IZJAVA

(za doseganje ciljev Uredbe o zelenem javnem naročanju)

Naziv ponudnika:

Naslov ponudnika:

Vezano na našo ponudbo za izvedbo javnega naročila **»Nakup naprave angiografski RTG aparat »bi plane« za Radiološki oddelek v UKC Maribor«** izjavljamo, da bomo pri izvedbi predmetnih del zagotovili, da bodo izpolnjene vse zahteve iz Uredbe o zelenem javnem naročanju (Uradni list RS, št. 102/11, 18/12, 24/12, 64/12, 2/13, 89/14 in 91/15 – ZJN-3).

**IZJAVLJAMO,**

**da bo naša gospodarska družba izpolnila naslednje cilje in zahteve (navedene v nadaljevanju):**

* Delež hladilnikov zamrzovalnikov in njunih kombinacij, pomivalnih, pralnih in sušilnih strojev, sesalnikov in klimatskih naprav, ki so uvrščeni v najvišji energijski razred, dostopen na trgu, znaša najmanj 80 % vseh artiklov.
* Delež lesa ali lesnih tvoriv v pohištvu znaša najmanj 70 % prostornine uporabljenih materialov za izdelavo pohištva, razen če predpis ali namen uporabe to prepoveduje ali onemogoča;
* Delež sanitarnih armatur, ki so nameščene v nestanovanjskih prostorih za več uporabnikov in pogosto uporabo ter omogočajo omejitev časa posamezne uporabe vode, znaša najmanj 70 %;
* Delež električnih sijalk, ki so uvrščene v najvišji energijski razred, dostopen na trgu, znaša najmanj 90 %;
* Delež svetilk, ki omogoča uporabo električnih sijalk, uvrščenih v najvišji energijski razred, dostopen na trgu, znaša najmanj 90 %;
* Razsvetljava v notranjih prostorih omogoča uporabo predstikalnih naprav z možnostjo zatemnjevanja pri najmanj 40 % vseh sijalk.

**IZJAVLJAMO,**

**da bomo zagotovili, da bodo dela in dobavljena / vgrajena oprema skladna z naslednjimi določili Uredbe o zelenem javnem naročanju:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.Električne sijalke:** | |
| 1. | Neusmerjena sijalka mora imeti indeks energijske učinkovitosti EEI ≤ 0,17, zaradi česar je uvrščena v razred energijske učinkovitosti A+ ali višje.  Usmerjena sijalka mora imeti indeks energijske učinkovitosti EEI ≤ 0,18, zaradi česar je uvrščena v razred energijske učinkovitosti A+ ali višje. |
| **2.Svetilke:** | |
| 1. | Svetilka mora omogočati uporabo sijalk, ki izpolnjujejo tehnične specifikacije, opredeljene v prejšnji točki tega dokumenta. |
| **3.Zasnova razsvetljave v notranjih prostorih:** | |
| 1. | Zasnovo novega sistema razsvetljave morajo pripraviti osebe, ki majo vsaj tri leta izkušenj pri načrtovanju razsvetljave oziroma ustrezno strokovno usposobljenost na področju tehnike razsvetljave ali so članice strokovnega organa s področja načrtovanja razsvetljave. |
| 2. | Kadar se razsvetljava namesti po vsej stavbi, največja moč razsvetljave, porabljena v celotni stavbi in deljena s skupno površino tal, ne sme preseči vrednosti, navedenih v preglednici.  Vrsta stavbe                                           Gostota moči razsvetljave (W/m2 )  Bolnišnica                                              12 |
| 3. | Kadar se razsvetljava namesti v posameznem prostoru ali delu stavbe, največja moč razsvetljave, porabljena v prostoru in deljena s skupno površino tal in njegovo osvetlitvijo v enotah 100 luksov, ne sme preseči vrednosti, navedenih v preglednici.  Vrsta stavbe                                                                 Gostota moči razsvetljave (W/m2 )  Bolniške sobe in preiskovalnice v bolnišnicah             4 |
| 4. | Za razsvetljavo v redko uporabljanih prostorih mora sistem razsvetljave zagotavljati nadzor s senzorji za zaznavanje zasedenosti, ki izklopijo razsvetljavo, ko se prostor izprazni, razen če bi to ogrozilo varnost ali varovanje. Razsvetljava v prostorih, ki so nezasedeni ponoči ali ob koncu tedna in v katerih se lahko pomotoma pusti vključena razsvetljava, mora biti opremljena s časovnimi stikali ali senzorji za zaznavanje zasedenosti, ki izklopijo razsvetljavo, kadar je prostor ponoči ali ob koncu tedna nezaseden. V prostorih s stranskimi okni se zagotavlja nadzor razsvetljave v vrstah, ki so vzporedne oknom, tako da se lahko razsvetljava v vrstah bližje oknom ločeno izklopi. Razsvetljava v pisarnah, konferenčnih dvoranah, šolskih razredih in laboratorijih mora omogočati nadzor uporabnikom, ki uporabljajo dostopna stikala na primernih lokacijah. V območjih s komunikacijskimi potmi in sprejemnih območjih z dnevno svetlobo mora biti zagotovljen nadzor razsvetljave s samodejnim krmilnim sistemom, povezanim z dnevno svetlobo (ki izklaplja ali zatemnjuje). |
| **4.Namestitev razsvetljave v notranjih prostorih:** | |
| 1. | Namestitev novega ali obnovljenega sistema razsvetljave morajo opraviti osebe, ki imajo vsaj tri leta izkušenj pri nameščanju sistemov razsvetljave oziroma ustrezno strokovno usposobljenost na področju tehnike električnih ali gradbenih storitev ali so članice strokovnega organa s področja razsvetljave. |
| 2. | Za nove ali obnovljene sisteme razsvetljave mora ponudnik **predložiti:**   * navodila za razstavljanje svetilk; * navodila za zamenjavo sijalk in navodila o tem, katere sijalke se lahko uporabljajo v svetilkah brez povečanja navedene gostote moči; * navodila za delovanje in vzdrževanje krmilnih sistemov za razsvetljavo; * za senzorje za zaznavanje zasedenosti navodila za prilagajanje njihove občutljivosti in časovnega zamika in nasvete o tem, kako to najbolje opraviti, da se zadovoljijo potrebe uporabnika brez čezmernega povečanja porabe energije; * navodila za ponovno umerjanje in prilagajanje krmilnih sistemov, ki so povezani z dnevno svetlobo, na primer za upoštevanje sprememb ureditve prostora; * za časovna stikala navodila za prilagajanje časov izključitve in nasvete o tem, kako to najbolje opraviti, da se zadovoljijo potrebe uporabnika brez čezmernega povečanja porabe energije. |
| **5. Pohištvo:** | |
| 1. | Les in materiali na njegovi osnovi morajo izvirati iz zakonitih virov |
| 2. | Les in materiali na njegovi osnovi morajo izvirati iz trajnostno pridelanih virov. |
| 3. | Plastični deli s težo enako ali večjo od 50 g ne smejo vsebovati dodatkov, ki lahko ovirajo recikliranje. |
| 4. | Premazi za les ne smejo vsebovati aziridina in kromovih (VI) spojin ter več kot 130 g/l hlapnih organskih spojin (HOS). Plastični deli ne smejo vsebovati aziridina, kromovih (VI) spojin in več kot 5 % teže hlapnih organskih spojin (HOS), kovinski deli pa ne smejo vsebovati aziridina in kromovih (VI) spojin.  Premaz lesa ne sme biti razvrščen in označen z enim ali več stavki za nevarnost po Uredbi (ES) št. 1272/2008:  - H331 (Strupeno pri vdihavanju),  - H311 (Strupeno v stiku s kožo),  - H301 (Strupeno pri zaužitju),  - H330 (Smrtno pri vdihavanju),  - H310 (Smrtno v stiku s kožo),  - H300 (Smrtno pri zaužitju),  - H351 (Sum povzročitve raka),  - H334 (Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju),  - H350 (Lahko povzroči raka),  - H340 (Lahko povzroči genske okvare),  - H373 (Lahko škodi organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti) in H732 (Škodi organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti),  - H350i (Lahko povzroči raka pri vdihavanju),  - H400 (Zelo strupeno za vodne organizme),  - H411 (Strupeno za vodne organizme z dolgotrajnim učinkom),  - H412 (Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnim učinkom),  - H410 (Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnim učinkom),  H413 (Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme),  H360F (Lahko škodi plodnosti),  H360D (Lahko škodi nerojenemu otroku),  H361f (Sum škodljivosti za plodnost),  H361d (Sum škodljivosti za nerojenega otroka),  H341 (Sum povzročitve genskih okvar),  H400 (Zelo strupeno za vodne organizme) in H410 (Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnim učinkom),  H411 (Strupeno za vodne organizme z dolgotrajnim učinkom),  H412 (Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnim učinkom).  Premazom ne smejo biti dodatni ftalati ki so razvrščeni in označeni z enim ali več stavki za nevarnost po Uredbi (ES) št. 1272/2008:  - H360F (Lahko škodi plodnosti),  - H360D (Lahko škodi nerojenemu otroku),  - H361f (Sum škodljivosti za plodnost). |
| 5. | Emisija oz. koncentracija formaldehida iz lesnih kompozitov ne sme biti višja od 8 mg/100 g suhe snovi (določena po ekstrakcijski metodi, znani tudi kot perforator metoda – SIST EN 120) ali 3,5 mg/hm2 (določena po plinski metodi – SIST EN 712-2) ali 0,1 ppm (določena po metodi komore – SIST EN 717-1). |
| 6. | Adhezivi ali lepila, ki se uporabljajo pri sestavljanju pohištva, ne smejo vsebovati več kot 10 % mase hlapnih organskih spojin (HOS). |
| 7. | Potisni plini v pršilnih pripravkih za poliuretansko peno ne smejo biti CFC, HCFC, HFC ali metilen klorid. |
| 8. | Embalaža mora biti:   * iz materiala, ki ga je mogoče enostavno reciklirati ali * iz materialov, ki temeljijo na obnovljivih virih. |
| **6.Klimatske naprave** | |
| 1. | Klimatska naprava moa imeti razmerje sezonske energijske učinkovitosti SEER> =6,10, zaradi česar je glede hlajenja uvrščena v razred energijske učinkovitosti A++, in koeficient sezonske učinkovitosti SCOP> = 3,40, zaradi česar je glede ogrevanja uvrščena v razred energijske učinkovitosti A ali višje. |
| 2. | Enokanalna klimatska naprava mora imeti razmerje energijske učinkovitosti EERrated >= 2,60 in nazivni koeficient učinkovitosti COPrated >= zaradi česar je uvrščena v razred energijske učinkovitosti A ali višje. |
| 3. | Dvokanalna klimatska naprava mora imeti razmerje energijske učinkovitosti EERrated >= 2,60 in nazivni koeficient učinkovitosti COP rated >= 3,10, zaradi česar je uvrščena v razred energijske učinkovitosti A ali višje. |
| **7.Sanitarne armature za učinkovito rabo vode (za nove ali prenovljene stavbe)** | |
| 1. | Maksimalni pretok vode v umivalnik/pomivalno korito, ki ni odvisen od tlaka vode, ne sme biti višji od naslednjih vrednosti:  Podskupina izdelka Pretok vode [l/min]  Kuhinjske pipe1brez omejevalnika pretoka 6,0  z omejevalnikom pretoka 8,0  Kopalniške pipe, brez omejevalnika pretoka 6,0  z omejevalnikom pretoka 8,0  Pršne glave ali prhe 8,0 |
| 2. | Najnižji maksimalni pretok vode sanitarnih armatur, ki ni odvisen od tlaka vode, ni nižji od naslednjih vrednosti:  Podskupina izdelka Pretok vode [l/min]  Kuhinjske pipe 2,0  Kopalniške pipe 2,0  Pršne glave ali prhe 4,5  Električne prhe in nizkotlačne prhe 3,0 |
| 3. | Sanitarne armature morajo biti opremljene z napredno napravo ali tehnično rešitvijo, ki omogoča uravnavanje temperature, pri čemer naročnik glede na svoje želje izbere eno od naslednjih možnosti:  –sanitarne armature so opremljene z zaporo tople vode;  –sanitarne armature omogočajo termostatsko prilagajanje;  –sanitarne armature so zasnovane za oskrbo s hladno vodo v sredinskem položaju.  Kadar je temperatura vode za oskrbo že uravnana, ponudnik pojasni posebno tehnično lastnost, zaradi katere so sanitarne armature posebej primerne za priključitev na to vrsto sistema. |
| 4. | Sanitarne armature, nameščene v nestanovanjskih prostorih za več uporabnikov in pogosto uporabo (tj. sanitarne armature, ki se uporabljajo v javnih straniščih ali toaletnih prostorih v šolah, pisarnah, bolnišnicah, na bazenih in v podobnih prostorih), morajo omogočati omejitev časa posamezne uporabe vode (tj. porabljene količine vode). To je mogoče tako, da se:  –izdelki opremijo z napravo, ki po določenem času neuporabe prekine pretok vode (na primer senzor, ki prekine pretok vode, ko uporabnik zapusti območje senzorja), oziroma  –nastavi čas uporabe (na primer časovni omejevalnik, ki prekine pretok vode, ko je dosežen maksimalni čas pretoka).  Pri tem prednastavljeni maksimalni čas pretoka za sanitarne armature s časovnimi omejevalniki ne sme biti daljši od 15 sekund za pipe in 35 sekund za prhe. Kljub temu mora biti izdelek zasnovan tako, da inštalaterju omogoča nastavitev časa pretoka v skladu s predvideno uporabo izdelka. Zapoznitev zapore po uporabi za sanitarne armature s senzorjem pa ne sme biti daljša od ene sekunde za pipe in treh sekund za prhe. Sanitarne armature s senzorjem morajo imeti vgrajeno tudi »varnostno tehnično funkcijo« s prednastavljeno zapoznitvijo zapore največ dve minuti, da se prepreči neželen ali neprekinjen pretok vode iz pip ali prh med njihovo neuporabo. |
| 5. | Materiali, vsebovani v izdelkih, ki prihajajo v stik s pitno vodo, ali z njimi povezane nečistoče, v vodo, namenjeno prehrani ljudi, ne smejo oddajati zmesi tako, da bi to neposredno ali posredno slabo vplivalo na zdravje ljudi. Ti materiali ne smejo poslabšati kakovosti vode, namenjene prehrani ljudi, glede na njen videz, vonj in okus. Kadar je armatura pravilno uporabljana (tj. kadar so spoštovani pogoji uporabe, določeni v zadevnih standardih EN v pojasnilih tega dokumenta), se materiali ne smejo spremeniti tako, da bi se kakovost izdelka poslabšala. Materiali, ki niso dovolj odporni proti koroziji, morajo imeti primerno zaščito, da ne ogrožajo zdravja. |
| 6. | Sanitarni izdelki s kovinsko Ni-Cr-prevleko (neodvisno od značilnosti materiala substrata) morajo biti v skladu s standardom EN 248. |
| 7. | Izdelek mora biti zasnovan tako, da lahko njegove zamenljive sestavne dele končni uporabnik oziroma profesionalni servisni tehnik preprosto zamenja. Informacije o tem, katere dele je mogoče zamenjati, morajo biti jasno navedene na informativnem listu, ki je priložen izdelku. Ponudnik mora prav tako priložiti jasna navodila, ki končnemu uporabniku oziroma usposobljenemu strokovnjaku omogočajo, da izvede osnovna popravila. Rezervni deli morajo biti na voljo najmanj pet let od datuma nakupa. |
| 8. | Ponudnik mora zagotoviti najmanj štiriletno garancijo za popravilo ali zamenjavo. |
| 9. | Izdelek se dobavi z naslednjimi informacijami v tiskani (na embalaži in/ali v dokumentaciji, priloženi izdelku) in/ali v elektronski obliki:  a)z navodili za namestitev, vključno z informacijami o delovnem tlaku, ki je primeren za izdelek;  b)s priporočili glede pravilne uporabe in vzdrževanja izdelka(vključno s čiščenjem in odstranjevanjem vodnega kamna) ter vsemi ostalimi navodili, zlasti:  – nasveti za vzdrževanje in uporabo izdelka;  – informacijami o tem, katere rezervne dele je mogoče zamenjati;  –navodili za zamenjavo tesnil, če pipa pušča;  –nasveti glede čiščenja sanitarnih armatur s primernimi materiali, da se prepreči poškodbe notranje in zunanje površine;  –nasveti za redno in pravilno servisiranje prezračevalnikov. |
| **8.Namestitev sanitarnih armatur** | |
| 1. | Če se nameščajo sanitarne armature, mora izvajalec izkazati, da bo namestitev ali zamenjavo sanitarnih armatur opravilo primerno usposobljeno in izkušeno osebje. |
| 2. | Pri armaturah, ki vključujejo senzorje ali omejevalnike časa, mora izvajalec:   * pri senzorjih v dogovoru z naročnikom nastaviti ustrezne ravni občutljivosti in časovnega zamika za izpolnjevanje potreb oseb, da ni čezmerne porabe vode in energije; * preveriti senzorje, da se zagotovi pravilno delovanje in zadostna občutljivost za zaznavo običajnih premikov oseb; * časovne omejevalnike nastaviti v dogovoru z naročnikom na ustrezen čas za izpolnjevanje potreb oseb, da ni čezmerne porabe vode in z njo povezane energije. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kraj in datum: | Žig: | Podpis zastopnika/pooblaščene osebe ponudnika: |
|  |  |  |

**NAVODILO:**

**Ponudnik naloži Obrazec in priloge v informacijski sistem e-JN v razdelek »Drugi dokumenti«.**