

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu:

- Tên gói thầu: In truyện Thám tử lừng danh Conan;
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 365 ngày;
- Hình thức hợp đồng: Đơn giá cố định;
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi qua mạng;
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ;
- Nguồn vốn: Kinh phí SXKD năm 2026.

2. Mục tiêu công việc:

Thực hiện chức năng và nhiệm vụ của Nhà xuất bản Kim Đồng là tổ chức xuất bản và phát hành các ấn phẩm có nội dung trong sáng, lành mạnh, bổ ích trên tất cả các lĩnh vực văn học nghệ thuật, lịch sử, địa lý, khoa học, giải trí... cho các em tuổi từ nhà trẻ, mẫu giáo, nhi đồng, thiếu niên, tuổi mới lớn và các đối tượng bạn đọc theo quy định của Luật Xuất bản nhằm giáo dục đạo đức, lối sống, bồi dưỡng lý tưởng cách mạng, những truyền thống tốt đẹp của dân tộc, tinh hoa văn hóa nhân loại góp phần hình thành nhân cách cho thiếu niên, nhi đồng và các độc giả khác.

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

3.1 Yêu cầu chung

- Tổ chức in ấn, tuân thủ theo các quy định của Luật xuất bản hiện hành. Nhà thầu cung cấp thực hiện theo quy định về kỹ thuật in và kỹ thuật gia công sách tại Mục 4.4 và Mục 4.5 của Tiêu chuẩn Quốc gia về Sách - Yêu cầu chung (TCVN 8694: 2011)

- Sau khi ký hợp đồng, nhà thầu sẽ tiến hành in bản mẫu để chủ đầu tư xem xét; sản phẩm in mẫu nếu đảm bảo đủ tiêu chuẩn kỹ thuật sẽ tiến hành sản xuất đồng loạt.

3.2 Yêu cầu chi tiết:

3.2.1 Vật tư sử dụng:

3.2.1.1 Giấy in:

- Giấy in bìa: Giấy Couche định lượng 230 gsm
- Giấy in ruột:
 - + Giấy tráng phủ, định lượng 60gsm
 - + Giấy Couche định lượng 100gsm

3.2.1.2 Mục in:

Mục in phải đảm bảo độ bóng, độ bắt mực trên giấy, độ bền màu với ánh sáng, thể hiện đúng màu sắc theo thiết kế, bản mẫu.

3.2.1.3 *Tem chống giả*: Tem chống giả do Nhà xuất bản Kim Đồng cung cấp theo số lượng sách in. Dán tem chống hàng giả ở bìa 4 mỗi cuốn sách

3.2.2 In và hoàn thiện sau in:

3.2.2.1 In bìa:

In đúng mẫu, cân đối, đảm bảo kỹ, mỹ thuật. Chất lượng mực in phải duy trì được độ bóng, ngấm sâu vào giấy, không bị mờ khi cọ sát và đúng màu sắc ảnh mẫu, rõ ràng, đồng đều, chữ gáy cân đối.

3.2.2.2 In ruột sách:

In đúng mẫu, Các chi tiết in phải rõ nét, không hằn mặt sau, sạch sẽ, đều mực, ảnh tram lên hết tầng thứ, hạt tram đanh gọn, không bị bẩn ở những vị trí không in;

3.2.2.3 Hoàn thiện sau in:

- Gấp tay sách: Nếp gấp phải chét nếp, đường gấp không xiên lệch, nhăn, rách; tay sách phải phẳng, đều, không bẩn, hằn vết, cong, vênh giấy.

- Hoàn thiện sách:

+ Sách phay gáy vào bìa keo nhiệt, lớp keo có độ dày vừa phải, keo không tràn lên bề mặt trang sách hay tràn lên đầu sách, chân sách; phải sử dụng keo có chất lượng tốt. Đảm bảo chất lượng keo không bị rơi trang sách trong suốt thời gian sử dụng.

+ Đảm bảo số trang sách liên tục và đầy đủ.

- Vào bìa:

+ Đường cán rãnh bìa cách gáy bìa: 5 mm; các đường cán song song với nhau, không bị lệch, méo mó;

+ Vạch gấp gáy của bìa sách phải trùng với cạnh của gáy sách;

+ Gáy sách bằng phẳng, bìa được dán chặt vào ruột, không bị lồi; phải ép ruột sách để đảm bảo độ dày của gáy sách gần bằng độ dày của bụng sách;

+ Độ dày lớp keo trên gáy phải vừa đủ, lớp keo không được tràn xuống hai bên ruột sách hay tràn vào bên trong ruột sách.

- Xén sách:

+ Phải vuông góc, đúng kích thước khổ thành phẩm đã quy định, không nhám nhỏ, không dính, không bai, không méo;

+ Các trang không bị xô dịch, không bị dính vào nhau, không bị biến dạng;
 - Dán tem chống giả: tem được dán ngay ngắn, không nhăn, không bong rách ở bìa 4 của cuốn sách theo đúng vị trí được chỉ định.

- Đóng gói:

+ Sách được đóng gói vào các thùng cartone do Nhà xuất bản Kim Đồng cung cấp.

3.3. Quy cách sản phẩm:

TT	Quy cách	Số tập	Mô tả số trang ruột
1	Thám tử lừng danh Conan		
	- Khổ sách: 11,3x17,6 (cm) - Bìa in 4/0 màu trên giấy Couche định lượng 230gsm, gập mép (6cm), cán bóng - Ruột in 1/1 màu trên giấy trắng phủ bề mặt, định lượng 60gsm, Độ xốp 2,0 cm ³ /g, độ dày: 120 μm, độ sáng: 76% - Tập 84+94: Ruột có 04 trang in 4 màu trên giấy Couche định lượng 100gsm - Gia công phay gáy - keo nhiệt - Dán tem chống giả ở bìa 4 mỗi quyển sách	1	184
		2	176
		3	176
		4	176
		5	192
		6	180
		7	180
		8	188
		9	180
		10	184
		11	180
		12	180
		13	184
		14	184
		15	180
		16	184
		17	184
		18	184
		19	180
		20	184
		21	192
		22	180
		23	180
		24	192
		25	196
		26	180
		27	180

		28	192
		29	196
		30	196
		31	196
		32	192
		33	192
		34	196
		35	192
		36	188
		37	180
		38	180
		39	192
		40	180
		41	192
		42	196
		43	192
		44	192
		45	188
		46	192
		47	188
		48	180
		49	172
		50	188
		51	188
		52	188
		53	168
		54	184
		55	184
		56	180
		57	184
		58	184
		59	184
		60	180
		61	180
		62	184
		63	180
		64	180
		65	180
		66	180
		67	180
		68	180
		69	180

		70	180
		71	180
		72	180
		73	180
		74	180
		75	180
		76	180
		77	180
		78	180
		79	180
		80	180
		81	180
		82	180
		83	184
		84	188
		85	184
		86	184
		87	184
		88	184
		89	184
		90	184
		91	184
		92	184
		93	184
		94	184
		95	184
		96	184
		97	184
		98	184
		99	184
		100	184
		101	184
		102	180
		103	180
		104	180
		105	180
		106	184

3.4. Yêu cầu về tiến độ, thời gian và địa điểm giao hàng:

3.4.1: Tiến độ thực hiện:

- Tiến độ thực hiện được chia thành nhiều đợt: mỗi đợt in từ 1-20 tập
- Thời gian giữa các đợt phụ thuộc vào nhu cầu độc giả và kế hoạch của chủ đầu tư.

3.4.2: Thời gian cung ứng

- Thời gian sản xuất đồng loạt:

+ Trường hợp đợt đó in 1-5 tập: Nhà thầu sẽ tiến hành sản xuất đồng loạt và giao đủ số lượng trong vòng 10 ngày sau khi sản phẩm mẫu được chủ đầu tư duyệt.

+ Trường hợp đợt đó in từ 6-10 tập: Nhà thầu sẽ tiến hành sản xuất đồng loạt và giao đủ số lượng trong vòng 15 ngày sau khi sản phẩm mẫu được chủ đầu tư duyệt.

+ Trường hợp đợt đó in 11-20 tập: Nhà thầu sẽ tiến hành sản xuất đồng loạt và giao đủ số lượng trong vòng 20 ngày sau khi sản phẩm mẫu được chủ đầu tư duyệt.

+ Trường hợp đợt đó in nhiều hơn 20 tập: Nhà thầu sẽ tiến hành sản xuất đồng loạt và giao đủ số lượng trong vòng 25 ngày sau khi sản phẩm mẫu được chủ đầu tư duyệt.

- Chi phí in ấn đã bao gồm phí đóng gói.

- Địa điểm giao hàng: Kho sách Nhà xuất bản Kim Đồng - xã Phú Thị, Gia Lâm, Hà Nội và Kho sách của Chi nhánh Nhà xuất bản Kim Đồng tại TPHCM, địa chỉ D20/532H Nguyễn Văn Linh, Xã Bình Hưng, TPHCM.

4. Giải pháp và phương pháp luận:

Nhà thầu chuẩn bị đề xuất giải pháp, phương pháp luận tổng quát thực hiện dịch vụ theo các nội dung quy định tại Chương này, gồm các phần như sau:

1. Giải pháp và phương pháp luận;

2. Kế hoạch công tác.

5. Quy định về kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm:

- Kiểm tra kiểu dáng, nhãn mác, hình thức sản phẩm

- Kiểm tra số lượng, chất lượng, đặc tính kỹ thuật, quy cách sản phẩm

- Kiểm tra thông số kỹ thuật, màu sắc so với các yêu cầu của E-HSMT

- Công việc chỉ được coi là hoàn thành khi hai bên ký biên bản nghiệm thu bàn giao sản phẩm.

- Biên bản bàn giao sản phẩm là một phần trong hồ sơ thanh quyết toán sau này.