

# فراگیرترین مرجع نظام فنی و اجرایی کشور

shaghool.ir

با نام و یاد خدا

## برنامهک بر آورد حق الزحمه

## مهندسان مشاور به روش نفر ماه سال ۱۴۰۲

بر پایه بخشنامه شماره ۱۰۱/۸۰۹۸۱ مورخ ۱۳۸۴/۵/۸ سازمان برنامه و بودجه کشور و به روز شده سال ۱۴۰۲





شناسنامه	
عنوان	برنامهک برآورد حق الزحمه مهندسان مشاور به روش نفر ماه سال ۱۴۰۲
تهیه کنندگان	گروه شاقول به سرپرستی مهندس محسن پارساعمل
نگارش	یکم
تاریخ	۱۴۰۲۰۴۱۲

## نمایی از برنامه:

کلیات پروژه:	
۱	نام پروژه:
۲	کارفرما:
۳	مشاور:
۴	نوع پروژه:
۵	ضریب به روز آوری:
۶	ضریب بالاسری:
۷	

۱  
۹۰۲۱  
۲۰۶

به نام خدا

## جدول محاسبه حق الزحمه بر پایه نفر-ماه کارشناس تخصصی



۱۴۰۲

بر اساس بخشنامه شماره ۱۰۱/۸۰۹۸ مورخ ۱۳۸۴/۵/۸ سازمان برنامه و بودجه کشور و به روز شده سال

نام پروژه: .....(نمونه) احداث ساختمان شاقول.....

کارفرما: .....(نمونه) سایت شاقول.....

مشاور: ... (نمونه) شرکت سارا...

نفر-ماه کارشناس تخصصی				شرح خدمات	شماره بند شرح خدمات
کارشناس خبره	دکتر	کارشناس ارشد	کارشناس		
یا کارشناس با سابقه کار بیش از ۲۰ سال	یا کارشناس با سابقه کار ۱۶-۲۰ سال	یا کارشناس با سابقه کار ۱۱-۱۵ سال	یا کارشناس با سابقه کار ۵-۱۰ سال		
۰.۲۵	۱	۰.۵	۱	مطالعات مرحله یکم	۱
۱	۳	۲	۱	مطالعات مرحله دوم	۲
					۳
					۴
					۵
					۶
					۷
					۸
					۹
					۱۰
					۱۱
					۱۲
					۱۳
					۱۴
					۱۵
۱.۲۵	۴	۲.۵	۲	جمع نفر - ماه	
۱۲	۱۰	۸	۷	حق الزحمه پایه کارشناسی (در سال ۸۴) *	
۱۰۸.۳	۹۰.۲	۷۲.۲	۶۳.۱	حق الزحمه پایه کارشناسی (با اعمال ضریب روزآه حی سالهای ۸۵ تا	
۱۳۵.۳۱۵	۳۶۰.۸۴	۱۸۰.۴۲	۱۲۶.۲۹۴	حق الزحمه کارشناسان	
۸۰۳				جمع حق الزحمه کارشناسان	
۲,۰۸۷				حق الزحمه کل (با اعمال ضریب بالاسری ۲/۶)	

## روش سال به سال پایه

په دروغدا																													
 نحوه محاسبه ضریب تعدیل و به روز رسانی مقادیر حق الزحمه کارشناسان متخصص طرحهای مطالعاتی بر پایه جدول ۳ پخشنامه ۸۰۹۸۱ مورخ ۱۳۸۴/۸/۵																													
نمونه حق الزحمه لوله خدمات نظارت کوزه‌های او سال پایه: ۱۳۸۲																													
مهندسین	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴	۱۴۰۵	۱۴۰۶	۱۴۰۷	۱۴۰۸	۱۴۰۹	۱۴۱۰
سروانظر	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
مهندس لایحه	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
کلیک ناظر	۱۳۵۸	۱۳۴۰	۱۳۲۰	۱۳۰۰	۱۲۸۰	۱۲۶۰	۱۲۴۰	۱۲۲۰	۱۲۰۰	۱۱۸۰	۱۱۶۰	۱۱۴۰	۱۱۲۰	۱۱۰۰	۱۰۸۰	۱۰۶۰	۱۰۴۰	۱۰۲۰	۱۰۰۰	۹۸۰	۹۶۰	۹۴۰	۹۲۰	۹۰۰	۸۸۰	۸۶۰	۸۴۰	۸۲۰	۸۰۰
گردان لایحه	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
نقشه بردار	۱۸۳۷	۱۸۲۵	۱۸۱۳	۱۸۰۱	۱۷۸۹	۱۷۷۷	۱۷۶۵	۱۷۵۳	۱۷۴۱	۱۷۲۹	۱۷۱۷	۱۷۰۵	۱۶۹۳	۱۶۸۱	۱۶۶۹	۱۶۵۷	۱۶۴۵	۱۶۳۳	۱۶۲۱	۱۶۰۹	۱۵۹۷	۱۵۸۵	۱۵۷۳	۱۵۶۱	۱۵۴۹	۱۵۳۷	۱۵۲۵	۱۵۱۳	۱۵۰۱
تکمیل	۱۷۰۸	۱۶۹۶	۱۶۸۴	۱۶۷۲	۱۶۶۰	۱۶۴۸	۱۶۳۶	۱۶۲۴	۱۶۱۲	۱۶۰۰	۱۵۸۸	۱۵۷۶	۱۵۶۴	۱۵۵۲	۱۵۴۰	۱۵۲۸	۱۵۱۶	۱۵۰۴	۱۴۹۲	۱۴۸۰	۱۴۶۸	۱۴۵۶	۱۴۴۴	۱۴۳۲	۱۴۲۰	۱۴۰۸	۱۳۹۶	۱۳۸۴	۱۳۷۲
نمونه حق الزحمه لوله خدمات نظارت کوزه‌های او سال حاضر:																													
مهندسین	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴	۱۴۰۵	۱۴۰۶	۱۴۰۷	۱۴۰۸	۱۴۰۹	۱۴۱۰
سروانظر																													
مهندس لایحه	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳
کلیک ناظر	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳
گردان لایحه	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳	۱۱۳۳
تکمیل																													
ضریب تعدیل هر یک از نمونه‌های حق الزحمه سال حاضر نسبت به سال پایه																													
مهندسین	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۸۶	۱۳۸۷	۱۳۸۸	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴	۱۴۰۵	۱۴۰۶	۱۴۰۷	۱۴۰۸	۱۴۰۹	۱۴۱۰
سروانظر	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
مهندس لایحه	۹.۵۹۲	۹.۴۰۴	۹.۲۱۶	۹.۰۲۸	۸.۸۴۰	۸.۶۵۲	۸.۴۶۴	۸.۲۷۶	۸.۰۸۸	۷.۹۰۰	۷.۷۱۲	۷.۵۲۴	۷.۳۳۶	۷.۱۴۸	۶.۹۶۰	۶.۷۷۲	۶.۵۸۴	۶.۳۹۶	۶.۲۰۸	۶.۰۲۰	۵.۸۳۲	۵.۶۴۴	۵.۴۵۶	۵.۲۶۸	۵.۰۸۰	۴.۸۹۲	۴.۷۰۴	۴.۵۱۶	۴.۳۲۸
کلیک ناظر	۹.۹۸۱	۹.۷۹۳	۹.۶۰۵	۹.۴۱۷	۹.۲۲۹	۹.۰۴۱	۸.۸۵۳	۸.۶۶۵	۸.۴۷۷	۸.۲۸۹	۸.۱۰۱	۷.۹۱۳	۷.۷۲۵	۷.۵۳۷	۷.۳۴۹	۷.۱۶۱	۶.۹۷۳	۶.۷۸۵	۶.۵۹۷	۶.۴۰۹	۶.۲۲۱	۶.۰۳۳	۵.۸۴۵	۵.۶۵۷	۵.۴۶۹	۵.۲۸۱	۵.۰۹۳	۴.۹۰۵	۴.۷۱۷
گردان لایحه	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
تکمیل	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	۱۱.۳۳۰	

کلیه حقوق و مالکیت معنوی این اثر متعلق به تارنمای شاقول است و انتشار آن به هر طریق مجاز نیست.