



سازمان صنایع هوافضا  
گروه صنایع ثامن الائمه (ع)  
صنایع جوادالائمه (ع) - معاونت موشکی

## قرارداد

طراحی، ساخت و آزمایشات موتورهای  
مدل هیدروراکتیو ترکیبی موشک حوت

### ماده 1- طرفین قرارداد:

با توکل به خداوند متعال این قرارداد در تاریخ 1387/1/15 بین سازمان هوافضا - گروه صنایع ثامن الائمه (ع) - صنایع جوادالائمه (ع) به نمایندگی مهندس علی فکور یکتا بعنوان کارفرما از یک طرف و نیروی دریایی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی - سازمان تحقیقات و خودکفایی به نمایندگی ناوسالار یکم پاسدار مجید زمانی قلعه بعنوان پیمانکار از طرف دیگر طبق شرایط ذیل منعقد گردید و طرفین ملزم به اجرای کلیه مفاد و شرایط آن می باشند.

### ماده 2- موضوع قرارداد:

موضوع قرارداد عبارتست از طراحی، ساخت و انجام آزمایشات موتورهای مدل هیدروراکتیو ترکیبی ساستینر و مولد گاز موشک حوت بر اساس پیوستهای ماده 3 قرارداد

### ماده 3 - پیوست های قرارداد:

پیوست های این قرارداد عبارتند از :

الف : مشخصات فنی عملکردی ساستینر و مولد گاز حوت

ب : فعالیتهای قرارداد

ج : مشخصات فنی مورد نیاز

د : نظارت

ه : برنامه زمانبندی

### ماده 4 - زمانبندی اجرای قرارداد:

1-4- مدت اجرای قرارداد از تاریخ 1387/1/15 بمدت 23 ماه تقویمی پس از موثر شدن قرارداد می باشد.

تبصره 1 : قرارداد از زمان دریافت پیش پرداخت توسط پیمانکار اجرایی می شود.

تبصره 2 : همزمان با ارائه پیش پرداخت اسناد اولیه توسط کارفرما به پیمانکار تحویل داده خواهد شد.

2-4- پیمانکار موظف است دو هفته پس از موثر شدن قرارداد، گانت چارت اجرایی خود را به کارفرما ارائه نموده و تأییدیه اخذ نماید.

3-4- انقضای مدت قرارداد موجب سلب مسئولیت پیمانکار نبوده و تا تکمیل موضوع قرارداد کارفرما حق دارد انجام تعهدات را مطالبه نماید.

### ماده 5 - مبلغ قرارداد، نظام و شرایط پرداخت:

مبلغ کل و قطعی موضوع قرارداد عبارت است از 6200000000 ریال و میزان پیش پرداخت 20% مبلغ کل قرارداد خواهد بود و الباقی طبق جدول زیر پرداخت می گردد.

ردیف	مراحل انجام قرارداد	درصد	مبلغ (ریال)	شرایط پرداخت
1	پیش پرداخت	20		حداکثر دو هفته بعد از امضاء قرارداد
2	مدلسازی موتورهای مدل ترکیبی ساستینر و مولد گاز و انجام محاسبات	40		ارائه گزارش و تایید کارفرما
3	آماده سازی مقدمات تست و ساخت موتورهای مدل	20		بازدید دستگاه نظارت و تایید فعالیتها
4	انجام تستهای استاتیک و ارائه گزارش نتایج	10		ارائه گزارش و تایید کارفرما
5	انجام تستهای تکرار پذیری و ارائه گزارش نتایج	5		ارائه گزارش و تایید کارفرما
6	ارائه مستندات، گزارشات و اقلام تحویلی	5		ارائه گزارشات، مستندات، اقلام تحویلی، سمینار پایانی و تایید کارفرما

#### ماده 6 - محل و شرایط تحویل، موضوع قرارداد:

6-1- پیمانکار مستندات مربوط به مراحل مختلف قرارداد را بصورت نرم افزاری، کتبی و رسمی به کارفرما تحویل داده پس از دو هفته کارفرما نسبت به تایید یا عدم تایید بصورت کتبی و رسمی اقدام می نماید.

#### ماده 7 - سایر تعهدات پیمانکار:

7-1- پیمانکار اعلام مینماید تمام مشخصات فنی و سایر جزئیات (مطابق پیوست قرارداد) مورد نیاز را از کارفرما دریافت نماید و نسبت به آن آگاهی کامل داشته و نباید بواسطه عدم اطلاع از آنچه ذکر شد، در انجام تعهدات موضوع قرارداد بصورت جزئی یا کلی کوتاهی نماید.

7-2- پیمانکار موظف است قبل از شروع فعالیتهاى قرارداد ضوابط ایمنی مد نظر کارفرما را در محل انجام فعالیتهاى قرارداد اعمال و تایید کارفرما را کسب نماید.

7-3- پیمانکار متعهد است گزارشات دوره ای روند پیشرفت قرارداد را بصورت رسمی در بازه های دو ماهه تهیه و به کارفرما ارائه نماید.

**4-7-** پیمانکار در تهیه و ارائه مستندات بایستی موارد ذکر شده در پیوست را رعایت نماید.

**5-7-** پیمانکار موظف است کارشناسان معرفی شده از صنایع جوادالائمه (ع) را در تیم نظارتی خود سازماندهی نموده و امکان هر گونه بازدید از مراحل اجرایی قرارداد را فراهم آورد.

**6-7-** پیمانکار حق هیچگونه دخل و تصرفی در مفاد قرارداد را بدون هماهنگی با کارفرما ندارد.

**7-7-** پیمانکار موظف در صورت استفاده از توانمندیهای سایر مراکز فعالیت آنها را به تایید کارفرما برساند.

**8-7-** پیمانکار هیچگونه تعهدی به کاربر انتهایی پروژه (End user) که طرف قرارداد کارفرما میباشد ندارد.

### **ماده 8 - تعهدات کارفرما:**

**1-8-** کارفرما بایستی کلیه اطلاعات و مدارک فنی مورد نیاز را مطابق بند 7-1 ماده 7 در اختیار پیمانکار قرار دهد.

**2-8-** کارفرما موظف است حداکثر دو هفته پس از عقد قرارداد نمایندگان خود را جهت نظارت و هماهنگی به پیمانکار معرفی نماید.

**3-8-** کارفرما موظف است کلیه پرداخت های مالی را بموقع اجراء نماید.

**3-9-** کارفرما پس از دریافت گزارشات طراحی مدل کردن موتور حداکثر ظرف مدت دو هفته بایستی نسبت به تایید یا رد آن به همراه دلایل مربوطه بصورت کتبی به پیمانکار اعلام نماید در غیر اینصورت پیمانکار گزارشات داده شده را تایید شده فرض نموده و فاز بعدی را شروع نموده و مطابق قرارداد اقدام مینماید.

### **ماده 9 - نظارت و بازرسی:**

**1-9-** کارفرما حق دارد در هر مرحله از قرارداد صحت انجام کار (فنی و ایمنی) را مورد نظارت و پیگیری قرار دهد.

**2-9-** پیمانکار موظف است شرایط لازم جهت نظارت و پیگیری قرارداد را در محل اجرای موضوع قرارداد برای کارفرما فراهم نماید.

**3-9-** کارفرما برای این منظور از ناظرین معرفی شده استفاده می نماید.

### **ماده 10- تغییرات:**

موضوع قرارداد تا 25% با شرایط مندرج در این قرارداد با توافق طرفین قابل افزایش یا کاهش است که در آن صورت مبلغ و مدت قرارداد

متناسب با آن تغییر کرده به صورت متمم تنظیم و ضمیمه قرارداد خواهد شد.

#### **ماده 11 - عدم افشاء مفاد قرارداد:**

**11-1-** طرفین قرارداد مجاز به افشاء تمام یا قسمی از مفاد قرارداد به غیر نبوده و فقط مبادی ذیربط و مافوق در سلسله مراتب سازمانی طرفین مجاز به دسترسی به مفاد قرارداد می باشند.

**11-2-** پیمانکار بدون مجوز کارفرما حق هیچگونه استفاده و نگهداری از مستندات و نتایج حاصله از انجام قرارداد را ندارد.

#### **ماده 12- تضمین حسن انجام کار:**

پیمانکار 10% مبلغ کل قرارداد را بصورت ضمانت نامه ای اداری نزد کار فرما بعنوان تضمین حسن انجام کار صادر می نماید که پس از پایان اجرای قرارداد به پیمانکار مسترد خواهد شد.

#### **ماده 13 - تأخیرات:**

**13-1-** در صورتی که پیمانکار نتواند موضوع قرارداد را در موعد مقرر به کارفرما تحویل نماید (بجز موارد اشاره شده در ماده 14) به میزان هرروز تاخیر غیرمجاز 0/4% ارزش تعهدات انجام نشده هر مرحله جریمه خواهد شد، که در آخرین پرداخت هر مرحله کسر خواهد شد.

**13-2-** در صورتی که کارفرما نتواند موضوع قرارداد را در موعد مقرر به پیمانکار تحویل نماید (پسوست ج و کلیه پرداختها) (بجز موارد اشاره شده در ماده 14) به میزان هرروز تاخیر غیرمجاز 0/4% ارزش تعهدات انجام نشده هر مرحله جریمه خواهد شد، که در آخرین پرداخت هر مرحله اضافه خواهد شد.

**13-3-** مباحث این قرارداد تحقیقاتی بوده و تشخیص غیر مجاز بودن تاخیرات براساس ماهیت این قرارداد بر عهده تیم مشترکی شامل کارشناسان خبره طرفین میباشد.

#### **ماده 14- حوادث غیر مترقبه:**

در صورت بروز هر گونه حادثه ای که خارج از حیطه و اقتدار طرفین (مانند جنگ، سیل، زلزله و ...) برای انجام تعهدات ناشی از این قرارداد باشد طرف مربوطه باید مدارک مثبت خود را ظرف مدت دو هفته به طرف دیگر ارائه نماید و تصمیمات مقتضی با توافق طرفین اخذ خواهد شد.

#### **ماده 15- فسخ قرارداد:**

**15-1-** در صورتی که پیمانکار بیش از یک سوم مدت قرارداد تاخیر نماید به نحوی که از جانب کارفرما غیرمجاز تشخیص داده شود کارفرما مجاز است بطور يك جانبه قرارداد را فسخ کند.

**15-2-** پیمانکار تحت هیچ عنوان حق فسخ قرارداد را ندارد. (بجز موضوع ماده 14)

### **ماده 16- حل اختلاف:**

در صورت بروز هر گونه اختلافی در اجرای قرارداد و یا تعبیر و تفسیر آن، موضوع ابتدا با بررسی و توافق طرفین مورد حل و فصل قرار می گیرد و در صورت عدم توافق، مرجع رسیدگی به دعوی مراجع ذیصلاح در سلسله مراتب خواهد بود. ضمناً طرفین موظفند تا رفع اختلاف، تعهداتی را که به موجب قرارداد بعهدہ دارند انجام دهند.

### **ماده 17- قانون حاکم بر قرارداد:**

قانون حاکم بر این قرارداد، قوانین جمهوری اسلامی ایران بطور عام و قوانین و مقررات نیروهای مسلح ج.ا.ا. بطور خاص است.

### **ماده 18- اقامتگاه طرفین قرارداد:**

اقامتگاه پیمانکار:

آدرس: تهران - بزرگراه بسیج - سازمان تحقیقات و خودکفایی ندسا      تلفن: 02133331208

اقامتگاه کارفرما:

آدرس: مشهد - کیلومتر 25 جاده قوچان - شهرک صنعتی قطعه سازی و فن آوری های برتر - صنایع جوادالائمه (ع)

تلفن: 0511-2464017

**تبصره 3 :** طرفین قرارداد ملزم هستند در صورت تغییر آدرس و تلفن و دور نگار حداکثر ظرف مدت 10 روز مراتب را کتباً به اطلاع یکدیگر برسانند، در غیر این صورت مراسلات آگهی و اخطارهای قانونی به آدرس سابق نافذ و معتبر خواهد بود.

این قرارداد در 18 ماده، 3 تبصره، 6 صفحه و 5 پیوست (16 صفحه)، در سه نسخه به اعتبار حکم واحد تنظیم و مبادله گردید.