**Parametry dodávek papíru**

V zadávací dokumentaci je požadováno, aby xerografický papír formátu A4 i A3, splňoval

po celou dobu dodávek následující technické parametry:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Kvalita "A"** | **Kvalita „B“** | **Norma** |
| Plošná hmotnost | 80 ±3 g/m2 | 80 ±3 g/m2 | ISO 536 |
| Opacita | min. 92 % | min. 90 % | ISO 2471 |
| Bělost CIE | Min 166 | 161 +-3 | ISO 11475 |
| Hladkost | 180 ml/min +- 50 | 160 ml/min +- 50 | ISO 8791-2 |
| Formát | A3, A4 | A3, A4 |  |
| Oboustranný tisk | ANO | ANO |  |
| Barevný tisk | ANO | ANO |  |
| Laserový tisk | ANO | ANO |  |
| Inkoustový tisk | ANO | ANO |  |
| Minimální odběr | Karton  5 x 500 listů | Karton  5 x 500 listů |  |
| Ekologická značka | ANO | ANO |  |
| Certifikát kvality | ANO | ANO |  |
| Archivace | ANO | ANO | ISO 9706 |
| Tloušťka | 107 ± 3 µm | 106 ± 3 µm | ISO 534 |
| Prašnost | Minimální prašnost | Nízká prašnost |  |

V případě parametrů bělost, hladkost a tloušťka může dodavatel nabídnout papír s lepšími hodnotami, tj. papír odpovídající vyšší kvalitě, než jak je požadováno v technické specifikaci.

Požadujeme, aby

1. Uchazeč dodal papír, který splňuje požadavky na trvanlivost dle normy řady ČSN EN ISO 9706.
2. U parametru „**hladkost**“ akceptoval centrální zadavatel přepočet při provedení zkoušky dle normy ISO 5627 (hodnoty v sekundách) na hodnoty dle normy   
   ISO 8791-2 (hodnoty v ml/min.).
3. Na dodávky zboží byla poskytnuta dodavatelem záruka za jakost, která zaručuje, že zboží bude odpovídat technické specifikaci stanovené touto smlouvou a bude prosté právních vad. Dodavatelem bude poskytnuta záruční doba v délce 24 měsíců, která začíná běžet okamžikem převzetí zboží Zadavatelem.
4. V případě, že uchazeč bude nabízet v Návrhu na uzavření kupní smlouvy jinou značku papíru, než nabídl ve své nabídce v rámci zadávacího řízení na uzavření Rámcové smlouvy, musí být k Návrhu na uzavření kupní smlouvy přiložena kopie certifikátu dokladující požadovanou kvalitu papíru vystavený akreditovaným pracovištěm, který vystaví Dodavatel v českém jazyce.

Zadavatel si vyhrazuje právo kdykoliv po dobu účinnosti Rámcové smlouvy provést kontrolu jakosti (technických parametrů) dodaného zboží u zadavatele.

U obálek pro doručování podle zákona č. 500/2004 Sb. (správní řád) předpokládáme dodávku obálek samopropisovacích s vytrhávací doručenkou a odtrhovacím poučením pro zasílání písemností podle Správního řádu (zákon č. 500/2004 Sb.).

Doplňující informace:

Každý papír má od výrobce svůj certifikát kvality určující, do které kategorie kvality papír patří.

**Kvalita „B“**

je vhodná do laserových tiskáren, kopírek i inkoustových tiskáren. Tento papír je kvalitnější než kategorie „C“ a doporučuje se pro oboustranný tisk. Prašnost tohoto papíru je nižší.

**Kvalita „A“**

Tento papír je speciálně vhodný pro oboustranný tisk pro použití u rychloběžných kopírek a tiskáren a pro kvalitní inkoustový tisk. Je z obou stran hlazený a výborně se hodí na oboustranný tisk.

**Opacita**

Opacita nebo také průhlednost je schopnost papíru nepropouštět světlo. Vyjadřuje se v procentech, která představují množství zadrženého světla. Vyšší opacita je důležitá zejména při oboustranném a barevném tisku a kopírování, kde zamezí nežádoucímu prosvítání na druhou stranu.

**Bělost CIE**

CIE zde představuje zkratku Mezinárodní komise pro osvětlování, která je autorem tohoto parametru a jeho definice. Zjednodušeně řečeno se jedná o množství odráženého světla všech vlnových délek, které v souhrnu tvoří celé viditelné světelné spektrum. Míra bělosti pak ovlivňuje naše vizuální vnímání papíru. Nejvyšší bělost je u papírů odrážejících větší procento modrého světla a nižší je pak u těch, které odrážejí spíše světlo žluté. Měří se vždy pod určitým osvětlením (nejčastěji D65, které se nejvíce podobá dennímu světlu) a čím je naměřená hodnota vyšší, tím je  
papír bělejší.