väljastab ning standardile vastavust hindab Eesti Akrediteerimiskeskus. Hindamise läbiviimiseks sõlmitakse Keskkonnaameti ning EAK vahel leping, milles sisaldub ka konfidentsiaalsuse nõue.

**TELLIMUSE LISAD**

|  |
| --- |
| Lisa 1: Juhis radoonimonitori paigaldamiseks.Lisa 2: Seadme üleandmise ja vastuvõtmise kokkulepe. |

**LISA 1**

**Juhis radoonimonitori paigaldamiseks**

*Radoonimonitor (edaspidi ka seade) registreerib radooni aktiivsuskontsentratsiooni muutusi ajas. Seade registreerib kümne minuti või ühe tunni keskmisi tulemusi ning hiljem on võimalik mõõteandmete põhjal saada arvutiprogrammi abil graafik radoonisisalduse muutustest hoone siseõhus mõõteperioodi jooksul.*

1. Radoonimonitor väljastatakse Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonnast ja seadme paigutab hoonesse Tellija. Seade asub transportimise ajal kohvris.

2. Vajalike mõõdetavate ruumide arv hoones ja mõõtmise kestvus igas ruumis selgitatakse välja enne mõõtmise alustamist Tellija ja kliima- ja kiirgusosakonna töötaja koostöös võttes arvesse ruumide paiknemist, nende kasutusotstarvet ja mõõtmise eesmärki.

3. Radoonimonitori asukoht ruumis peaks olema selline, kus seda ei liigutata ega kaeta esemetega ja mis ei asu otse akna või ukse juures. Samuti ei paigutata seadet ventilatsiooniava, radiaatori või muu soojusallika lähedusse (nendest asetada vähemalt 1,5 m kaugusele). Seinast on seade soovitav asetada vähemalt 25 cm kaugusele. Sobiv kõrgus mõõtmiseks on 1-2 m. Seadet ei tohi paigutada tolmusesse ruumi ega ruumi, mis on avatud välisõhule (näiteks puuduvad aknad). Vältida asukohta, kus seade võiks maha kukkuda.

4. Kui seade on paigutatud mõõtmise asukohta, vajutada seadme küljel olevat nuppu „ON/OFF“, mille tulemusel seade käivitub ja alustab mõõtmist. Veenduda, et ekraanile ilmusid kirjad, mis kinnitab seadme käivitumist.

5. Mõõtmise ajal kasutada ruume tavapäraselt, kui ei ole kokku lepitud teisiti.

6. Kui on kokku lepitud, et mõõteperioodi vältel muudetakse mõõtmise asukohta (näiteks viiakse seade teise ruumi), siis enne seadme ümbertõstmist lülitada seade välja vajutades nuppu „ON/OFF“. Peale seda viia seade uude asukohta ja lülitada uuesti tööle. Seade peaks olema ühes asukohas vähemalt üks ööpäev, kui ei ole kokku lepitud teisiti. Mõõtmiste järjekord, mõõdetud ruumi(de) nimetus ja korrus palun märkida Seadme üleandmise ja vastuvõtmise kokkuleppe (Tellimuse Lisa 2) lehel toodud tabelisse (tabel: Mõõtmiste ajaline järjekord).

7. Pärast mõõtmiste lõppu palume tagastada radoonimonitor Keskkonnaameti kliima- ja kiirgusosakonda (aadress: **Kopli 76, 10416 Tallinn**).

8. Mõõtmistulemuste kohta väljastatakse protokoll mõõteperioodi keskmiste radooni aktiivsuskontsentratsioonidega mõõdetud ruumide õhus ning radoonisisalduse ajalist muutust iseloomustavad graafikud. Mõõtmistulemuste kohta väljastatakse protokoll Tellija poolt tellimusvormil märgitud viisil peale arve tasumist.

Küsimuste tekkimise korral palun võtta ühendust kliima- ja kiirgusosakonna kiirgusseire bürooga:

Alar Polt, tel: **66 44 912; 5303 5703**; alar.polt@keskkonnaamet.ee

**LISA 2**

**Seadme üleandmise ja vastuvõtmise kokkulepe**

**SEADME ÜLEANDMINE TELLIJALE**

|  |  |
| --- | --- |
| Seade on töökorras ning üle antud Tellija valdusesse |  |
|  | *(kuupäev)* |
| Tellija kohustub tagastama seadme kliima- ja kiirgusosakonda hiljemalt |  |
|  | *(kuupäev )* |

.............................................................................................. ..............................................................................................

Tellija *(kuupäev ja allkiri)* Kliima- ja kiirgusosakond *(kuupäev ja allkiri)*

**MÕÕTMISTE AJALINE JÄRJEKORD** *(täidetakse mõõtmise läbiviimise ajal)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Jrk nr** | **Mõõdetud ruumi nimetus** | **Korrus** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**SEADME VASTUVÕTMINE TELLIJALT**

Seade on tagastatud kliima- ja kiirgusosakonnale, seade on töökorras. Kliima- ja kiirgusosakonnal ei ole Tellijale seadme osas pretensioone.

.............................................................................................. ..............................................................................................

Tellija *(kuupäev ja allkiri)* Kliima- ja kiirgusosakond *(kuupäev ja allkiri)*