**Test stroje vybraného dodavatele**

Vybraný dodavatel je povinen prokázat splnění zadávacích podmínek testem stroje. Test může probíhat na stroji přímo u výrobce nebo na obdobném stroji u jiného zákazníka. V případě, že dodavatel nedisponuje strojem, který má instalovány všechny požadované funkční prvky, je možné prokázat splnění zadávacích podmínek a pravdivost uváděných údajů i na několika strojích. (např. požadovaný systém měření kvality na jednom stroji a časy manipulace s irisovou barevnicí na druhém)

Kromě kontroly splnění zadávacích podmínek a pravdivosti údajů uvedených výrobcem v tabulce hodnotících kritérií, bude proveden tiskový test stroje.

K testu budou použity testovací formy zadavatele.

Test bude probíhat na materiály dodavatele.

**1. test**

Papír: křídový Materiál

formát B1

cca. 135g/m2

Barvy: předpokládáme použití CMY barev (tiskové barvy dodavatele)

Sušení: UV sušené

Motiv: testovací forma STC formát B1

Průběh testu:

Seřízení stroje by mělo probíhat při rychlosti 9000 – 10000 archů/h.

Po schválení kvality požadujeme zrychlení stroje na 15000 archů/h. bez zásahu tiskaře do nastavení stroje. Takto bude vytištěno min. 500 archů.

Co bude sledováno:

Nárůst tiskového bodu, smyk/dublování, šablonování a možnosti jeho odstranění bez vlivu na kvalitu, soutisk, stabilita vybarvení a to i u barev s minimálním odběrem, schytávání na okrajích.

**2. test**

Papír: viz 1. test

Barvy: pouze budou vyměněny barvy za konvenční.

Barvy: konvenční, barevnost obdobná jako u 1. testu

Sušení: konvenční

Motiv: testovací forma STC formát B1

Co bude sledováno:

Rychlost a kvalita přemytí a následně i případné změny v kvalitě tisku viz bod 1. test.

**3. test**

Papír: změna použitého papíru na ofsetový papír 90g/m2; tisk minimálně 500 archů

Barvy: viz 2. test

Sušení: konvenční

Motiv: testovací forma STC formát B1

Co bude sledováno:

Rozsah nastavení/přizpůsobení stroje potřebných pro potisk jiného materiálu

**4. test**

Papír: ceninový materiál STC (arch potištěný tiskovou technikou měditisk)

Barvy: černá

Sušení: konvenční

Motiv: testovací forma STC

Co bude sledováno:

Test atypického formátu. Test kvality mytí.

Platí pro všechny testy:

V průběhu jednotlivých testů, budou kontrolovány i skutečné časy a splnění dalších údajů z hodnotících kritérií.