

Parametry dodávek papíru

V ZD 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/m ²	80 ±3 g/m ²	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

- Uchazeč dodal papír, který splňuje požadavky na trvanlivost dle normy řady ČSN EN ISO 9706.
- 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.).
- 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.

- d) 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.

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

U obálek pro doručování podle zákona 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. Certifikát si můžete vyžádat u svého dodavatele.

- **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 a proto se vaše tiskárna nebo kopírka nebude tolik špinit. A zde můžete ušetřit první peníze (za čištění stroje). S tímto papírem dosáhnete menšího opotřebení stroje a prodloužení jeho životnosti. Tento se doporučuje při vyšší spotřebě papíru 250 listů denně a více. Jeho omezením je, že není vhodný do rychloběžných strojů (60 kopií za minutu). V naší společnosti používáme tento typ papíru a tím si prodlužujeme životnost tiskáren a kopírek. Cena je vyšší než u kvality „C“, ale tato investice se vyplácí.

- **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. Je to papír dražší, ale výrazně kvalitní. Nebudete mít problémy se zasekáváním, rozpíjením, prašností atd. Pokud tento papír potřebujete, budete o tom vyzkoušení při prvotním zaškolení technikem, který vám novou kopírku instaluje. V každém případě to není papír pro každodenní tisk.

Opacita

Opacita nebo také průhlednost je schopnost papíru nepropouštět světlo. Vyjadřuje se v procentech, která představují množství zadržného 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 odraženého 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 odražejících větší procento modrého světla a nižší je pak u těch, které odražejí 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.