

www.SoftCivil.ir

سافت سیویل

مرجع دانلود فایل، پروژه و جزوه مهندسی عمران و معماری
و سایر رشته های دانشگاهی

09393754001

آموزش نرم افزارهای مهندسی عمران
انجام پروژه های دانشگاهی فولاد و بتن
انجام محاسبات سازه

انجام سمینارهای مهندسی عمران در مقطع ارشد

جدول خلاصه فصول فهرست بهای ابنیه

کارفرما:

پروژه:

مشاور:

تاریخ:

پیمانکار:

صورت وضعیت:

مبلغ	شرح
	فصل یکم عملیات تخریب
	فصل دوم عملیات خاکی با دست
	فصل سوم عملیات خاکی با ماشین
	فصل چهارم عملیات بنایی با ماشین
	فصل پنجم قالب بندی چوبی
	فصل ششم قالب بندی فلزی
	فصل هفتم کارهای فولادی با میلگرد
	فصل هشتم بتن درجا
	فصل نهم کارهای فولادی سنگین
	فصل دهم سقف سبک بتنی
	فصل یازدهم آجر کاری و شفته ریزی
	فصل دوازدهم بتن پیش ساخته و بلوک چینی
	فصل سیزدهم عایق کاری رطوبتی
	فصل چهاردهم عایق کاری حرارتی
	فصل پانزدهم کارهای آرز بست سیمان
	فصل شانزدهم کارهای فولادی سبک
	فصل هفدهم کارهای آلومینیومی
	فصل هجدهم اندود و بندکشی
	فصل نوزدهم کارهای چوبی
	فصل بیستم کاشی و سرامیک کاری
	فصل بیست و یکم فرش کف با موزائیک
	فصل بیست و دوم کارهای سنگی با سنگ پلاک
	فصل بیست و سوم کارهای پلاستیکی
	فصل بیست و چهارم برش و نصب شیشه
	فصل بیست و پنجم رنگ آمیزی
	فصل بیست و ششم زیر اساس و اساس
	فصل بیست و هفتم آسفالت
	فصل بیست و هشتم حمل و نقل
	فصل بیست و نهم کارهای دستمزدی
	جمع کل بدون اعمال ضرایب:
	جمع به ریال: اضافه می شود هزینه بالا سری
	جمع: اضافه می شود ضریب منطقه
	جمع: اضافه می شود هزینه تجهیز کارگاه
	جمع: اضافه می شود ضرایب قرارداد
	جمع کل با اعمال ضرایب:

خلاصه برآورد

کارفرما:
 مشاور:
 پیمانکار:

پروژه:
 تاریخ برآورد:
 فهرست بهاء:

جمع کل به ریال	قیمت	مقدار	واحد	شرح عملیات	شماره فهرست بهاء	ردیف

برگ ریزه متره

..... پروژه:

..... موضوع:

..... از صفحه:

..... کارفرما:

..... مشاور:

..... پیمانکار:

ملاحظات	طول - سطح - حجم - وزن			ارتفاع (متر)	عرض (متر)	طول (متر)	تعداد مشابه	شرح عملیات	رد ث.ق.
	کلی	جزئی							
		اضافی	کسری						

..... نماینده پیمانکار

..... نماینده مشاور

ریزه متره میلگردهای مصرفی

..... پروژه:

..... کارفرما:

..... تاریخ:

..... مشاور:

..... صفحه:

..... پیمانکار:

شماره نقشه:

مقطع

شماره POS.	شکل	تعداد	طول	جمع کل										
جمع طول (متر)														
وزن واحد طول (کیلوگرم)														
جمع اوزان (کیلوگرم)														
جمع کل وزن آرماتورهای مصرفی				Φ										
				\emptyset										

برگ خلاصه متره

..... پروژه: پروژہ

..... موضوع: موضوع

..... صفحه: صفحہ

..... کارفرما: کارفرما

..... مشاور: مشاور

..... پیمانکار: پیمانکار

ملاحظات	نقل از صفحه	مقدار		واحد	شرح عملیات	ردیف
		کلی	جزئی			

..... نماینده پیمانکار

..... نماینده مشاور

برگ محاسبه عملیات خاکی

..... پروژه:
 تاریخ:
 صفحه:

..... کارفرما:
 مشاور:
 پیمانکار:

خاکبرداری					خاکریزی				
کیلومتر	فاصله (متر)	سطح (متر مربع)	متوسط سطح (متر مربع)	حجم (متر مکعب)	کیلومتر	فاصله (متر)	سطح (متر مربع)	متوسط سطح (متر مربع)	حجم (متر مکعب)

تجزیه بهاء

..... پروژه: پروژ:

..... کارفرما: کارفرما:

..... از صفحه: مشاور:

..... پیمانکار: پیمانکار:

..... موضوع: موضوع:

شرح کار:

واحد کار:

ردیف:

الف - مصالح (با احتساب افت)	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	مبلغ (ریال)
۱.				
۲.				
۳.				
۴.				
۵.				
۶.				
۷.				
۸.				
ب - نیروی انسانی			جمع بهای مصالح	
۱.				
۲.				
۳.				
۴.				
۵.				
۶.				
۷.				
۸.				
ج - ماشین آلات			جمع دستمزد نیروی انسانی	
۱.				
۲.				
۳.				
۴.				
۵.				
د - ابزار کار و متفرقه			جمع کرایه ماشین آلات	
۱.				
۲.				
۳.				
۴.				
جمع هزینه ابزار کار متفرقه				
جمع کل هزینه‌های مستقیم (بدون ضرائب)				
ضرائب:				
جمع کل هزینه‌های تمام شده (با احتساب ضرائب)				

موضوع کار:

نام دستگاه اجرایی:

فهرست بهای رشته:

فصل:

مبالغ به ریال:

آنالیز بهاء

					شرح کار:
					واحد
بهای کل	بهای واحد	مقدار	واحد	نیروی انسانی	ردیف
			جمع نیروی انسانی		ماشین آلات
			جمع ماشین آلات		مصالح
			جمع مصالح		مصالح
	جمع کل				شماره ردیف یاردهای معادل
	بهای واحد کار				جمع بهای واحد ردیف یا ردیفهای معادل
	+	مقایسه پیشنهاد نسبت به برآورد (درصد)			مهر و امضای پیمانکار
	-				

فرم محاسبه تعدیل

کارفرما:

مشاور:

پیمانکار:

نام پروژه:

شماره قرارداد:

صورت وضعیت فعلی:

صورت وضعیت قبلی:

شاخص مبنا سه ماهه سال

سه ماهه	کارکرد روز	مبلغ تعدیل به ریال	ملاحظات
جمع			
جمع مبلغ تعدیل صورت وضعیت (ریال	
جمع مبلغ تعدیل لغایت صورت وضعیت قبلی) (ریال	
جمع مبلغ تعدیل		ریال	

..... نماینده پیمانکار دستگاه نظارت نماینده کارفرما

محاسبه مبلغ تعدیل به صورت کارکرد

مورخ: پروژه:									
دستگاه نظارت: پیمانکار:			مبلغ اولیه پیمان: مبلغ اصلاح شده پیمان:		تاریخ شروع به کار: مدت پیمان		شماره پیمان: تاریخ پیمان:		
مبلغ تعدیل $G = f * c$	ضریب تعدیل $F = (e/d - I) * \%95$	شاخص دوره انجام دوره c	شاخص مبدا پیمان d	مبلغ مشمول تعدیل $C = b - a$	مبلغ صورت کارکرد بر مبنای نرخ پیمان		مشخصات		
					تا آخرین دوره سه ماهه b	تا آخر دوره سه ماهه قبل a	فصل	دوره	
جمع کل به ریال									

دستگاه نظارت:

پیمانکار:

لیستوفر آرماتور

Pos	Diam		Shape	Qty	Lenght	Lengths By Diameter (M)										
	O	O				8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	
کنترل:			تاریخ:			عنوان نقشه:						کارفرما:				
												شرکت:				
			صفحه از صفحه			شماره نقشه:						پروژه:				