

تعداد رنگ، نوع رنگ، ابعاد در قیمت هر کیلو قابل محاسبه است. در محاسبات چاپ رول به رول، نسبت به نوع جنس از قبیل سلوفان بی رنگ، Opp و پی وی سی یا فویل آلومینیومی، قیمت ها تغییر می کند. مبنای محاسبه در این بخش، بر مبنای کیلوگرم، حداقل ۳۰۰۰ کیلو و از آن بیشتر برای هر رنگ بین A تا B ریال محاسبه می گردد. برای هزینه های جنبی از قبیل برش و ورق کردن آن بین ۲۵ تا ۳۰ درصد به قیمت های فوق اضافه می شود.

کی سیلندر چاپ گود بر حسب سیستم کپی مستقیم یا غیر مستقیم با سیستم رایانه به سیلندر و تصویر و مطالب را روی سیلندر انتقال می دهند. محاسبه کپی بر اساس قطع، نوع کپی، تعداد رنگ و نوع کار بین A تا B ریال برای هر رنگ قابل محاسبه است.

کپی کلیشه ای ژلاتینی در چاپ فلکسوگرافی بر مبنای سانتی متر مربع نسبت به اندازه ی کار هر سانتی متر مربع C ریال محاسبه می گردد.

کپی روی صفحات نایلون در سیستم افست خشک یا چاپ برجسته ی غیر مستقیم بر مبنای هر سانتی متر مربع D ریال محاسبه می گردد.

کپی شابلون معمولاً در قیمت چاپ محاسبه می گردد ولی در تیراژهای کمتر از ۱۰۰۰ برگ کپی شابلون به نسبت قطع و تعداد رنگ جداگانه محاسبه می شود.

۴-۱۰- محاسبه ی چاپ فلکسوگرافی

محاسبه در این سیستم نسبت به نوع جنس، نوع مرکب مصرفی و ابعاد کار بر مبنای کیلوگرم می باشد با این تفاوت که قیمت تهیه ی فرم کمتر از چاپ گود تمام می شود. به همین دلیل هزینه ی چاپ این سیستم کمتر از چاپ گود و بر مبنای کیلویی بین A تا B ریال محاسبه می گردد. لازم به یادآوری است که کارهای ظریف را با این سیستم چاپ نمی کنند، بلکه با چاپ گود چاپ می نمایند.

۴-۱۱- محاسبه ی کارهای صحافی

صحافی تکمیل کننده ی کارهای چاپی است. کارهای صحافی بسیار متنوع است. ترتیب اوراق اداری یا تجاری، صحافی بروشورها، کارهای تبلیغاتی، صحافی کتاب ها، جعبه سازی، قاب سازی

و غیره جزئی از کارهای صحافی است. صحافی در ایران به صورت دستی و ماشینی انجام می‌شود و کیفیت انجام کار تعیین‌کننده‌ی قیمت آن می‌باشد.

روش محاسبه‌ی اجرت کارهایی که صحافی می‌شوند بسیار متنوع است که در جای خود توضیح داده خواهد شد.

۱-۱۱-۴- صحافی جزوه‌های کوچک مفتولی تا قطع (۱۷/۵، ۲۵-۱۷/۵، ۱۷/۵) و تا ۶۴ صفحه (بیشتر از ۴ فرم نباشد) هر جلد A ریال

از ۴ فرم بیشتر به نسبت هر فرم B ریال اضافه محاسبه می‌شود.

چنانچه کاغذ جلد جدا از فرم باشد B ریال اضافه محاسبه می‌شود.

برای قطع‌های بزرگ‌تر از ردیف ۱ تا قطع (۲۵، ۲۵، ۳۵ و ۲۵) ۷۰ درصد اضافه‌تر از ردیف ۱ محاسبه می‌گردد. چنانچه مشتری فرم‌ها را تا شده تحویل نماید به ازای هر فرم تا شده C ریال از بهای صحافی هر جلد کسر خواهد شد.

۲-۱۱-۴- صحافی کتاب‌های ته‌چسب تا قطع (۱۷/۵، ۱۷/۵، ۱۷/۵ سانتی‌متر و ۲۵، ۱۷/۵ سانتی‌متر) در تیراژ ۱۰۰۰ نسخه هر فرم ۱۶ صفحه D ریال محاسبه می‌گردد. چنانچه مشتری فرم‌ها را تا شده تحویل نماید ۲۰ درصد از ردیف ۲ کسر خواهد شد.

صحافی با قطع بزرگ‌تر از ردیف ۲ تا قطع (۲۵، ۲۵، ۲۵ سانتی‌متر و ۳۵، ۲۵ سانتی‌متر) ۷۰ درصد به ردیف ۲ اضافه می‌گردد. به توضیحات زیر توجه شود.

۱- چنانچه کتاب کمتر از ۱۰ فرم باشد محاسبه براساس ۱۰ فرم خواهد بود و فرم‌های لت و ۴ صفحه و ۸ صفحه یک فرم و فرم ۳۲ صفحه ۲ فرم محاسبه می‌گردد.

۲- صحافی کتاب‌های کوچک‌تر از ردیف ۱ با ۱۰ درصد اضافه بها نسبت به ردیف ۱ محاسبه می‌شود.

۳- در جلد‌های لب برگردان تا ۱۶۰ صفحه ۸۰ درصد و تا ۲۴۰ صفحه ۶۰ درصد و تا ۳۲۰ صفحه ۵۰ درصد و از ۳۲۰ صفحه به بالا ۴۰ درصد نسبت به قطع ردیف‌های ۱ و ۲ با اضافه بها محاسبه می‌گردد.

۴- صحافی کتاب‌هایی که از ۱۸ فرم بیشتر باشد به ترتیب جداگانه محاسبه می‌شود.

۵- در محاسبات حداقل تیراژ را ۳۰۰۰ نسخه در نظر می‌گیرند.

۳-۱۱-۴- صحافی کتاب‌های جلد شومیز ته‌دوخت به ردیف‌های ۱ و ۲، ۱۰۰ درصد اضافه می‌شود. صحافی کتاب‌های بزرگ‌تر از ۳۵، ۲۵ با توافق طرفین محاسبه می‌شود. به توضیحات زیر توجه شود.

۱- برای صحافی کتاب‌های جلد شومیز ته‌دوخت، چنان‌چه مشتری فرم‌ها را دوخته شده تحویل نماید، ۴۰ درصد به ردیف‌های ۱ و ۲ اضافه می‌گردد.

۲- حداقل تیراژ را برای کتاب‌های فوق‌الذکر ۳۰۰۰ جلد در نظر می‌گیرند.

۴-۱۱-۴- صحافی جلد سخت (کالینکو^(۱) - سلوفان): محاسبه تا قطع (۱۵. ۱۵)، ۲۲/۵. ۱۵) و تا ۲۵ فرم هر جلد E ریال (مقوا و گالینگور^(۲) ایرانی از شرکت) چنان‌چه کتاب از ۲۵ فرم بیشتر باشد به‌ازای هر لت یا ۴ صفحه و ۸ صفحه و ۱۶ صفحه هر ۱۰۰۰ نسخه F ریال اضافه محاسبه می‌شود.

چنان‌چه مشتری فرم‌ها را تا شده تحویل نماید به‌ازای هر فرم G ریال کسر می‌شود.

در صورتی که گالینگور ارسالی باشد ۱۰ درصد از قیمت ردیف ۱ کسر می‌شود.

در صورتی که به‌جای گالینگور ایرانی گالینگور خارجی مصرف شود به قیمت ردیف ۱، ۳۰ درصد اضافه می‌شود.

در صورتی که مقوا ارسالی باشد ۱۰ درصد از قیمت ردیف ۱ کسر می‌شود.

توضیح: قیمت‌های پایه‌ی فوق‌الذکر برای کتاب‌های تا ۵۰ فرم (۸۰۰ صفحه) می‌باشد.

در صورتی که صفحات کتاب از ۸۰۰ صفحه بیشتر باشد با توجه به این‌که برخی از عملیات

صحافی با دست صورت می‌گیرد به‌ازای هر ۷ فرم یا کمتر ۸ درصد اضافه می‌شود.

حداکثر تعداد صفحات کتاب ۱۲۰۰ صفحه (۷۵ فرم) و بیش از آن همان ۷۵ فرم محاسبه می‌گردد.

- صحافی کتاب‌های جلد سخت تا قطع (۱۷/۵. ۲۵، ۱۷/۵. ۱۷/۵) و تا ۲۵ فرم ۱۶ صفحه

هر جلد A ریال (مقوا و گالینگور ایرانی از شرکت)

چنان‌چه کتاب از ۲۵ فرم ۱۶ صفحه بیشتر باشد به‌ازای هر لت یا فرم ۴ و ۸ و ۱۶ صفحه در

هزار نسخه B ریال اضافه‌تر محاسبه می‌شود. چنان‌چه مشتری فرم‌ها را تا شده تحویل نماید به‌ازای

هر فرم C ریال از قیمت صحافی کسر می‌شود. در صورتی که گالینگور ارسالی باشد از قیمت‌های

پایه‌ی ردیف ۲، ۱۰ درصد کسر می‌شود.

در صورتی که به‌جای گالینگور ایرانی گالینگور خارجی مصرف شود ۳۱ درصد به ردیف ۲

اضافه می‌شود.

در صورتی که مقوا ارسالی باشد از ردیف ۲، ۱۵ درصد کسر می‌شود.

توضیح: قیمت‌های فوق‌براساس کتاب‌های تا ۵۰ فرم (۸۰۰ صفحه) می‌باشد. در صورتی که

این واژه به زبان آلمانی است Kalinko - ۱

۲- گالینگور = واژه مصطلح

تعداد صفحات کتاب از ۸۰۰ صفحه بیشتر باشد، با توجه به این که برخی از عملیات با دست صورت می‌گیرد، به ازای هر ۷ فرم یا کمتر ۸ درصد اضافه می‌شود. حداکثر صفحات کتاب ۱۲۰۰ صفحه (۷۵ فرم) و بیش از آن همان ۷۵ فرم محاسبه خواهد گردید.

– صحافی کتاب‌های جلد سخت تا قطع (۲۲/۵، ۲۲/۵، ۳۰، ۲۲/۵) و تا ۲۵ فرم ۱۶ صفحه A ریال (گالینگور ایرانی و مقوا از شرکت)

اگر کتاب بیشتر از ۲۵ فرم ۱۶ صفحه باشد به ازای هر لیت فرم ۴ صفحه، ۸ صفحه و یا ۱۶ صفحه در هزار نسخه B ریال اضافه‌تر محاسبه می‌گردد.

اگر مشتری فرم‌ها را تا شده تحویل نماید به ازای هر فرم ۱۶ صفحه C ریال از قیمت پایه کسر می‌شود.

در صورتی که گالینگور ارسالی باشد از قیمت ردیف ۳، ۱۰ درصد کسر خواهد شد. در صورتی که به جای گالینگور ایرانی گالینگور خارجی مصرف شود ۳۵ درصد به قیمت پایه اضافه می‌شود. در صورتی که مقوا ارسالی باشد از قیمت پایه ۱۵ درصد کسر می‌شود.

توضیح: قیمت‌های پایه بر اساس کتاب‌های تا ۵۰ فرم (۸۰۰ صفحه) می‌باشد. در صورتی که تعداد صفحات کتاب از ۸۰۰ صفحه بیشتر باشد، با توجه به این که برخی از عملیات با دست انجام می‌شود، به ازای هر ۷ فرم ۶ درصد اضافه دریافت می‌شود. حداکثر تعداد صفحات کتاب ۱۲۰۰ صفحه (۷۵ فرم) و بیش از آن همان ۷۵ فرم محاسبه می‌گردد.

– صحافی کتاب‌های جلد سخت تا قطع (۲۵، ۲۵، ۳۵، ۲۵) سانتی‌متر و تا ۲۵ فرم ۱۶ صفحه (گالینگور ایرانی و مقوا از شرکت) A ریال

اگر کتاب از ۲۵ فرم ۱۶ صفحه بیشتر باشد به ازای هر لیت، فرم ۴ صفحه، ۸ صفحه و یا ۱۶ صفحه در هزار نسخه B ریال اضافه‌تر محاسبه می‌شود. چنانچه مشتری فرم‌ها را تا شده تحویل نماید به ازای هر فرم ۱۶ صفحه C ریال کسر می‌شود.

در صورتی که گالینگور ارسالی باشد از قیمت‌های پایه ۱۱ درصد کسر می‌شود. در صورتی که به جای گالینگور ایرانی گالینگور خارجی مصرف شود ۳۶ درصد به قیمت پایه اضافه می‌شود.

در صورتی که مقوا ارسالی باشد ۱۸ درصد از قیمت پایه کسر می‌شود.

– قیمت‌های پایه برای کتاب‌های تا ۵۰ فرم (۸۰۰ صفحه می‌باشد) در صورتی که تعداد صفحات کتاب بیشتر از ۸۰۰ صفحه باشد با توجه به این که برخی از عملیات با دست انجام می‌گیرد به ازای هر ۷ فرم یا کمتر ۶ درصد اضافه بها دریافت می‌شود. حداکثر صفحات کتاب ۱۲۰۰ صفحه (۷۵ فرم) و

بیش از آن ۷۵ فرم محاسبه می‌گردد.

۴-۱۱-۱۰ - حداقل تیراژ جهت جلد گالینگور یا سلوفان ۱۰۰۰ جلد می‌باشد. بهای مواد مصرفی مانند گالینگور، مقوا، طلا در حداقل زیر ۱۰۰۰ جلد محاسبه نخواهد شد.

۴-۱۱-۱۱ - بهای چاپ سیلک، طلاکوبی، پرسی و کاغذ آستر بدرقه جداگانه محاسبه می‌شود.

۴-۱۱-۱۲ - در مورد صحافی جلد سخت یا متن ته‌چسب، قیمت‌های فوق محاسبه می‌شود.

۴-۱۱-۱۳ - اجرت دوخت: تا قطع (۱۷/۵، ۲۵، ۱۷/۵) سانتی‌متر هر ۱۰۰۰ فرم

۱۶ صفحه A ریال

تا قطع (۲۵، ۲۵، ۳۵، ۲۵) برابر A محاسبه می‌شود.

حداقل تعداد فرم‌های کتاب ۲۵ فرم ۱۶ صفحه و حداقل تیراژ ۳۰۰۰ نسخه می‌باشد.

۴-۱۱-۱۴ - اجرت تا: تا قطع (۱۷/۵، ۱۷/۵، ۲۵، ۱۷/۵) سانتی‌متر حداکثر ۳ تا هر

۱۰۰۰ فرم ۱۶ صفحه A ریال محاسبه می‌گردد و بیشتر از ۳ تا، تا ۴ تا ۲ برابر A و قطعات بزرگ‌تر

از (۱۷/۵، ۱۷/۵، ۲۵، ۱۷/۵) تا قطع (۲۵، ۲۵، ۳۵، ۲۵) برابر A محاسبه می‌شود. حداقل تا

۱۶ صفحه و حداقل تیراژ ۳۰۰۰ نسخه محاسبه می‌شود.

قیمت ردیف ۶ برای کاغذهای مرغوب است چنان‌چه کاغذ غیر مرغوب باشد، بسته به نوع

کاغذ، درصدی اضافه بها محاسبه می‌گردد.

۴-۱۱-۱۵ - اجرت ترتیب: تا قطع (۱۷/۵، ۱۷/۵، ۲۵، ۱۷/۵) سانتی‌متر هر ۱۰۰۰ فرم

۱۶ صفحه‌ای A ریال. قطعات بزرگ‌تر از (۱۷/۵، ۱۷/۵، ۲۵، ۱۷/۵) تا قطع (۲۵، ۲۵، ۳۵، ۲۵)

۲ برابر محاسبه می‌شود.

حداقل تیراژ ۳۰۰۰ جلد و حداقل فرم‌های کتاب ۲۵ فرم محاسبه می‌شود.

فرم‌های لت، ۴ صفحه، ۸ صفحه و ۱۶ صفحه فرم کامل و فرم‌های ۳۲ صفحه ۲ فرم محاسبه

می‌شود.

۴-۱۱-۱۶ - اجرت جلدسازی (گالینگور و مقوای ارسالی): در قطع وزیری یا رقعی

جلد یک تکه A ریال و ۲ تکه ۶۵ درصد اضافه‌تر از A؛ بزرگ‌تر از وزیری یا رقعی تا قطع ۲۵، ۳۵،

یک تکه B ریال و ۲ تکه ۶۵ درصد اضافه‌تر از B محاسبه می‌شود.

حداقل محاسبه برای تیراژ ۱۰۰۰ جلد می‌باشد.

۴-۱۱-۱۷ - اجرت جلدسازی (گالینگور و مقوای جلد از شرکت گالینگوری ایرانی):

تا قطع (۱۵، ۱۵، ۱۵، ۲۲/۵) یک تکه A ریال و ۲ تکه ۲۵ درصد به A اضافه می‌شود. چنان‌چه

گالینگور خارجی مصرف شود محاسبه‌ی هر جلد یک تکه ۷۰ درصد و ۲ تکه ۶۰ درصد اضافه‌تر از

بهای A محاسبه می‌گردد. چنانچه مقوا ارسالی باشد در محاسبه‌ی هر جلد ۳۰ درصد از قیمت یک تکه کسر می‌شود.

در قطع وزیری (۱۷/۵، ۱۷/۵، ۲۵، ۱۷/۵) یک تکه B ریال و ۲ تکه ۱۵ درصد به B اضافه می‌شود.

چنانچه گالینگور خارجی مصرف شود محاسبه‌ی یک تکه ۶۵ درصد و ۲ تکه ۶۰ درصد اضافه‌تر محاسبه می‌شود.

چنانچه مقوای جلد ارسالی باشد اجرت هر جلد به نسبت یک تکه ۳۰ درصد کسر می‌شود. بزرگ‌تر از قطع وزیری تا قطع (۲۲/۵، ۲۲/۵، ۳۰، ۲۲/۵) یک تکه C ریال و ۲ تکه ۲۰ درصد اضافه‌تر از C محاسبه می‌شود.

چنانچه گالینگور خارجی مصرف شود محاسبه‌ی یک تکه ۶۵ درصد و ۲ تکه ۵۵ درصد به C اضافه می‌شود.

چنانچه مقوای جلد ارسالی باشد محاسبه‌ی هر جلد ۳۵ درصد قیمت یک تکه کسر می‌شود. حداقل تیراژ ۱۰۰۰ جلد می‌باشد. (بدون احتساب بهای مقوا و گالینگور) در مورد تفاوت تیراژ واقعی تا ۱۰۰۰ جلد، محاسبات جلدسازی مندرج در بند ۸ مورد عمل قرار می‌گیرد.

۱۰-۱۱-۴- جلدگذاری ماشینی به انضمام کنترل و بسته‌بندی (جلد ساخته شده‌ی ارسالی)

قطع (۱۵، ۱۵، ۲۲/۵، ۱۵) هر جلد A ریال

قطع (۲۵، ۱۷/۵) هر جلد ۱۰ درصد اضافه نسبت به A محاسبه می‌شود.

قطع (۲۲/۵، ۲۲/۵، ۳۰، ۲۲/۵) هر جلد ۴۵ درصد اضافه‌تر از A محاسبه می‌شود.

قطع (۳۰، ۲۲/۵، ۳۵، ۲۵) هر جلد ۶۵ درصد اضافه‌تر از A محاسبه می‌شود.

۱۱-۱۱-۴- اجرت سلوفان‌کشی بر مبنای قطع ۱۰۰، ۷۰، هر برگ B ریال: چنانچه

سلوفان را سفارش‌دهنده تهیه نماید محاسبه‌ی سلوفان‌کشی براساس ۵۰ درصد نسبت به B خواهد بود محاسبه‌ی برش سلوفان با ماشین بدون مواد مصرفی هر ساعت C ریال محاسبه می‌گردد.

برش مقوا و گالینگور با ماشین، بدون استفاده از مواد مصرفی هر ساعت D ریال محاسبه می‌شود.

شومیز چسبانی روی مقوای تا قطع وزیری (۱۷/۵، ۲۵) و (شومیز ارسالی) هر جلد E ریال و بزرگ‌تر از قطع وزیری تا قطع (۳۵، ۲۵) ۵۰ درصد نسبت به E اضافه می‌شود. (بهای مقوا و شومیز

شرکتی جداگانه محاسبه می‌شود.)

۱۲-۱۱-۴- قیطان‌گذاری هر جلد F ریال محاسبه می‌شود.

۱۳-۱۱-۴- برش فرم‌های چاپ شده: تا قطع ۱۷/۵. ۲۵ سانتی‌متر هر هزار برگ A ریال
چنانچه کاغذ گلاسه یا شومیز باشد ۵۰ درصد نسبت به A اضافه می‌شود. بزرگ‌تر از وزیری تا قطع
۳۵. ۲۵. ۳۵ درصد اضافه‌تر از ردیف A و گلاسه ۶۵ درصد اضافه‌تر از ردیف A محاسبه می‌شود؛
مبنای محاسبه قطع بعد از برش می‌باشد. چنانچه روی فرم‌های فوق‌الذکر سلوفان یا ورنی گرم کشیده
شده باشد به نسبت قطع فرم و نوع کاغذ ۵۰ درصد اضافه‌تر محاسبه می‌شود.

۱۴-۱۱-۴- پرفراژ دستی از اول هر خط A ریال محاسبه می‌شود

۱۵-۱۱-۴- شمارش و کمر کردن اوراق: تا قطع ۳۵. ۲۵ چنانچه ۱۰۰ برگی باشد A
ریال، ۲۰۰ برگی ۵۰ درصد اضافه نسبت به A و ۱۰۰۰ برگی ۴ برابر A محاسبه می‌شود.
بزرگ‌تر از قطع ۳۵. ۲۵. ۵۰ درصد نسبت به ردیف ۱۵ اضافه می‌شود.

۱۶-۱۱-۴- شمارش و کمر کردن شومیز: تا قطع ۳۵. ۲۵ سانتی‌متر ۱۰۰ برگی B ریال
و ۲۵۰ برگی ۶۰ درصد به B اضافه می‌شود. بزرگ‌تر از قطع ۳۵. ۲۵. ۵۰ درصد اضافه بها
محاسبه خواهد شد.

۱۷-۱۱-۴- برچسب قطع کوچک: تا قطع ۲۵. ۱۷/۵. ۲۵ سانتی‌متر و دسته‌ی ۱۰۰ برگی C

ریال

بزرگ‌تر از قطع ۲۵. ۱۷/۵ تا قطع ۳۵. ۲۵ سانتی‌متر ۲۰ درصد اضافه‌تر از C محاسبه می‌شود.
بزرگ‌تر از قطع ۳۵. ۲۵ تا قطع ۵۰. ۳۵ سانتی‌متر ۲۰ درصد اضافه‌تر از C محاسبه می‌شود.
و چنانچه چند نسخه‌ای ترتیب و سرچسب شود تا ۳ نسخه ۱۰۰ درصد اضافه‌تر از C و از ۴ تا ۶
نسخه ۱۵۰ درصد اضافه‌تر از C و از ۷ نسخه بیشتر ۲۰۰ درصد نسبت به C اضافه‌تر محاسبه
می‌گردد (بدون شومیز زیر دسته‌بندی).

۱۸-۱۱-۴- تک جلدسازی بدون طلاکوبی: تا قطع ۱۷/۵. ۲۵ هر جلد A ریال

بزرگ‌تر از قطع ۱۷/۵. ۲۵ تا قطع ۳۵. ۲۵ سانتی‌متر، ۵۰ درصد اضافه‌تر از A
بزرگ‌تر از قطع ۳۵. ۲۵ تا قطع ۶۰. ۴۵ سانتی‌متر، ۳ برابر A محاسبه می‌شود.
کتاب‌های سری: تا قطع ۲۵. ۱۷/۵ هر جلد ۲۰ درصد کمتر از A محاسبه می‌شود.
بزرگ‌تر از قطع ۲۵. ۱۷/۵ تا قطع ۳۵. ۲۵ سانتی‌متر، ۳۰ درصد اضافه‌تر از A محاسبه
می‌شود.

بزرگ‌تر از قطع ۳۵. ۲۵ تا قطع ۶۰. ۴۵ سانتی‌متر، ۲/۵ برابر A محاسبه می‌شود.

- کتاب‌های سری حداقل ۱۰۰ جلد می‌باشد.
- ۱۹-۱۱-۴- تک‌جلدسازی با طلاکوبی: تا قطع ۲۵. ۱۷/۵ سانتی‌متر B ریال؛
 بزرگ‌تر از قطع ۲۵. ۱۷/۵ تا قطع ۳۵. ۲۵، ۶۰ درصد اضافه‌تر از B محاسبه می‌شود.
 بزرگ‌تر از قطع ۳۵. ۲۵ تا قطع ۶۰، ۴۵، ۳ برابر B محاسبه می‌شود.
 برای کتاب‌های سری با طلاکوبی
 تا قطع ۲۵. ۱۷/۵ هر جلد ۲۵ درصد کمتر از B محاسبه می‌شود.
 بزرگ‌تر از قطع ۲۵. ۱۷/۵ تا قطع ۳۵. ۲۵ هر جلد ۲۵ درصد به B اضافه می‌شود.
 بزرگ‌تر از قطع ۳۵. ۲۵ تا قطع ۴۵. ۶۰ سانتی‌متر هر جلد ۲/۵ برابر B محاسبه می‌شود.
 کتاب‌های سری با طلاکوبی حداقل ۱۰۰ جلد می‌باشد.
- ۲۰-۱۱-۴- طلاکوبی و پرس: محاسبه‌ی طلاکوبی هر سانتی‌متر مربع C ریال و حداقل
 برای هر بار پرس ۱۰۰ سانتی‌متر مربع محاسبه می‌شود. محاسبه‌ی پرس هر سانتی‌متر مربع ۲۰ درصد
 کمتر از طلاکوب محاسبه می‌شود و حداقل برای هر بار طلاکوب ۱۰۰ سانتی‌متر مربع محاسبه می‌گردد.
 در محاسبه حداقل تیراژ پرس و طلاکوب را ۱۰۰۰ جلد در نظر می‌گیرند.
- ۲۱-۱۱-۴- روکش‌گذاری کتاب: تا قطع وزیری (۱۷/۵، ۱۷/۵، ۲۵، ۱۷/۵)
 روکش بدون سلفون هر جلد D ریال
 روکش با سلفون هر جلد ۲۵ درصد نسبت به D اضافه می‌شود.
 بزرگ‌تر از قطع ۲۵. ۱۷/۵ تا قطع ۳۵. ۲۵
 روکش بدون سلفون ۲۵ درصد اضافه‌تر از D محاسبه می‌شود.
 روکش با سلفون ۵۰ درصد اضافه‌تر از D محاسبه می‌شود.
 تبصره: اگر روکش غیر از تای بغل از بالا و پایین نیز تا شود ۵۰ درصد اضافه بها نسبت به
 ردیف‌ها مربوطه اضافه بها محاسبه می‌شود.
- ۲۲-۱۱-۴- دفترچه‌سازی ماشینی: ساخت دفترچه ۴۰ برگ با کاغذ مرغوب هر جلد E ریال
 ساخت دفترچه ۶۰ برگ با کاغذ مرغوب هر جلد ۴۰ درصد اضافه‌تر از E محاسبه می‌شود.
 ساخت دفترچه ۸۰ برگ یا کاغذ مرغوب هر جلد ۷۰ درصد اضافه‌تر از E محاسبه می‌شود.
 در صورتی که کاغذ غیراستاندارد باشد متناسب با نوع و عرض کاغذ درصدی به‌عنوان
 غیراستاندارد بودن کاغذ اضافه دریافت می‌گردد.
- باطله‌ی دفترچه‌سازی براساس تعرفه‌ی باطله روتاسیون و بر مبنای ۲ رنگ محاسبه می‌گردد.
- ۲۳-۱۱-۴- رول بازکنی: کاغذ ۳۰ الی ۴۹ گرمی و کیلوگرم F ریال

کاغذ ۵۰ الی ۶۹ گرمی هر کیلوگرم ۲۰ درصد کمتر از F محاسبه می‌شود.
 کاغذ ۷۰ گرم به بالا هر کیلوگرم ۴۰ درصد کمتر از F محاسبه می‌شود.
 کاغذ ایرانی از ۷۰ گرم به بالا ۲۰ درصد کمتر از F محاسبه می‌شود.
 برای رول بازکنی حداقل G ریال محاسبه می‌گردد.
 در صورتی که کاغذ غیراستاندارد باشد درصدی به‌عنوان غیراستاندارد بودن کاغذ اضافه محاسبه می‌گردد. باطله‌ی رول بازکنی ۵ در هزار می‌باشد.

مسئله‌ی نمونه:

مثال: مجله‌ای مفتولی به قطع ۲۴. ۱۷ سانتی‌متر ۸۰ صفحه (۵ فرم ۱۶ صفحه) در تیراژ ۵۰۰۰ نسخه نسبت به ردیف‌های صحافی محاسبه شود.

قیمت پایه‌ی هر یک ۱۵۰ ریال فرم اضافه هر فرم ۲۴ ریال

ریال ۸۷۰,۰۰۰ ۱۷۴. ۵۰۰۰ ۲۴. ۱۵۰

مثال: هزینه‌ی صحافی کتابی ته‌چسب به قطع ۲۴. ۱۷ و ۱۹۲ صفحه در تیراژ ۵۰۰۰ نسخه را محاسبه کنید. قیمت هر فرم هر ۱۰۰۰ جلد ۲۰۰۰۰ ریال

۱۹۲ صفحه کتاب فوق شامل ۱۲ فرم ۱۶ صفحه می‌باشد.

۲۴,۰۰۰ ۲۰۰۰۰ ۱۲

قیمت صحافی ۱۰۰۰ جلد کتاب ته‌چسب

۲۴۰ ۱۰۰۰ ۲۴۰۰۰۰

قیمت صحافی یک جلد کتاب ته‌چسب

آزمون پایانی (۴)

- ۱- محاسبات صفحه‌بندی نسبت به کدام پارامترها انجام می‌شود؟
 - ۲- عواملی را که در محاسبه‌ی هزینه‌ی مونتاژ مورد توجه قرار می‌گیرند، توضیح دهید.
 - ۳- هزینه‌های مربوط به کپی بر چه اساسی تنظیم می‌شود؟
 - ۴- محاسبات مربوط به به‌دست آوردن هزینه‌ی چاپ به روش افست را توضیح دهید.
 - ۵- نحوه‌ی محاسبه‌ی مصرف کاغذ و باطله‌ی چاپ را تشریح کنید.
 - ۶- محاسبات مربوط به هزینه‌ی چاپ در شیوه‌ی چاپ گود (هلیو) را توضیح دهید.
 - ۷- شیوه‌ی محاسبات مربوط به کارهای صحافی را تشریح کنید.
- مسئله‌های زیر را حل کنید:

۱- کتاب وزیری به قطع ۱۷. ۲۴. شامل ۳۲۰ صفحه حروف رایانه

کادر حروفچینی شده ۱۲. ۱۹۰ سانتی مترمربع.

۸۰ صفحه حروف ۲۰

۸۰ صفحه حروف ۱۸

۸۰ صفحه حروف ۱۶

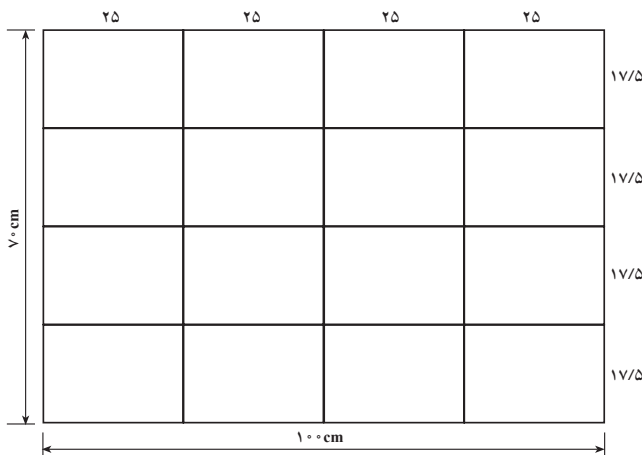
۸۰ صفحه حروف ۱۴

نسبت هر سانتی مترمربع حروف ۲۰ فونت ۲۰ ریال.

حروفچینی کل کتاب را محاسبه کنید.

۲- یک برگ کاغذ ۴/۵ ورقی (۱۰۰. ۷۰ سانتی متر) چند صفحه کتاب قطع وزیری

(۱۷/۵. ۲۵) سانتی متر می‌باشد؟



- ۳- برای چاپ کتاب قطع ۲۲/۵. ۱۵ سانتی متر چه قطع کاغذی مناسب است؟
- ۴- برای چاپ بروشوری به قطع ۲۹. ۲۱/۵ چه اندازه کاغذی مناسب است؟
- ۵- کتاب وزیری در قطع ۲۴. ۱۷. ۳۲۰ صفحه و کادر حروف چینی شده ۱۲. ۱۹ سانتی متر بایستی عکاسی گردد براساس تعرفه‌ی فیلم نگاتیو سانتی متر مربع ۱۵ ریال کتاب فوق را با فیلم نگاتیو یک بار و یک بار با فیلم پوزیتیو محاسبه نمایید.
- ۶- کتاب رحلی رقیعی به قطع ۲۸. ۲۱ سانتی متر و ۱۶۰ صفحه متن تمام رنگی با رنگ تمام صفحات تا برش کتاب را محاسبه کنید.
- چنانچه اجرت هر سانتی متر مربع هر رنگ فیلم رنگی را ۴۰ ریال محاسبه کنیم هزینه‌ی عکاسی کتاب چه مبلغ خواهد شد؟

تمرین نهایی

- ۱- یکی از مجلات ۴ رنگ یومیه را با مشورت هنرآموز محترم خود انتخاب نموده و نسبت به محاسبه و برآورد قیمت آن عمل نمایید.
- ۲- تمرین یک را با انتخاب یکی از کتاب‌های درسی ۴ رنگ خود انجام دهید.

شرح خدمات چاپی تأیید شده توسط اتحادیه چاپخانه داران تهران (مربوط به سال ۱۳۷۹)

دستمزد فرم بندی با غلط گیری فنی

دستمزد چاپ برجسته

چاپ اوراق	چاپ اوراق	شرح
نسبت به مازاد	تا	
۲۰۰۰۱	۲۰۰۰۰	
برگ	برگ	
به بالا	هزاری	
هزاری	ریال	
ریال	ریال	
۱۱۴۰۰	۱۲۰۰۰	تا $\frac{1}{8}$ ورق
۱۳۳۰۰	۱۴۰۰۰	تا $\frac{1}{4}$ ورق
۱۵۲۰۰	۱۶۰۰۰	تا $\frac{1}{3}$ سه ورقی
۱۷۱۰۰	۱۸۰۰۰	تا ۲ ورق
توضیح:		
الف - دستمزد چاپ فرم های برجسته زیر تیراژ ۵۰۰۰ برگ ۵۰۰۰ برگ احتساب خواهد شد.		
ب - چون مأخذ محاسبه دستمزد چاپ با ماشین های برجسته سطح رامکا در نظر گرفته شده است لذا مسئولیت تنظیم قطعات قابل استفاده در رامکا به عهده سفارش دهنده می باشد.		

فرم ساده	شرح
ریال	
۱۰۰۰۰	تا $\frac{1}{32}$ ورق
۱۵۰۰۰	تا $\frac{1}{16}$ ورق
۲۲۵۰۰	تا $\frac{1}{8}$ ورق
۳۰۰۰۰	تا $\frac{1}{4}$ ورق
۴۶۰۰۰	تا $\frac{1}{3}$ سه ورقی
۷۰۰۰۰	تا ۲ ورق
توضیح:	
الف - دستمزد فرم بندی کامل نسبت به فرم بندی ساده صد درصد اضافه	
ب - فرمی که متن و ظاهر آن با یک کلمه مانند (وارد)، (صادر) و همچنین دسته بندی ها مانند (نسخه ی اول)، (نسخه ی دوم)، (سری) و امثالهم تغییر کلمه می دهند اجرت فرم بندی مجدد به آن تعلق نمی گیرد.	
پ - ابعاد انواع کاغذ و مقوا و پوشه قبل از برش بر حسب سانتی متر عبارت است از:	
۱۰۰. ۷۰، ۹۶. ۷۴، ۹۰. ۷۲، ۹۰. ۶۰	

دستمزد چاپ افست

چاپ	چاپ	شرح
نسبت به مازاد	اوراق تا	
۳۰۰۰۱	تا برگ	
	برگ به بالا	
	هزاری	
	ریال	
۹۰۰۰	۱۰۰۰۰	تا $\frac{1}{4}$ ورق
۹۹۰۰	۱۱۰۰۰	تا $\frac{1}{4}$ سه ورقی
۱۰۸۰۰	۱۲۰۰۰	تا ۲ ورق
۱۶۲۰۰	۱۸۰۰۰	تا ۳ ورق
۲۱۶۰۰	۲۴۰۰۰	تا $\frac{1}{4}$ ۴ ورقی
توضیح:		
الف - دستمزد چاپ فرم‌های افست زیر تیراژ ۵۰۰۰ برگ ۵۰۰۰ برگ احتساب خواهد شد.		
ب - چون مأخذ محاسبه‌ی دستمزد چاپ افست سطح زینک در نظر گرفته شده است لذا مسئولیت تنظیم قطعات قابل استفاده در زینک به عهده‌ی سفارش دهنده می‌باشد.		
پ - هرگاه سفارش دهنده درخواست نمونه نماید برای هر رنگ به قطعی که چاپ گردیده بایستی دستمزد ۵۰۰۰ برگ محاسبه شود.		

امتیازات

امتیازات مشترک فرم‌هایی که با ماشین مسطح یا افست چاپ می‌گردد هر یک به نسبت دستمزد مربوطه
چاپ روی کاغذ ماشینی، مقوا و پوشه به مأخذ فرم ساده‌ی مشکی
..... ۳۰٪ اضافه چاپ
روی کاغذ گراف - ان - سی - آر - پشت
چسب‌دار - الوان - روزنامه به مأخذ فرم ساده‌ی مشکی .. ۲۰٪ اضافه چاپ با مرکب رنگی (به استثنای رنگ‌های اطلسی، نقره‌ای و طلائی)
..... ۵۰٪ اضافه
چاپ ترامه مشکی..... ۳۰٪ اضافه
چاپ ترامه رنگی یک رنگ... ۵۰٪ اضافه
چاپ ترامه از دو رنگ به بالا ۱۰۰٪ اضافه
چاپ تِنیلات ۱۷۵٪ اضافه
توضیح:
نحوه‌ی محاسبه کارهای تِنیلاتی به شرح زیر است: تا $\frac{1}{4}$ سطح کار پنجاه درصد و از $\frac{1}{4}$ به بالا صددرصد از امتیاز فوق نسبت به دستمزد مربوطه قابل محاسبه است.

دستمزد صحافی کتاب

(جلد شمیزی)

رحلی	رقعی، وزیری	جیبی
هر ۸ صفحه	هر ۱۶ صفحه	هر ۳۲ صفحه
۱ فرم	۱ فرم	۱ فرم
تا ۱۰ فرم	تا ۱۰ فرم	تا ۵ فرم
۲۲۰ ریال	۱۶۰ ریال	۱۴۰ ریال

توضیح:

الف - ته دوزی کتاب‌های جلد شمیزی
 ب - هرگاه در صحافی جلد شمیزی، چسب داغ به کار رفته باشد
 پ - کتاب‌های مفتولی نسبت به قیمت‌های تعیین شده
 ۲۰٪ تخفیف

دستمزد صحافی دسته‌بندی

(مصالح مصرفی به‌عهدی چاپخانه است)

تا $\frac{1}{4}$	تا $\frac{1}{8}$	تا $\frac{1}{16}$	تا $\frac{1}{32}$
ورق	ورق	ورق	ورق
دسته‌ای	دسته‌ای	دسته‌ای	دسته‌ای
۶۰۰ ریال	۴۵۰ ریال	۳۰۰ ریال	۲۰۰ ریال

توضیح:

الف - دسته‌بندی‌هایی که بیش از ۱۰۰ برگ باشد برای هر ۱۰۰ لت اضافی با توجه به کسور در حکم واحد ۲۵٪ اضافه
 ب - در مورد دستمزد صحافی زیر ۵۰ برگ با توافق یا اخذ استعلام بها قابل محاسبه است.
 پ - صحافی دسته‌بندی‌هایی که با زیر دسته‌بندی و رویه مفتول شده باشد ۵۰٪ اضافه
 ت - هرگاه تعداد دسته‌بندی‌ها بیش از ۱۰۰۰ دسته باشد نسبت به مازاد آن ۳۰٪ تخفیف

هیئت مدیره اتحادیه صنف چاپخانه‌داران

سایر موارد

ترتیب تا $\frac{1}{33}$ ورق	.....	هزاري ۱۰۰۰ ريال
ترتیب بزرگتر از $\frac{1}{33}$ ورق تا $\frac{1}{16}$ ورق	.....	هزاري ۱۵۰۰ ريال
ترتیب اوراق بزرگتر $\frac{1}{16}$ ورق تا $\frac{1}{8}$ ورق	.....	هزاري ۲۰۰۰ ريال
ترتیب اوراق بزرگتر $\frac{1}{8}$ ورق تا $\frac{1}{4}$ ورق	.....	هزاري ۳۵۰۰ ريال
ترتیب اوراق بزرگتر $\frac{1}{4}$ ورق تا ۲ ورق	.....	هزاري ۴۵۰۰ ريال
ترتیب فرم‌هایی که دارای شماره می‌باشد نسبت به دستمزد مربوطه	.....	۳٪ اضافه
ترتیب کاغذ ماشینی و مقوا نسبت به ترتیب مربوطه	.....	۳٪ اضافه
کمر کردن و نخ بستن اوراق آزاد تا $\frac{1}{8}$ ورق باستثنای پاکت	.....	هزاري ۱۵۰۰ ريال
کمر کردن و نخ بستن اوراق آزاد بزرگتر از $\frac{1}{8}$ ورق باستثنای پاکت	.....	هزاري ۲۵۰۰ ريال
دستمزد نمره‌زنی با ماشين چاپ در صورتی که همزمان با چاپ و هم‌رنگ فرم زیر چاپ باشد		
.....	هر شماره هزاری	۲۰۰۰ ريال
دستمزد پرفراژ دستی هر خط		
.....	هزاري ۳۵۰۰ ريال	
دستمزد پرفراژ ماشینی هر سانتی متر		
.....	هزاري ۵۰۰ ريال	
باطله‌ی کاغذ برای هر فرم یک‌رو چاپ مشکی هزاری شش برگ و باطله کاغذ برای هر فرم یک‌رو چاپ رنگی از دو رنگ به بالا هزاری ۱۰ برگ و باطله‌ی فرم‌هایی که شماره دارد علاوه بر باطله‌ی متن هزاری ۴ برگ و باطله‌ی تاي فرم‌های کتاب و مجله هزاری ۵ برگ.		
توضیح: محاسبه حداقل باطله‌ی حداقل چاپ می‌باشد.		
چاپ مطبوعاتی که ناتمام می‌ماند تا آنجایی که انجام شده قابل محاسبه بوده و بقیه مشمول تعرفه جدید می‌شود.		
دستمزد چاپ و صحافی، برش، فرم‌های هنری، تزئینی، ظریف، چاپ کارت ویزیت، کارت دعوت پاکت، تیغ، خط‌زنی، ساخت جعبه و همچنین سایر امور مطبوعاتی که در این تعرفه پیش‌بینی نشده است با توافق طرفین یا اخذ استعلام بها قابل محاسبه است.		
حق فوریت نسبت به دستمزد در صورتی که کل کار ظرف سه روز اداری انجام و تحویل شود ۵٪ اضافه، توضیح: دستمزد کمتر از ۳ روز با توافق طرفین انجام پذیر است.		
حمل کاغذ به چاپخانه و حمل مطبوعات از چاپخانه به عهده سفارش‌دهنده می‌باشد.		
در صورت بروز اختلاف داوری با اتحادیه، داوری با اتحادیه صنف چاپ می‌باشد.		

منابع و مأخذ

۱_ Richtwerte Für Flachdruckkalkulation

۲_ Satztechnik und Gestaltung

نوشته: Leo Daivid abofer / walter zerbe

ناشر: Bildungsverband: Schweizerischer Buchdrucker

۳_ حساب فنی سال چهارم چاپ، نوشته: بیژن درویش کجوری - انتشارات وزارت آموزش و

پرورش

۴_ جزوات درسی مرکز انقلاب اسلامی، تهیه و تدوین: محمدحسین قاسمی افشار



