


کد فرم : شماره صفحه ..... از .....	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان
--	--------------------------------	--


**شرکت آب و فاضلاب استان گلستان**

**« سهامی خاص »**

**فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی**

<p>عنوان پروژه تحقیقاتی:</p> <p>مجری :</p>
--

خواهشمند است پیشنهاد را پس از تکمیل به دفتر تحقیقات شرکت ارسال فرمائید.

<p>کد فرم : شماره صفحه ..... از ..... .....</p>	<p>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</p>	<p>وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان</p>
---	---------------------------------------	---

## الف - خلاصه اطلاعات پروژه تحقیقاتی

۱- عنوان پروژه

فارسی:

انگلیسی:

۲- مجری (شخصیت حقیقی یا حقوقی):

۳- مشخصات محقق:

نام و نام خانوادگی:

مدرک تحصیلی:

تاریخ و محل اخذ مدرک:

نشانی محل کار:

رشته تحصیلی:

رتبه علمی:

تلفن:

دورنگار:

پست الکترونیکی:

۴- مراکز حمایت کننده پروژه\*:

-۱

-۲

۵- محل اجرای پروژه:

مدت اجراء:

تاریخ شروع:

۶- کل اعتبار:

اعتبار ریالی:

اعتبار ارزی:


۷- نوع پروژه:

بنیادی\*

کاربردی\*

\* توضیحات

- مرکز حمایت کننده: مرکزی که بخشی از هزینه‌های پروژه را تأمین می‌کند.

کد فرم :  شماره صفحه ..... از .....	<b>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</b>	وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان
---	---------------------------------------	--

- پروژه بنیادی: پژوهشی است که عمدتاً در جهت گسترش مرزهای دانش ، بدون در نظر گرفتن استفاده عملی خاص برای کاربرد آن انجام می گیرد.

- پروژه کاربردی: پژوهشی است که استفاده عملی خاص برای نتایج حاصل از آن در نظر گرفته می شود .


### ب- محقق و همکاران:

۱- نام و نام خانوادگی محقق:

۲- مشخصات همکاران:

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	موسسه محل اشتغال		درجه تحصیلی	رشته تحصیلی	امضاء
			نام واحد	سمت			
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							


۳- فعالیتهای مهم علمی ، تحقیقاتی و تالیفات محقق و همکاران

<p>کد فرم : شماره صفحه ..... از .....</p>	<p>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</p>	<p>وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور ( مادر تخصصی )  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان</p>
---	---------------------------------------	---

۴- پروژه های تحقیقاتی در دست اجراء توسط محقق و همکاران


توضیحات :

فتوکپی آخرین مدرک تحصیلی و شناسنامه محقق و همکاران ضمیمه پیشنهاد ارائه شود .

<p>کد فرم : شماره صفحه ..... از .....</p>	<p>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</p>	<p>وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)</p>  <p>شرکت آب و فاضلاب استان گلستان</p>
---	---------------------------------------	--

مراکز حمایت کننده:

نام مسئول و امضاء	درصد مشارکت	نحوه مشارکت	نام سازمان

<p>کد فرم : شماره صفحه ..... از .....</p>	<p>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</p>	<p>وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور ( مادر تخصصی )  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان</p>
---	---------------------------------------	---

### ج- مشخصات کامل پروژه :


۱- هدف و ضرورت اجراء پروژه:

۲- توجیه فنی و اقتصادی پروژه :

۳- روش تحقیق :

۴- بررسی سابقه موضوعی پروژه در سطح ملی و بین المللی :


۵- نتایج مورد انتظار از پروژه :

<p>کد فرم : شماره صفحه ..... از .....</p>	<p>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</p>	<p>وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور ( مادر تخصصی )  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان</p>
---	---------------------------------------	---

## د - مشخصات اجرایی پروژه

۱- محل اجرای پروژه:

۲- شرح دقیق مراحل اجرایی پروژه:

کد فرم :  شماره صفحه ..... از .....	<b>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</b>	وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان
---	---------------------------------------	--

۳- زمان بندی اجرای پروژه:

الف- مدت زمان لازم برای اجرای پروژه (به ماه):


تاریخ شروع: .....  
تاریخ خاتمه: .....

ب- جدول زمان بندی

جدول زمانی انجام مراحل به ماه																				شرح مختصر مراحل اجرایی	ردیف	
۷۱	۸۱	۹۱	۱۰۱	۱۱۱	۱۲۱	۱۳۱	۱۴۱	۱۵۱	۱۶۱	۱۷۱	۱۸۱	۱۹۱	۲۰۱	۲۱۱	۲۲۱	۲۳۱	۲۴۱	۲۵۱	۲۶۱			
																						۱
																						۲
																						۳
																						۴
																						۵

ج- زمان ارسال گزارش های پیشرفت کار




کد فرم :  شماره صفحه ..... از .....	<b>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</b>	وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان
---	---------------------------------------	--

۴- فهرست تجهیزات و مواد مورد نیاز:

نام تجهیزات مواد مورد نیاز	مصرفی یا غیر مصرفی	آیا در ایران موجود است	تعداد یا مقدار	قیمت واحد (ریالی - ارزی)	قیمت کل (ریالی - ارزی)	درجه مرحله از طرح مورد نیاز است	توضیحات

جمع هزینه های تجهیزات و مواد: ریال

جمع هزینه های تجهیزات و مواد: دلار

کد فرم :  شماره صفحه ..... از .....	<b>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</b>	وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان
---	---------------------------------------	--

۵- حق الزحمه محقق و همکاران :


نام و نام خانوادگی	میزان ساعات کار در سال اول	میزان ساعات کار در سال دوم	میزان ساعات کار در سال سوم	جمع کل کارکرد	حق الزحمه هر ساعت به ریال	جمع کل (ریال)
۱-						
۲-						
۳-						
۴-						

۶- هزینه های مسافرت :

مقصد	تعداد مسافرت در مدت اجرای پروژه و منظور از آن	نوع وسیله نقلیه	تعداد افراد	مدت به روز	هزینه به ریال

۷- سایر هزینه ها:

- هزینه چاپ و تکثیر
  - هزینه تهیه نشریات و کتب مورد نیاز
  - هزینه اجاره وسایل مورد نیاز
  - غیره (نام ببرید)
- جمع کل :


کد فرم :  شماره صفحه ..... از .....	فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی	وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)  شرکت آب و فاضلاب استان گلستان
---	--------------------------------	--

۸- هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی :

موضوع آزمایش یا خدمت	مرکز سرویس دهنده	تعداد	هزینه هر آزمایش	جمع (ریال)
<b>جمع کل</b>				

۹- توزیع کل اعتبار پروژه براساس بخشهای مختلف هزینه :

شرح	سال اول		سال دوم		سال سوم	
	ریال	ارز (دلار)	ریال	ارز (دلار)	ریال	ارز (دلار)
هزینه های پرسنلی						
هزینه های تجهیزات و مواد						
هزینه های مسافرت						
هزینه آزمایشات و خدمات تخصصی						
سایر هزینه ها						
جمع کل هزینه های پروژه						
جمع کل هزینه های پروژه			ارزی		دلار	
اعتباری که توسط مراکز حمایت کننده تامین خواهد شد			ریالی		ریال	
کل اعتبار مورد درخواست			ارزی		دلار	
			ریالی		ریال	

<p>کد فرم : شماره صفحه ..... از .....</p>	<p>فرم پیشنهاد پروژه های تحقیقاتی</p>	<p>وزارت نیرو شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (مادر تخصصی)</p>  <p>شرکت آب و فاضلاب استان گلستان</p>
---	---------------------------------------	--

۱۰- امضاء و تاریخ:

تاریخ:	امضاء:	محقق
تاریخ:	امضاء:	همکاران
		۱-
تاریخ:	امضاء:	۲-