

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۶

نام پروژه یا موضوع کار: بتن ریزی آبلندخ شهید عبیات کوی عین دو ۱

نام دستگاه اجرایی:

نام دستگاه نظارت:

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

کد و عنوان پروژه:

نوع اعتبار: سایر منابع

مدت پروژه:

فهرست پایه (سال): ۱۴۰۲

لبنه

ریال



A handwritten signature is written over a rectangular stamp. The stamp contains Persian text, likely a date or official identifier, which is partially obscured by the signature.

۱۱۶۰

صفحه ۱ از ۱

۱۴۰۲ «خلاصه عالی برآورد بتکنیک فصول مختلف»

فهرست پایه اینیه سال ۱۴۰۲

کد بروزه :
۱۴۰۲/۱۲/۰۹
نامه

نام بروزه: بن ریزی آبلندخ شهید عبیات کوی این دو ۱
نام دستگاه اجرایی:
نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به رویال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست پایه	ستاره دار	جمع فعل بریال
۱	۱	عملیات خاکی با دست	۳۲۰'۵۳۷'۰۰۰		۲۲۰'۵۳۷'۰۰۰
۲	۲	عملیات خاکی با ماشین	۳۱۲'۱۵۳'۱۰۰		۳۱۲'۱۵۳'۱۰۰
۳	۳	عملیات بنایی با استگ	۱۲۲'۷۸۷'۰۰۰		۱۲۲'۷۸۷'۰۰۰
۴	۴	پشن درجا	۵۳۶'۰۳۶'۰۰۰		۵۳۶'۰۳۶'۰۰۰
۵	۵	زیراساس و اساس	۲۸۷'۰۳'۰۰۰		۲۸۷'۰۳'۰۰۰
۶	۶	حمل و نقل	۳۲۸'۰۸۷'۰۷۶		۳۲۸'۰۸۷'۰۷۶

جمع: ۱'۹۱۶'۸۷۳'۱۷۶

جمع بدون ضرایب: ۱'۹۱۶'۸۷۳'۱۷۶

ضرایب منطقه ای ۱۷۲'۵۱۸'۵۸۶

٪۹/۰۰

جمع: ۲'۰۸۳'۹۱'۷۶۲

ضرایب بالاسری ۸۵۶'۶۵'۶۶۲

٪۲۱/۰۰

جمع: ۲'۹۴۶'۰۹'۲۸۲

اضافه میشود: ۱۱۷'۸۹۱'۶۹۵

جمع کل بریال: ۳'۶۳'۸۸۹'۰۷۹



« خلاصه از قیام و نیازهای پسنهادی »

کد پروژه :

نام پروژه:

تاریخ:

نام دستگاه / جزوی:

نام مهندس مشاور:

مسانع بزرگ

نام پذیرنده فلورسنت یا LED
نام پذیرنده کالری میلچ

نام مهندس طرح:

نام پذیرنده کالری میلچ	نام پذیرنده ایندکس	نام پذیرنده کالری میلچ
بدون کسراب	بدون کسراب	بدون کسراب
۱۲۰۶۷۳۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۲۰۶۷۳۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۲۰۶۷۳۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
۰	۰	۰
۰	۰	۰

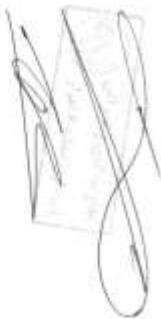
جمع کل با احتساب ضوابط (ابو ابراهیم)	جمع کل با احتساب ضوابط و سه میلیون و ۶۰۰ هزار	جمع کل با احتساب ضوابط (ابو ابراهیم)
۰	۰	۰
۰	۰	۰

نام مهندس	-
نام مهندس	-

جمع کل با احتساب ضوابط (ابو ابراهیم)

جمع کل با احتساب ضوابط و سه میلیون و ۶۰۰ هزار

جمع کل با احتساب ضوابط



ANSWER: 11



መመሪያ የሚገኘውን አካል						.....በአዲስ አበባ
፩	፪	የመመሪያ ስም/የአባላት ተክክል	የመመሪያ ስም/የአባላት ተክክል	የመመሪያ ስም/የአባላት ተክክል	የመመሪያ ስም/የአባላት ተክክል	.....በአዲስ አበባ
፩	፪	.....በአዲስ አበባ	.....በአዲስ አበባ	.....በአዲስ አበባ	.....በአዲስ አበባ	.....በአዲስ አበባ

Digitized by srujanika@gmail.com

የዕለታዊ የደንብ ስምምነት በመሆኑ እና የሚከተሉት ደንብ መመሪያዎች በመሆኑ እና የሚከተሉት ደንብ መመሪያዎች

« స్తుతి »



www.sifis.org

କେବୁ	ପରିମାଣ	ପରିମାଣ	ପରିମାଣ	ପରିମାଣ
	ପରିମାଣ	ପରିମାଣ	ପରିମାଣ	ପରିମାଣ

८६

Digitized by srujanika@gmail.com

□ 5.1/3.3/3-1

የዚህ የሚከተሉት በቻ እንደሆነ ስምምነት ተረጋግጧል፡፡

תְּמִימָנָה וְעַמְלָה בְּבֵין הַמִּזְבֵּחַ וְבֵין הַבָּיִת

卷之三

۲۷۰



መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ

		የ/ አመራር/ቁጥር መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ
--	--	---	-----------------------	-----------------------	-----------------------

መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ
መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ	መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ

መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ

የ/ አመራር/ቁጥር:

መ/መ/ዚ/ቤት/::.../አዲስአበባ

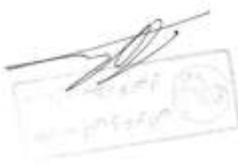
የ/ አመራር/ቁጥር/::.../አዲስአበባ

የ/ አመራር/ቁጥር/::.../አዲስአበባ

የ/ አመራር/ቁጥር:

« ኢያን ማኅ »

— 1 —



		નામનામના હોલી પરિયા વાંચું કરે	સભ્ય	....., 62, 620	....., 62, 620
અધીક્ષત	અધીક્ષત				
અધીક્ષત	અધીક્ષત	....., 2 માટે	અધીક્ષત	....., 2 માટે	....., 2 માટે
....., 2 માટે	....., 2 માટે				

ગુરુ નાના પત્ર 2 : ગુરુ નાના પત્ર 3 : ગુરુ નાના પત્ર 4 : (૩ - ૧૩ / ૧ - ૧)
ગુરુ નાના : ગુરુ નાના પત્ર 2 : ગુરુ નાના પત્ર 3 : ગુરુ નાના પત્ર 4 :
સુર્યોત્તર શિવાનાના નાના નાના નાના નાના નાના નાના નાના
« કરુણા »



መ/ቤት ፭

፩/፻፲፻፷፷፶

V	፩/፻፲፻፷፷፶	የኢትዮጵያ የክርክሩ የመንግሥት እና ስራተኞች ከፌዴራል አስተያየት ተደርጓል የሚከተሉት መመሪያዎች የሚከተሉት ትኝነት የሚከተሉት ነው:	መ/ቤት	፩/፻፲፻፷፷፷፷፻	፩/፻፲፻፷፷፷፷፻	፩/፻፲፻፷፷፷፷፻
V	፩/፻፲፻፷፷፷፷፻	የኢትዮጵያ የክርክሩ የመንግሥት እና ስራተኞች ከፌዴራል አስተያየት ተደርጓል የሚከተሉት መመሪያዎች የሚከተሉት ትኝነት የሚከተሉት ነው:	መ/ቤት	፩/፻፲፻፷፷፷፷፻	፩/፻፲፻፷፷፷፷፻	፩/፻፲፻፷፷፷፷፻

፩/፻፲፻፷፷፷፷፻

መ/ቤት	መ/ቤት	የመ/ቤት ትኝነት	መ/ቤት	መ/ቤት	መ/ቤት
		፩/፻፲፻፷፷፷፷፷፻			

፩/፻፲፻፷፷፷፷፷፻

የመ/ቤት ትኝነት:

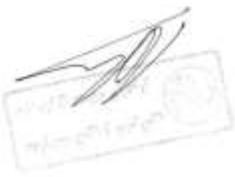
፩/፻፲፻፷፷፷፷፷፷፻

የመ/ቤት ትኝነት ተደርግ ይችላል፡፡

የመ/ቤት

የመ/ቤት ትኝነት ተደርግ ይችላል፡፡

« ዘመን ቅፃጥ »



መ/ቁጥር ፪/፳፻፲፭/፳፻፲፭

፩	፩	፩	፩	፩	፩	፩
፩	፩	፩	፩	፩	፩	፩
፩	፩	፩	፩	፩	፩	፩

፩ - የዚህ ፊርማ

፩	፩	፩	፩	፩	፩
፩	፩	፩	፩	፩	፩

፩ - የዚህ ፊርማ

የዚህ ፊርማውን ስምምነት

መ/ቁጥር ፪/፻፲፭/፻፲፭

የዚህ ፊርማውን ስምምነት የዚህ ፊርማውን ስምምነት የዚህ ፊርማውን ስምምነት

መ/ቁጥር

< የዚህ ፊርማ >

* رسیده استره *

لهرست بهای اینبه سال ۱۴۰۲

کد پروژه: نام دستگاه اجرایی: نام مهندس مشاور: کد و عنوان طرح:

ردیف	کد فهرست	شرح مختصر	شرح عملیات						
			مالحظات	جمع کلی	جمع جزئی	وزن با	ارتفاع	عرض	طول
۱۴۰۲-۱	۱۴۰۲-۱-۲	گشتن مستقیم زمین های خاکی	۱۴۰۲-۱-۳	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۱-۴	تعالیه برداری		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۱-۵	حکایتی بزیری		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۲	۱۴۰۲-۲-۰	تهیه، حمل و ریختن و پخش شن (تفی) در سیوشهنه با هر محل لازم	۱۴۰۲-۲-۱	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۲-۱	میان ریزی با مطابقت فشاری ۱۲ مکاپاسکال		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۳	۱۴۰۲-۳-۱	نهیه بروسلی، برگیری و حمل با داربندی صفر نا ۷۵	۱۴۰۲-۳-۲	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۳-۲	برداشته و کوبیدن لایه ۱۵ اسانثی زیولاسن تا ۱۰۰٪		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۴	۱۴۰۲-۴-۱	حمل آهن سیمان، مصالح ساختمانی، آجر و بلوک ۳۰۰-۲۰۰ کیلومتر	۱۴۰۲-۴-۲	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۴-۲	حمل حاک با مخلبین تا فاصله ۱۰۰ متر		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۵	۱۴۰۲-۵-۱	حمل حاک تا ۱۰۰ متر هر ۱۰۰ متر	۱۴۰۲-۵-۲	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۵-۲	حمل حاک تا ۱۰۰ متر هر ۱۰۰ متر		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۶	۱۴۰۲-۶-۱	حمل خاک، فاصله ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر	۱۴۰۲-۶-۲	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۶-۲	محاسبه کسر به سمت		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۷	۱۴۰۲-۷-۱	حمل آهن، سیمان، مصالح ساختمانی، آجر و بلوک ۳۰۰-۲۰۰ کیلومتر	۱۴۰۲-۷-۲	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۷-۲	حمل خاک، فاصله ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۸	۱۴۰۲-۸-۱	حمل حاک، فاصله ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر	۱۴۰۲-۸-۲	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۸-۲	حمل آهن، سیمان، مصالح ساختمانی، آجر و بلوک ۳۰۰-۲۰۰ کیلومتر		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۹	۱۴۰۲-۹-۱	حمل آهن، سیمان، مصالح ساختمانی، آجر و بلوک ۳۰۰-۲۰۰ کیلومتر	۱۴۰۲-۹-۲	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۹-۲	حمل آهن، سیمان، مصالح ساختمانی، آجر و بلوک ۳۰۰-۲۰۰ کیلومتر		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
۱۴۰۲-۱۰	۱۴۰۲-۱۰-۱	حمل آهن، سیمان، مصالح ساختمانی، آجر و بلوک ۳۰۰-۲۰۰ کیلومتر	۱۴۰۲-۱۰-۲	۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			
	۱۴۰۲-۱۰-۲	حمل آهن، سیمان، مصالح ساختمانی، آجر و بلوک ۳۰۰-۲۰۰ کیلومتر		۱۷۷۵	۱۷۷۵	۹۰۰/۰۰			

ردیف: ۱

«ریزه مترود»

فهرست بهای اینبه سال ۱۴۰۲

نام پروژه: بن روزی آبلندخ شهید غبیان کوی عین دو ۱
 کد پروژه: نام دستگاه اجرایی:
 تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹: نام مهندس مشاور:
 کد و عنوان طرح:

ملاحظات	جمع کلی	جمع جزوی	وزن با -	ارتفاع	عرض	طول	تعداد	شرح مختصر	کد فهرست
								شرح عملیات	(طبقه-بریده)
[مسا]	بن - کیلومتر	۳'۸۲۷/۲۱	۳'۸۲۷/۲۱	۳'۸۲۷/۲۱			۱/۱	حمل آهن، سیمان، مصالح ساختمانی، آجر و بلوك ۱۵-۳۰ کیلومتر	۱۶-۱-۹

۷ : آذر



«فروایب قصلى برا آوردى بپروژه»

فهرست پهای اینیه سال ۱۴۰۲

گلد بپروژه:

نام دستگاه اجرایی:

نام پیروزه: باز ریزی آبلندخ شهید عیات کوی خین دو ۱

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف	شرح فصل	اصل	ردیف	شروع	بالآخر	عمده	طبقات	ارتفاع	منطقه ای
۱	عملیات تخریب و برچیدن	۷/۰۷۹۹	۱	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲	عملیات حائلی یا آست	۷/۰۷۹۹	۲	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۳	عملیات حائلی با ماشین	۷/۰۷۹۹	۳	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۴	عملیات بتنی یا سینگ	۷/۰۷۹۹	۴	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۵	لایل پندان فولادی	۷/۰۷۹۹	۵	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۶	لایل پندان فولادی	۷/۰۷۹۹	۶	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۷	کارهای فولادی با مینکرد	۷/۰۷۹۹	۷	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۸	پتن درجا	۷/۰۷۹۹	۸	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۹	کارهای فولادی سینگ	۷/۰۷۹۹	۹	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۰	سقف، تیرجه و بلوك	۷/۰۷۹۹	۱۰	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۱	اجرا کری و شلک ریزی	۷/۰۷۹۹	۱۱	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۲	پتن پیش ساخته و بلوك چوبی	۷/۰۷۹۹	۱۲	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۳	هایل کاری رطوبتشی	۷/۰۷۹۹	۱۳	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۴	هایل کاری حمله ای + پوشش های معلوم	۷/۰۷۹۹	۱۴	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۵	هایل موافق اتفاق	۷/۰۷۹۹	۱۵	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۶	کرهای ازست سینگ	۷/۰۷۹۹	۱۶	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۷	گلرهای فولادی سینگ	۷/۰۷۹۹	۱۷	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۸	کارهای الومنتیوس	۷/۰۷۹۹	۱۸	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۱۹	تسویه کاری و پندکشی	۷/۰۷۹۹	۱۹	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۰	کرهای چوبی	۷/۰۷۹۹	۲۰	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۱	لکنی کاری با لکنی های سرمایه ای	۷/۰۷۹۹	۲۱	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۲	فراش مواینگ و لمیوش بتنی	۷/۰۷۹۹	۲۲	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۳	کرهای سینگ با سینگ پلاک	۷/۰۷۹۹	۲۳	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۴	کارهای پلاستیکی و پلیمری	۷/۰۷۹۹	۲۴	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۵	شلجه و نصب آن	۷/۰۷۹۹	۲۵	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۶	رنگ انگردی	۷/۰۷۹۹	۲۶	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۷	زیرباس و انسان	۷/۰۷۹۹	۲۷	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۸	اسدلت	۷/۰۷۹۹	۲۸	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۲۹	حمل و نقل	۷/۰۷۹۹	۲۹	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۳۰	کارهای مستمزدی	۷/۰۷۹۹	۳۰	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۳۱	صالح پاپلر	۷/۰۷۹۹	۳۱	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷
۳۲	تحجیف و برچیدن کارگاه	۷/۰۷۹۹	۳۲	۱	۶/۷۳	۶/۵۳	۵/۹	۵/۷	۵/۷

مصادق این اسناد در این شرکت باشند

«برگه مالی»

فهرست بهای واحد پایه رشته اینیه سال ۱۴۰۲

نام پروژه: بنر ریزی آبلندخ شهید عیادت کوی عین دو نام دستگاه اجراءی:

کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

جمعیت برپال	مل絮دار	بهای واحد	واحد	شرح کامل		شماره	ردیف
				فسوح ملاحظات			

۶- فحیمات خاکی با دست

۴۹.۰۰۰...	۴.۰۵...	۷۸۸.۰۰...	متوجه	گلدن زمین در زمین های خاکی و ریختن خاک های گندم شده به گلزار محل های مربوط.	۰.۲۰۱۰۴	۱
جمع فعل برپال: ۳۲.۰۵۷۰...						

«برگه مالی»

فهرست بهای واحد پایه رشته اینیه سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: بنر زیری آبلندخ شهید عبادت کوی عن دو نام دستگاه اجرایی:

۱

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف	شماره	شرح کامل	شروع ملاحظات				
			یهای واحد	واحد	مقسماً	جمع بروال	
۴ - عملیات خاکی با عائین							
۱	۳۰۷۰۱	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و حمل آن با گامیون با هرلوغ و سله مکنکی دیگر نا قابل ۱۰۰ متری مرکز تقل برداشت و تخلیه آن	مترمکعب	۲۰۶۷۰	۱۸۵۰۰۰۰/۰	۹۹۶۲۸/۰۰۰	
۲	۳۰۷۰۲	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و قلچ که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۵۰۰ متر باشد به ازای هر ۱۰۰ متر مزاد بر ۱۰۰ متر اول (کسر ۱۱۰ متر ب تناسب محاسبه می شود)	مترمکعب	۱۶۴۹/۰۰	۹۷۵۰/۰	۷۶۱۹/۰۰۰	
۳	۳۰۷۰۳	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و قلچ که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر تا ۱۰۰۰ کیلومتر باشد به ازای هر کیلومتر مزاد بر ۵۰۰ متر اول، به ازای راه های اسلامی (کسر کیلومتر به نسبت قیمت یک کیلومتر محاسبه می شود)	مترمکعب - کیلومتر	۹۷۵۷/۰	۹۹۳۰/۰	۹۹۷۴/۰۰۰	
۴	۳۰۷۰۴	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و قلچ که فاصله حمل بیش از ۱۰۰۰ کیلومتر تا ۳ کیلومتر باشد، به ازای هر کیلومتر مزاد بر ۱۰۰ کیلومتر اول ۱ کیلومتر، به ازای راه های اسلامی (کسر کیلومتر به نسبت قیمت یک کیلومتر محاسبه می شود)	مترمکعب - کیلومتر	۸۱۲۰/۰	۱۹۶۰/۰	۱۹۷۸/۰۰۰	

جمع قفل بروال: ۳۶۲۳۰۵۳۱۰۰۰

«برگه عالی»

فهرست بهای واحد پایه رشته اینسه سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: نام دستگاه اجرایی:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل شرح ملاحظات	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع برابل
۱	۰۹۰۵۰۵	نথی، حمل و ریختن سن نثاری مر معلو، محوطها و با مر محل دیگری که لازم باشد به انضمام پخت و سطح آنها در فتحاستهای لازم.	۹۶۰۰۰	۹۶۰۰۰	۱۱۱۷۵۰۱...	۱۱۱۷۵۰۱...
۲		جمع فعل برابل:				۱۱۱۷۵۰۷...



* برگه مالی *

فهرست بهای واحد پایه رشته اینیه سال ۱۴۰۲

نام پروژه: بن رازی آبلدغ شهید عربات کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:

کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل شرح ملاحظات	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع برابل
۷	۰۸-۱۰۳	نوبه و اجران بن پالن و مابه شسته طبیعی با تکسته با مطابقت فشاری متعدد ۱۲ نگارشکان	مترمکعب	۹۰۹۰.../-	۵۰۰/-	۰۲۴۰.۳۹۱...
		جمع لصل برابل:				۵۳۹۰.۳۹۱...



* برگه مالی *

فهرست بهای واحد پایه رشته اینده سال ۱۴۰۲

نام پروژه: بن ریزی آینندخ شهید عربات کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:

کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

جمع بریان	ملدار	بهای واحد	واحد	شرح کامل		ردیف *	شماره
				شرح ملاحظات			
۷۹۸۳۹۵...۰۰	۸۶۷/۰۰	۳۷۰۵...۰۰/۰۰	مترمکعب	تحیه مصالح زیراساسی، بازگیری، حمل و بارگذاری در محل معروف، وقتی که ناچندی مصالح صفر تا ۲۵ میلی متر بلند.	۶۲۰۱۰۲	۸	
۱۸۷۹۰۸...۰۰	۵۶۷/۰۰	۳۷۰۵...۰۰/۰۰	مترمکعب	پوشش، آبیاری، استطیع و کوبیدن قشرهای زیراساس به استحکام تا ۱۵ سانتی متر با حداقل ۶۰۰ درصد تراکم به روش آشتو اصلاحی	۶۲۰۱۰۱	۹	
جمع فعل بریان: ۷۸۷۳۰۳...۰۰							

* زیراساس و اساس



«برگه مالی»

فهرست بهای واحد پایه رشته اینیه سال ۱۴۰۲

نام پروژه: من ریزی آبلندخ شهید عبیت کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:

کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف	شماره	شرح کامل	شرح ملاحظات				
			جمع برابل	مقدار	بهای واحد	واحد	
۴۸ - حمل و نقل							
۱۶۰۱۹۲۵۰۷۲	۱۵۹۱۲۷۷۶	۱۰۰۰/۰	نر - کیلومتر	حمل سیمان پاکت، مصالح سنتی، آهن آلات، آجر و بلوک، هر گاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۱۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول سیر بس از کسر ۳۰ کیلومتر.	۲۸۰۱۰۴		۱۰
۱۶۰۱۹۲۵۰۷۲	۲۲۰۷۷۹۷۲	۷۱۲/۰	نر - کیلومتر	حمل سیمان پاکت، مصالح سنتی، آهن آلات، آجر و بلوک، هر گاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۴۰ کیلومتر باشد، برای تمام طول سیر بس از کسر ۴۰ کیلومتر.	۲۸۰۱۰۳		۱۱
جمع نفل برابل:							
۴۴۸۰۸۷۰۷۲							



برگه مالی « فهرست پها »

فهرست پهای واحد پایه رشته اینده دسته ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: بن ریزی آبلندخ شهد عبیت کوی عین تو نام دستگاه اجرایی:

۱

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۵

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۲ - عملیات خاکی با دست

کد فهرست پها	شرح	واحد	پهای واحد (ریل)	مقدار	پهای کل (ریل)
۱۰۱۱	لجن بردازی، حمل با هر نوع وسیله دستی، تا فاصله ۵۰ متری و تخلیه آنها	مترمکعب	۹۹۱۵۰۰/-		
۱۰۱۹	کشتن زمین در زمینهای خاکی و ریختن خاکهای کنده شده به کبار محلهای مریبوط.	مترمکعب	۷۸۸۵۰۰/-	۴-۶۰-	۳۲-۵۳۸۰۰-
۱۰۱۸	کشتن زمین در زمینهای سلگی و ریختن مواد کنده شده به کبار محلهای مریبوط	مترمکعب	۹۱۳۸۰۰/-		
۱۰۱۵	کشتن زمین در زمینهای سلگی و ریختن مواد سوزا و کرگر و ریختن سگدهای کنده شده به کبار محلهای مریبوط	مترمکعب			
۱۰۱۶	کشتن زمین در زمینهای سلگی با استفاده از مواد منسق شونده و کارگر و ریختن سگدهای کنده شده به کبار محلهای مریبوط	مترمکعب			
۱۰۱۲	اضافهایه به ردیفهای ۲۰۱۱۲ و ۲۰۱۰۴ و ۲۰۱۰۴ هر گله عمق کشتن زمین بیش از ۲ متر باشد، برای حجم واقع بین ۲ تا ۴ متر، یک بار برای حجم واقع بین ۴ تا ۶ متر، دو بار و به همین ترتیب، برای عمقهای بیشتر تا ۱۰ متر	مترمکعب	۳۱۴۵۰۰/-		
۱۰۱۰	اضافهایه به ردیفهای ۲۰۱۰۱ و ۲۰۱۰۴، در صورتی که عملیات باشیم تراز سلاح آب زیرزمینی هوتر گیره و برای ایشان حین انجام کار، به کار بردن تلمبه موتوری ضروری باشد	مترمکعب	۹۱۴۵۰۰/-		
۱۰۳۰۱	حفریهله جاه به قطع تا ۱.۷ متر در زمینهای خاکی و حمل خاکهای حائله تا ۱۰ متری از دهانه جاه	مترمکعب	۵۲۴۲۰۰۰/-		
۱۰۳۰۴	حفر گوره (ابل)، به صورت مطرولی شکل با بهادره موره نهار از زمینهای خاکی و حمل خاکهای حائله تا ۱۰ متری از دهانه جاه	مترمکعب	۳۱۴۳۰۰۰/-		
۱۰۴۰۱	آشنازهای است به ردیف ۲۰۱۰۱ و ۲۰۱۰۳ و ۲۰۱۰۴ هرگاه عدم جاه بیش از ۱۰ متر باشد برای حجم واقع در ۵ متر اول هزار و بیش از ۲۰ متر، یک بار، و برای حجم واقع در ۵ متر دوم، دو بار، و برای حجم واقع در ۵ متر سوم، سه بار و به همین ترتیب برای عمقهای بیشتر	مترمکعب	۵۷۱۰۰۰/-		
۱۰۴۰۳	بارگیری مواد حاصل از هر نوع مسلک خاکی (غیر تحقی) و حمل با هر نوع وسیله دستی تا ۲۰ متر و تخلیه آن در مواردی که استفاده از مسلک برای حمل منکن نباشد	مترمکعب	۵۶۴۰۰۰/-		
۱۰۴۰۴	اضافهایه به ردیفهای ۲۰۱۰۱ و ۲۰۱۰۱ به ازای هر ۲۰ متر حمل اشغالی با وسائل دستی و حداکثر تا ۱۰۰ متر (کسر ۲۰ متر به تناسب محاسبه می شود)	مترمکعب	۹۰۵۰۰۰/-		
۱۰۵۰۱	تسطیح و ریگلز بستر خاکپرها با ستر کنده شده، که با هائین انجام شده باشد	مترمکعب	۳۱۳۰۰/-		
۱۰۵۰۲	رساندگردن خاک، اشنن با ملیمه برگردانه حجم مواد سونه و مصرف شده در محل	مترمکعب	۲۷۵۵۰۰/-		

نکل به صفحه بعد: ۳۲۰-۳۲۷۰۰۰۰

برگه مالی « فهرست بها »

نام پروژه: بنی ریزی آبلندخ شهید عبادت کوی عنین دو نام دستگاه اجرایی:
کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۲ - عملیات خاکی با دست

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	ملදار	بهای کل (ریال)
نفل از صفحه قبل: ۳۶۰,۵۳۷,۰۰۰					
۱۴۰.۳	نهیه، حمل، ریختن، بخش و تسطیح هر نوع خاک بر اینی	مترمکعب	۴۹۸۱,۰۰۰/-		
۱۴۰.۴	ریختن خاکها با مصالح سنگی موجود در کنار ای ها گودها، تراشدها و کنال ها به ازون آن ها به مرور لایه لایه و در هر عمق و بخش و تسطیح لازم	مترمکعب	۲۶۱۵,۰۰۰/-		
۱۴۰.۵	بخش و تسطیح خاک های ریخته شده در خاکبریها به صورت لایه لایه، در هر عمق و ارتفاع به غیر از بین ها گودها، تراشدها و کنال ها	مترمکعب	۲۴,۰۰۰/-		
۱۴۰.۶	اختلاط انواع مصالح با دست.	مترمکعب	۶۰,-۵۰,۰۰۰/-		
۱۴۰.۷	رگلان و بروقله کردن سطوح شیروانی ها با دیواره های خاکی	مترمربع	۱۲۰,۰۰۰/-		
۱۴۰.۸	احمال یله (باتکت) روی شیروانی خاکبریها و یا سرانسی های سستر خاکبری در زمین های خاکی با هر سطح قطعه بابت توزیع سطح یله (با عکام کنیه عملیات لازم)	مترمربع	۱۸۷,۵۰۰/-		
۱۴۰.۹	آبیانس و کوبیدن سطوح گشته شده با سطح زمین اضمیع، تا عمق ۱۵ سانتی متر با تراکم ۹۵ درصد به روش بروکلور استاندارد.	مترمربع	۴۷,-۰۰۰/-		
۱۴۰.۱۰	آبیانس و کوبیدن شرک های خاکبری، با تراکم ۹۵ درصد به روش بروکلور استاندارد و قدر که ضخامت هر یک از شرک های خاکبری بین از کوبیدن شدن حداقل ۱۵ سانتی متر باشد	مترمکعب	۴۰۷,۵۰۰/-		

جمع فصل بریال: ۳۶۰,۵۳۷,۰۰۰

«برگه مالی + فهرست بها»

فهرست بها و واحد پایه رشته اینه رسته ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: مثل روزی آبلندخ شهید غیاثت کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۲ - عملیات خاکی با مادین

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهاي واحد (ريل)	مقدار	بهاي كل (ريل)
۳-۱۰۱	شخه زدن هر نوع زمين سنجي با وسليه مكاني به عمق تا ۲۵ سانتي متر	مترومبع	۴۳۶۰,-/.		
۳-۱۰۲	لجن بردازی در زمين هاي لجي با تور با وسليه مشابه حمل مواد تا فاصله ۳۰ متر از مرکز نقل برداشت و تخلیه آن	متركعب	۳۲۹۵,-/.		
۳-۱۰۳	کشتن زمين در زمين هاي خاکي با بولدوزر با وسليه مشابه وحمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز نقل برداشت و تخلیه آن	متركعب	۸۵۴,-/.		
۳-۱۰۴	کشتن زمين در زمين هاي سنجي با بولدوزر با وسليه مشابه وحمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز نقل برداشت و تخلیه آن	متركعب	۵۲۳۵,-/.		
۳-۱۰۵	کشتن زمين در زمين هاي سنجي با بولدوزر با وسليه مشابه وبا استفاده از مواد سوزار حمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز نقل برداشت و تخلیه آن	متركعب	۶۱۰,-/.		
۳-۱۰۶	آشناههاي رديف ۱-۱-۵ در صورت كه در حين عملیات کشتن زمين در زمين سنجي با بولدوزر آروما از چکش هيدروليكي استفاده گردد	متركعب	۴۱۷۵,-/.		
۳-۱۰۷	کشتن زمين در زمين هاي سنجي با بولدوزر با وسليه مشابه و با استفاده از مواد سوزار حمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز نقل برداشت و تخلیه آن	متركعب			
۳-۱۰۸	آشناههاي رديف ۱-۲-۱-۱ چنانچه در افقهاز از سامانه خالل به جاي چاشنی انتکريكي استفاده شود	متركعب	۴۰۰,-/.		
۳-۱۰۹	رگاز و بروفليله کردن سطوح شرubs تراشهها و شربات خاکریزها	مترومبع	۹۵۷,-/.		
۳-۱۱۰	آشناههاي رديفهاي ۱-۱-۱-۳ و ۱-۱-۱-۲ و ۱-۱-۱-۱ در صورت كه کشتن زمين در گود لاجام شود	متركعب	۲۰۰,-/.		
۳-۱۱۱	آشناههاي رديفهاي ۱-۱-۱-۲، هرگاه قابل حمل بيش از ۲۰ متر و حداقل ۵ متر باشد.	متركعب	۱۰۰,-/.		
۳-۱۱۲	جايچه هاي خاکهاي حاصل از کشتن زمين با خاکهاي توده شده (به جز زمين لجي)، حداقل تا ۵ متر با بولدوزر با وسليه مشابه از کبار محل کشتن زمين به محل ديو با برخکش به ايز هر ۰-۰۷ متر (اگر ۰-۰۷ متر به تابع محاسبه می شود)	متركعب	۳۸۰۰,-/.		
۳-۱۱۳	کشتن زمين در صورت آروم استفاده از بيل هيدروليكي با وسليه مشابه در زمين هاي خاکي و پيخت خاک کشنه شده در گثار محل هاي مربوط	متركعب	۱۸۲۵,-/.		
۳-۱۱۴	لجن بردازی در صورت آروم استفاده از بيل هيدروليكي با وسليه مشابه در زمين هاي لجي و حمل و تخلیه مواد کشنه تا فاصله ۲۰ متر از مرکز نقل برداشت	متركعب	۲۳۷,-/.		

* برگه مالی + فهرست بها

فهرست بهای واحد پایه و شرطه ابتدیه و سه ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: بنیزی آبلندخ شهید عباد کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:

۱

کد و عنوان طرح:

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۱۹

فصل ۳ - عملیات خاکی با ماسنین

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۳۰۶۰۴	گندن زمین در صورت لزوم استفاده از چکش هیدرولیکی در زمین های سنگی و جمل و نخلیه مواد کشیده شده فاصله ۲۰ متر از مرکز تقلیل برداشت.	مترا مکعب	۱,۷۶۳۰۰۰۰۰		
۳۰۶۰۵	کشیدن زمین تا ۲ متر باشد	مترا مکعب	۳۰۰۰۰۰		
۳۰۶۰۶	اصفاتیها به زمین های کشیدن زمین به جل زمین اجتنب، هرگاه عملیات کشیدن زمین بزرگ تراز آب روز میتوان انجام شود و اینکشی با توجه موتوری الزامی باشد	مترا مکعب	۲۵۳۰۰۰۰۰		
۳۰۶۰۷	اصفاتیها به زمین های ۳۰۰۰۰۰-۳۰۵۰۰ هرگاه عمیق کشیدن زمین بیش از ۳ متر باشد برابر حجم خاک و قلع شده در عمق ۳ تا ۶ متر پک باشد ۴ تا ۵ متر دیوار، ۵ تا ۶ متر ۳ پک و به همین ترتیب عمق های بیشتر	مترا مکعب	۲۲۵۰۰۰		
۳۰۶۰۸	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر تا فاصله ۱۰۰ متری مرکز تقلیل برداشت و تخلیه آن	مترا مکعب	۴۰۶۰۰	۱۶۳۰۰۰۰۰	۶۹۹۴۸۰۰۰
۳۰۶۰۹	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۱۰۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۵۰۰ متر اول، برای راه های اسفلاتی (کسر کیلومتر به نسبت قیمت پک کیلومتر محاسبه می شود)	مترا مکعب - کیلومتر	۲۷۵۰۰	۱۶۶۴۹۰۰	۷۱۷۲۴۰۰۰
۳۰۶۱۰	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۱۰۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۱۰۰ کیلومتر، برای راه های اسفلاتی (کسر کیلومتر به نسبت پک کیلومتر محاسبه می شود)	مترا مکعب - کیلومتر	۲۴۳۰۰	۳۸۵۷۰۰۰	۹۳۷۷۵۰۱۰۰
۳۰۶۱۱	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۱۰۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۱۰۰ کیلومتر، برای راه های اسفلاتی (کسر کیلومتر، به نسبت پک کیلومتر محاسبه می شود)	مترا مکعب - کیلومتر	۱۸۷۸۰۰	۸۷۱۴۰۰۰	۱۶۷۷۶۰۰۰
۳۰۶۱۲	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۱۰۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۱۰۰ کیلومتر، برای راه های اسفلاتی (کسر کیلومتر، به نسبت پک کیلومتر محاسبه می شود)	مترا مکعب - کیلومتر	۱۸۰۰۰	۳۱۲۰۰	
۳۰۶۱۳	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده و سه شرایط زیرها با سطوح گنده شده (به جز شرایط) با اگر پک با سایر وسائل مکانیکی اسپاتس و کوبیدن زمین طیبیه با سطوح خاکبردارها سطوح گنده شده و مانند آن مدد تا عمق ۱۵ سانتیمتر تر اگر ۸۵ درصد به روشن بروکنتر اسلامی	مترا مربع مترا مربع	۱۰۰۰۰		

تقلیل به صفحه بعد: ۳۱۲,۷۵۳,۱۰۰

برگه مالی + فهرست بهای «

فهرست بهای واحد پایه داشته اینبه رسته ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: بن ریزی آبلندخ شهید خسروی کوی عین الدو قام دستگاه اجرایی

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۳ - عملیات خاکی با ماشین

کد فهرست بهای	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
نفل از صفحه قبل: ۳۱۲,۱۵۳,۱۰۰					
۳۰۸۰۳	آبپاشی و کوبیدن زمین طبیعی با بستر خاکریزها با سطوح کنده شده و مانند آنها، تا عمق ۱۵ سانتی متر با تراکم ۹۰ درصد به روش بروکتور اسلامی.	مترمربع	۱۳۶۰۰,-/-		
۳۰۸۰۴	آبپاشی و کوبیدن زمین طبیعی با بستر خاکریزها با سطوح کنده شده و مانند آنها تا عمق ۱۵ سانتی متر با تراکم ۹۵ درصد به روش بروکتور اسلامی.	مترمربع	۱۵۶۰۰,-/-		
۳۰۸۰۵	آبپاشی و کوبیدن زمین طبیعی با بستر خاکریزها با سطوح کنده شده و مانند آنها، تا عمق ۱۵ سانتی متر با تراکم ۱۰۰ درصد به روش بروکتور اسلامی.	مترمربع	۲۳۱۰۰,-/-		
۳۰۹۰۱	پخش، آبپاشی، استطیح، بروولله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاک با توانان ریخته شده، با ۵٪ درصد کوبیدگی به روش بروکتور اسلامی، وقتی که ضخامت قشرهای خاک با توانان ریخته شده پس از کوبیده شدن حداقل ۱۵ سانتی متر باشد.	مترمکعب	۱۲۲۵۰,-/-		
۳۰۹۰۲	پخش، آبپاشی، استطیح، بروولله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاک با توانان ریخته شده، با ۱۰٪ درصد کوبیدگی به روش بروکتور اسلامی، وقتی که ضخامت قشرهای خاک با توانان ریخته شده پس از کوبیده شدن حداقل ۱۵ سانتی متر باشد.	مترمکعب	۱۵۸۵۰,-/-		
۳۰۹۰۳	پخش، آبپاشی، استطیح، بروولله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاک با توانان ریخته شده، با ۱۵٪ درصد کوبیدگی به روش بروکتور اسلامی، وقتی که ضخامت قشرهای خاک با توانان ریخته شده پس از کوبیده شدن حداقل ۱۵ سانتی متر باشد.	مترمکعب	۱۷۷۰۰,-/-		
۳۰۹۰۴	پخش، آبپاشی، استطیح، بروولله کردن، رگلاز و کوبیدن قشرهای خاک با توانان ریخته شده، با ۲۰٪ درصد کوبیدگی به روش بروکتور اسلامی، وقتی که ضخامت قشرهای خاک با توانان ریخته شده پس از کوبیده شدن حداقل ۱۵ سانتی متر باشد.	مترمکعب	۴۳۳۵۰,-/-		
۳۰۹۰۵	تحکیم زمین های حساسی به روش تراکم دینامیکی (DynamicCompaction) مناسب.				
۳۱۰۰۱	وینکن خاکها با مصالح سنگی موجود کنار این هدایت کنال ها و ارائه هدایت به صورت لایه لایه به درون آنها با هر وسیله مکانیکی.	مترمکعب	۳۱۰۰,-/-		
۳۱۰۰۲	اختلاط دو یا چند نوع مصالح به معتبر ساختن زیرسازی راه تقویت پست و سایر کارهای منابع.	مترمکعب	۹۴۹۰,-/-		
۳۱۰۰۳	پخش خاکهای نیازمند ریسمان به توده شده، تستیج و رگلاز آن در محل های مورد نظر.	مترمکعب	۲۷۴۰۰,-/-		

نفل از صفحه بعد: ۳۱۲,۱۵۳,۱۰۰

«برگه مالی « فهرست بها »

فهرست بهاي واحد پايه رشته اينشه و سنه ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: بن زيزى آبلدج شهيد عربات کوي عين دو نام دستگاه اجرامي:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۶/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۳ - عملیات خاکی با ماسنین

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهاي واحد (ریال)	مقدار	بهاي کل (ریال)
تکل (صفحة قبل: ۳۱۲۱۵۳۰۰۰)					
۳۱۲۰۵.	پخش و آسانش مصالح حاصل از تکلین زمین در محل هاي مستعد	مترمکعب	۱۸۹۰۰۰		
۳۱۲۰۲.	پخش، تسطیح، غرفاب گردن و کوبیدن ماسه پادي براي ساختمان بتنه راه یا محوطه	مترمکعب	۴۷۴۰۰۰		
۳۱۲۰۳.	پخش، تسطیح و کوبیدن ماسه پادي براي تحکیم پستره راه یا محوطه	مترمکعب	۴۰۰۰۰۰		
۳۱۲۰۱.	چالزنی تا قطر ۱۰۰ میلی متر در هر نوع خاک و رايوه نا درجه نسبت به سطح لانق	متر طول	۳۱۵۵۶۰۰۰		
۳۱۲۰۲.	چالزنی به قطب بيش از ۱۰۰ میلی متر در هر نوع خاک و رايوه نا درجه نسبت به سطح لانق	متر طول	۳۱۶۰۰۰		
۳۱۲۰۳.	گمرهای به زویه های ۳۱۲۰۱ و ۳۱۲۰۲ براي چالزنی با رايوه بيش از ۲۰ درجه نسبت به سطح لانق نا درجه به ازای هر مترچه	درصد	۰/۰		
۳۱۲۰۴.	اشتقهای به زویه های ۳۱۲۰۱ و ۳۱۲۰۲ هر کدام طول چالزنی بيش از ۱۵ متر باشد، براي طول بین ۱۵ تا ۱۸ متر بيك بار، ۱۸ تا ۲۱ متر دوبار، ۲۱ تا ۲۲ متر سه بار و به همین ترتیب براي طول های بیشتر ۳۰ متر	متر طول	۶۰۳۵۰۰		
۳۱۲۰۵.	خلاف گلزاری با لوله پوادی هم زمان با چالزنی	متر طول	۱۵۶۰۰۰		

جمع فصل بریال: ۳۱۲۱۵۳۰۱۰۰

برگه عالی + فهرست بها

فهرست بهای واحد پایه دشته اینبه و سنه ساختخان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۶

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۴ - عملیات بنایی با سنگ

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	عقددار	بهای کل (ریال)
۴.۱.۱	سنگچینی در گفت با سنگ قلوه	مترمکعب	۳'۸۵۸...۰۰		
۴.۱.۲	سنگچینی در آف با سنگ لاشه	مترمکعب	۵'۴۵۳...۰۰		
۴.۱.۳	سنگریزی پشت دیوار و بین با سنگ قلوه	مترمکعب	۳'۶۴۵...۰۰		
۴.۱.۴	نیمه، ساخت و نصب تورستگ با توری سبیسی گالوانیزه ۷	مترمکعب	۶'۷۶۵...۰۰		
۴.۱.۵	کلیوگر بر مترمکعب تورستگ) و سنگ قلوه	مترمکعب	۸'۱۰۲...۰۰		
۴.۱.۶	نیمه، ساخت و نصب تورستگ با توری سبیسی گالوانیزه ۷	مترمکعب	۸'۹۵۰...۰۰		
۴.۱.۷	اضافهها بد ریختهای ۴-۱۵ و ۲۱۰۶ به ازای هر کلیوگر اضافه (رن توری سبیسی گالوانیزه صرفی نر پک مترمکعب تورستگ نا ۱۶ کلیوگر).	کلیوگر			
۴.۱.۸	بنایی با سنگ لاشه و ملات ماسه آهک ۱۳ در بین.	مترمکعب	۹'۲۸۱...۰۰		
۴.۱.۹	بنایی با سنگ لاشه و ملات ماسه سیمان ۱۲/۹ در بین.	مترمکعب	۹'۴۵۸...۰۰		
۴.۱.۱۰	بنایی با سنگ قواره و ملات ماسه آهک ۱۳ در دیوارها و سایر محل هایی که بالاتر از این قرار دارند	مترمکعب	۱۰'۴۵۹...۰۰		
۴.۱.۱۱	بنایی با سنگ قواره و ملات بیاند ۱۲/۹ در دیوارها و سایر محل هایی که بالاتر از این قرار دارند	مترمکعب	۱۱'۳۳۸...۰۰		
۴.۱.۱۲	بنایی با سنگ قواره و ملات ماسه سیمان ۱۵ در دیوارها و سایر محل هایی که بالاتر از این قرار دارند	مترمکعب	۱۲'۴۸۰...۰۰		
۴.۱.۱۳	سنگ قلوه غرقاب غریلات ماسه سیمان ۱۵	مترمکعب	۱۳'۹۴۰...۰۰		
۴.۱.۱۴	سنگ لاشه غرقاب در ملات ماسه سیمان ۱۵	مترمکعب	۱۴'۵۱۳...۰۰		
۴.۱.۱۵	تماسازی با سنگ قلوه رو دخانه ای، با ملات ماسه سیمان ۱۵	مترمربع	۱۵'۶۹۴...۰۰		
۴.۱.۱۶	اضافهها بد ریختهای ساختاری به ریختهای بنایی با سنگ قواره در صورتی که سنگ قواره به صورت نما و به شکل موزاییکی اجرا شود	مترمربع	۱۶'۸۲۵...۰۰		
۴.۱.۱۷	اضافهها بد ریختهای نمساری به ریختهای بنایی با سنگ قواره در صورتی که سنگ قواره به صورت نما و به شکل موزاییکی اجرا شده اجرا شود	مترمربع	۱۷'۹۴۰...۰۰		
۴.۱.۱۸	اضافهها بد ریختهای بنایی با سنگ قواره، برای تماسازی با سنگ قواره بازیر	مترمربع	۱۸'۲۲۲...۰۰		
۴.۱.۱۹	سنگ قواره بازیر، با ارتقای مساوی در هر ریچ	مترمربع	۱۸'۷۱۳...۰۰		
۴.۱.۲۰	اضافهها بد ریختهای بنایی با سنگ قواره، برای تماسازی با سنگ قواره بازیر، با ارتقای مساوی در هر ریچ	مترمربع	۱۹'۹۸۷...۰۰		

برگه عالی + فهرست بها

نام پروژه: بتن ریزی آبلندخ شده بد فیبات کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:
کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۴ - افعالیات بنایی با منگ

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
۴.۳.۷	اضافه بها به سایهای منگ، هرگاه اعمالیات بنایی پایین تو از تراز آب ریزه مبنی انجام تود و تخلیه آب با تتمبه موتوری غیر معمولی اجرای عملیات اسلامی باشد.	متوجه	۷۵۰۰۰۰/-		
۴.۳.۸	اضافه بها به هر نوع عملیات بنایی منگی خارج از این در صورتی که در اتحان لجه نمود.	متوجه	۹۲۶۰۰۰/-		
۴.۳.۹	تعییه غیر اتفاقی در بنایی های منگی با تمام عملیات لازم و بهتر شکل	متوجه	۹۶۱۵۰۰/-		
۴.۳.۱۰	نمایزی با منگ لایه لایه (تخته ای) به ضخامت حداقل ۴ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱۵.	متوجه	۲۳۲۹۰۰۰/-		
۴.۳.۱۱	اضافهها به ردیف ۴-۳۱۲ در صورتی که پندتها در کل سطح کار دارای ضخامت پکشل باشند	متوجه	۱۶۴۹۰۰۰/-		
۴.۳.۱۵	اضافهها به ردیف ۴-۳۱۳ در صورتی که منگها به شکل چهارضلعی یا زاویه قائم به هر ابعاد و پندها در کل سطح کار دارای ضخامت پکشل باشند	متوجه			
۴.۴.۰.۲	بنایی فرش کف با منگ لایه لایه (تخته ای) به ضخامت متوسط ۱۰ سانتی متر با ملات ماسه سیمان ۱۵	متوجه	۹۱۲۴۰۰۰/-		
۴.۴.۰.۳	اضافهها به ردیف ۰-۴۰۲ در صورتی که پندتها در کل سطح کار دارای ضخامت پکشل باشند	متوجه	۸۱۵۰۰۰/-		
۴.۴.۰.۴	اضافهها به ردیف ۰-۴۰۲ در صورتی که منگها به شکل چهارضلعی یا زاویه قائم به هر ابعاد و پندها در کل سطح کار دارای ضخامت پکشل باشند	متوجه			
۴.۴.۰.۵	بنایی فرش کف با منگ قلوه با ملات ماسه سیمان ۱۵	متوجه	۳۰۹۶۰۰۰/-		
۴.۴.۰.۶	تهیه حمل و ریختن مصالح دائمی زهکش طبق متخصصات به لفمام پختی و سطحی انها	متوجه	۳۸۷۱۰۰۰/-		
۴.۴.۰.۹	تهیه حمل و ریختن ماسه شسته روغنیابی در داخل کلاله اطراف اینها و لوله ها کف ساختنها، سایر محوطه ها و با هر محل دیگری که لازم باشد، به اقسام پخت و سطح آنها در ضخامت های لازم	متوجه	۹۱۰۸۰۰۰/-		
۴.۴.۰.۱۰	لهیه حمل و ریختن ماسه کفی (اخنکار) در داخل کلاله اطراف اینها و لوله ها کف ساختنها، سایر محوطه ها و با هر محل دیگری که لازم باشد، به اقسام پخت و سطح آنها در ضخامت های لازم	متوجه	۳۰۷۷۹۰۰۰/-		
۴.۴.۰.۱۱	لهیه حمل و ریختن شن طبیعی در داخل کلاله اطراف اینها و لوله ها کف ساختنها، سایر محوطه ها و با هر محل دیگری که لازم باشد، به اقسام پخت و سطح آنها در ضخامت های لازم	متوجه	۹۳۰۵۰۰۰/-		
۴.۴.۰.۱۲	لهیه حمل و ریختن شن طبیعی در داخل کلاله اطراف اینها و لوله ها کف ساختنها، سایر محوطه ها و با هر محل دیگری که لازم باشد، به اقسام پخت و سطح آنها در ضخامت های لازم	متوجه	۲۹۰۰۰/-	۲۹۰۰۰	۱۴۲۷۵۷۰۰۰

نقل به صفحه بعد: ۱۴۲۷۵۷۰۰۰

.....

برگه مالی + فهرست بها

فهرست بهای واحد پایه رشته اینیه رسته ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: بنیزی آبلندخ شهید هیبت کوی بین دو نام دستگاه اجرایی:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۶

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۴ - عملیات بنایی با سنگ

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
نفل از صفحه قبل: ۱۲۲,۷۵۷,۰۰۰					
۴.۰.۵.۶.	تیله، حمل و ریختن ماسه پادی، در داخل کالاها، اطراف بندها و اولمدها، لک ساخته شده معلم، معمولدها و یا غر محل دیگری که لازم باشد، بد تضمیم پخش و تسطیح آنها در مساحت های لازم	مترا مکعب	۳۰,۳۹۰,۰۰۰/-		
۴.۰.۵.۷	تیله، حمل و ریختن مصالح فیلتر، بد تضمیم پخش و تسطیح آنها	مترا مکعب	۳۱,۵۳۰,۰۰۰/-		
۴.۰.۵.۸	آشامدها به روپایهای ۱۰۵۰۱۰، ۱۰۵۰۷ تا ۱۰۵۱۱، در صورت کوبیدن معالج ریخته شده در مساحت های لازم	مترا مکعب	۳۱۵,۰۰۰/-		
۴.۰.۵.۹	تیله، حمل و ریختن خاک رس در زانشه، کمال و کف، به اضمام پخش، تسطیح و کوبیدن آنها در صورتی که مساحت قطعه های خاکریزی پس از کوبیدن شدن جدایش ۱۵ ساعتی مترا باشد	مترا مکعب	۳۰,۹۴۰,۰۰۰/-		
جمع فصل بریال: ۱۲۲,۷۵۷,۰۰۰					

برگه مالی + فهرست پها

فهرست پهای واحد پایه رشته اینیه و سطه ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: بنیزی آبلندخ شهدید عبادت کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:

۱

کد و عنوان طرح:

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۹۰

فصل ۸ - بنیز درجا

کد فهرست پها	شرح	واحد	جهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
-A-۱۰۱	نهیه و اجرای بنیز با شن و ماسه شسته طبیعی با شکسته	مترمکعب	۸,۰۵۳,۰۰۰/-		
-A-۱۰۲	با ۱۰۰ کیلو گرم سیمان در متر مکعب بنیز	مترمکعب	۶,۹۴۷,۰۰۰/-		
-A-۱۰۳	نهیه و اجرای بنیز با شن و ماسه شسته طبیعی با شکسته	مترمکعب	۵,۲۴۳,۰۰۰/-	۰,۸/-	۴,۱۹۴,۴۴۴,۰۰۰
-A-۱۰۴	نهیه و اجرای بنیز با شن و ماسه شسته طبیعی با شکسته	مترمکعب	۳,۶۶۹,۰۰۰/-		
-A-۱۰۵	نهیه و اجرای بنیز با شن و ماسه شسته طبیعی با شکسته	مترمکعب	۴,۸۸۹,۰۰۰/-		
-A-۱۰۶	با مقاومت فشاری مخصوصه ۱۶ مگابارگان	مترمکعب	۱,۰۰۰,۱۵,۰۰۰/-		
-A-۱۰۷	با مقاومت فشاری مخصوصه ۲۰ مگابارگان	مترمکعب	۱,۰۲۵,۰۰۰/-		
-A-۱۰۸	با مقاومت فشاری مخصوصه ۲۵ مگابارگان	مترمکعب	۱,۰۳۶,۰۰۰/-		
-A-۱۰۹	نهیه و اجرای بنیز با شن و ماسه شسته طبیعی با شکسته	مترمکعب	۱,۰۴۶,۰۰۰/-		
-A-۱۱۰	با مقاومت فشاری مخصوصه «۱۶ مگابارگان»	مترمکعب	۱,۰۴۸,۰۰۰/-		
-A-۱۱۱	نهیه و اجرای بنیز با شن و ماسه شسته طبیعی با شکسته	مترمکعب	۰,۰۰۰,۰۰۰/-	۰,۰/-	۰,۰۰۰,۰۰۰
-A-۱۱۲	اصلقهایه به ردیفهای ۹-۱۱-۱۰-۱۱-۱۲، قدر صورتی که	مترمکعب	۵,۰۰۰,۰۰۰/-		
-A-۱۱۳	نهیه و اجرای بنیز میک با بوکه معدنی و ۱۵۰ کیلوگرم	مترمکعب	۷,۵۲۴,۰۰۰/-		
-A-۱۱۴	سیمان در متر مکعب بنیز	مترمکعب	۱,۷۰۹,۰۰۰/-		
-A-۱۱۵	نهیه و اجرای بنیز سیک با بوکه معدنی و ۱۵۰ کیلوگرم	مترمکعب	۵,۰۵۶,۰۰۰/-		
-A-۱۱۶	نهیه و اجرای بنیز سیک سلولی، با مواد شیمیایی کثیرها	مترمکعب	۱,۳۵۶,۰۰۰/-		
-A-۱۱۷	منابع آن با ۲۵۰ کیلوگرم سیمان در متر مکعب بنیز	مترمکعب	۱,۳۵۶,۰۰۰/-		
-A-۱۱۸	اصلقهایه برای بنیز بزرگ سیون، هزارهاده شنلاعده تیرها و	مترمکعب	۹,۵۸,۰۰۰/-		
-A-۱۱۹	ضخیم کالبدیهای بتنی و اندھایهای بتنی (غیر از فوندوسیون)، که جزو اسلف بنیز بزرگ شوند	مترمکعب	۱,۹۴۵,۰۰۰/-		
-A-۱۲۰	اصلقهایه برای بنیز بزرگ سلسله و ضخیم سیون هد	مترمکعب	۱,۹۴۵,۰۰۰/-		
-A-۱۲۱	ذواره، منازعه و قبرهای که همه راه سقف، بنیز بزرگ شوند	مترمکعب	۱,۹۴۵,۰۰۰/-		
-A-۱۲۲	اصلقهایه برای ردیفهای بنیز بزرگ، هر کله شفاخته، بنیز بزرگ	مترمکعب	۱,۹۴۵,۰۰۰/-		
-A-۱۲۳	۱۵ سانتیمتر را کمتر باشد	مترمکعب	۱,۹۴۵,۰۰۰/-		
-A-۱۲۴	اصلقهایه برای کرمیندی به متلوه هدایت آب (حجم کل بنیز که برای آن کرمیندی اجمال شده ملاک محاسبه است)	مترمکعب	۱,۹۴۵,۰۰۰/-		
-A-۱۲۵	اصلقهایه برای هر نوع بنیز بزرگ که باعین تراز آب اتمام	مترمکعب	۶,۵۱۵,۰۰۰/-		
-A-۱۲۶	شود و ایشان حین اجام کار را تلبیه میتواند از ایامی پائند	مترمکعب	۳,۰۰۰,۰۰۰/-		
-A-۱۲۷	ایسیمایی کردن سلحنج بنیز لازه ریخته شده به هر روش	مترومیخ	۳,۰۰۰,۰۰۰/-		

برگه مالی + فهرست پها

فهرست پها وحدت پایه رشته اینده رسته ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: پنهان ریزی آبلندخ شهید عباد کوی عین تو نام دستگاه اجرایی:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۸ - پنهان درجا

کد فهرست پها	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	علدار	بهای کل (ریال)
نفل از صفحه قبل ۵۷۶,۳۶,۰۰					
-۸.۳.۹.	مطریس گردن، آجلار گردن با رفراده گردن مطلع پنهان تاره پنهان نموده در راسپها و مولاد مشابه	مترمربع	۱۷۷,۰۰۰/-		
-۸.۳.۱۰	اضافه پها به ردیفهای پنهان ریزی ابراز ساختی از تعاش پنهان پنهان سالم	مترمکعب	۹۰,۰۰۰/-		
-۸.۳.۱۱	اضافه پها به ردیفهای پنهان ریزی ابراز ساختی از تعاش پنهان در صورتی که میگارد به کار رفته بیش از ۱۸۰ کیلوگرم در متر مکعب پنهان باشد	مترمکعب	۲۰۱,۰۰۰/-		
-۸.۳.۱۲	نهیه مصالح و اجزای ملات به رنگ خاکستری و به ضخامت یک سانتی متر، به مطیعه ساخته از پنهان برای افزایش مقواست در مقابل سایش، روی پنهان گفت	مترمربع	۱۰۰,۰۰۰/-		
-۸.۳.۱۳	نهیه مصالح و اجزای ملات به رنگ خاکستری و به ضخامت دو سانتی متر، به مطیعه ساخته از پنهان برای افزایش مقواست در مقابل سایش، روی پنهان گفت	مترمربع	۳۱۴,۳۰۰/-		
-۸.۳.۱۴	اضافه پها برای پنهان ریزی بین های دفت پرداخت یک میلی متر بر متر (۱MM) و یا دافت پیشتر	مترمربع	۱۹۹,۵۰۰/-		
-۸.۳.۱۵	اضافه پها به ردیفهای ۸۰۳۱۲ و ۸۰۳۱۳، در صورتی که رنگ ملات، به جز رنگ خاکستری باشد، به ازای هر پک سانتی متر مقواست ملات	مترمربع	۱۲۹,۰۰۰/-		
-۸.۳.۱۶	اصحاح شبار به هر لعاده در ملات موضعی ردیفهای ۸۰۳۱۲ و ۸۰۳۱۳، به وسیله کاتر	مترمکعب	۱۳۰,۰۰۰/-		
-۸.۴.۱	اضافه پها برای مصرف سیمان اصلان، استیت به علیر درج شده در ردیف های منوط	کیلوگرم	۹۰۲۰/-		
-۸.۴.۲	نهیه و اجزای گروت سیمانی برای زیر بین پایه و محلهای لازم	میلیمتر مکعب	۲۱۱۵,۰۰/-		
-۸.۴.۳	نهیه و اجزای گروت ایوکسی برای زیر بین پایه و محلهای لازم	میلیمتر مکعب	۱۷۶۹,۰۰/-		
-۸.۴.۴	نهیه مصالح و اجزای عملیات توزیق تا ۳۰ لیتر دوپلاب در متر مکعب همان	مترمکعب	۱۵۹۹,۰۰/-		
-۸.۴.۵	اضافه پها به ردیف ۱۸۰۶۰۱، ۱۸۰۶۰۲، ۱۸۰۶۰۳، ۱۸۰۶۰۴ دو قلاب در متر مکعب همان به ازای هر لیتر دو قلاب	مترمکعب	۴۸۳,۰۰/-		
-۸.۴.۶	نهیه و اجزای پنهان پاشی به روش شنک با عیار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب رودی دیوارهای خاکی، به ازای هر سانتی متر ضخامت	مترمربع	۲۴۷,۵۰۰/-		
-۸.۴.۷	نهیه و اجزای پنهان پاشی به روش ترا بنای شبار ۴۰۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب رودی دیوارهای خاکی، به ازای هر سانتی متر ضخامت	مترمربع	۲۵۷,۰۰۰/-		
-۸.۴.۸	نهیه و معرف زل میکروسیلس برای آبینندی و لرقانی مشخصات مایلی پنهان	کیلوگرم	۱۴۹,۰۰۰/-		

«برگه مالی + فهرست بها»

فهرست بهای واحد پایه رشتہ اپنیہ رستہ ساختمان سال ۱۴۰۲

نام پروژه: بتن ریزی آبلندخ شهید عیات کوی عنین دو نام دستگاه اجرایی:

۱

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۴/۰۹:

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۸ - بین درجا

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهاي واحد (ریال)	مقسماً	بهاي کل (ریال)
جمع فصل بریان: ۵۶۳،۳۶۱--					



برگه عالی + فهرست پها

فهرست پهای واحد پایه و شنیده اینه کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:

نام بروزه: یعنی روزی آبلندخ شهید عیمات کوی عین دو نام دستگاه اجرایی:

کد بروزه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۹۱

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۲۶- زیراساس و اساس

کد فهرست پها	شرح	واحد	بهای واحد اریال	عکسدار	بهای کل اریال
۴۶-۱-۱	نهیه مصالح زیراساس، بارگیری، حمل و بارگذاری در محل صرف و قیمت که دانه‌بندی مصالح صفر تا ۵ میلی‌متر پاشد.	مترمکعب	۴۱۸۸۱.../-		
۴۶-۱-۲	نهیه مصالح زیراساس، بارگیری، حمل و بارگذاری در محل صرف و قیمت که دانه‌بندی مصالح صفر تا ۲۸ میلی‌متر پاشد.	مترمکعب	۳'۹۸۳.../-		
۴۶-۱-۳	نهیه مصالح زیراساس، بارگیری، حمل و بارگذاری در محل صرف و قیمت که دانه‌بندی مصالح صفر تا ۲۵ میلی‌متر پاشد.	مترمکعب	۲۶۸۷۳۸۵.../-	۸۷/۰	۳'۰۸۵.../-
۴۶-۱-۴	نهیه مصالح اساس، بارگیری، حمل و بارگذاری در محل صرف و قیمت که دانه‌بندی مصالح صفر تا ۵ میلی‌متر پاشد و حداقل ۵ درصد مصالح مانند رویی الک نمره ۲ تر پک وجه شکسته شود.	مترمکعب	۳۳۹.../-		
۴۶-۱-۵	نهیه مصالح اساس، بارگیری، حمل و بارگذاری در محل صرف و قیمت که دانه‌بندی مصالح صفر تا ۵ میلی‌متر پاشد و حداقل ۵ درصد مصالح مانند رویی الک نمره ۴ تر پک وجه شکسته شود.	مترمکعب	۳'۵۷۱.../-		
۴۶-۱-۶	نهیه مصالح اساس، بارگیری، حمل و بارگذاری در محل صرف و قیمت که دانه‌بندی مصالح صفر تا ۲۵ میلی‌متر پاشد و حداقل ۵ درصد مصالح مانند رویی الک نمره ۴ تر پک وجه شکسته شود.	مترمکعب	۳'۵۷۱.../-		
۴۶-۱-۷	اضافه پها به ریشه‌های ۱۲۰-۳۴۰-۳۶۰-۳۷۰-۳۸۰-۳۹۰-۴۰۰ در صورتی که تردد شکستگی مصالح رویی الک نمره ۴ بیشتر از ۵- درصد باشد (به ازای هر ۵ درصد اضافه در تردد شکستگی پک پل).	مترمکعب	۱۷۴۵.../-		
۴۶-۱-۸	بخش، آبیاری، سطحی و کوبیدن فشرهای زیراساس به ضخامت تا ۱۵ سانتی‌متر با حداقل ۱۰۰ درصد تراکم به روشن آشتو اسلامی	مترمکعب	۳۶۶.../-	۸۶/۰	
۴۶-۱-۹	بخش، آبیاری، سطحی و کوبیدن فشرهای زیراساس به ضخامت بیش از ۱۵ تا ۲۰ سانتی‌متر، با حداقل ۱۰۰ درصد تراکم به روشن آشتو اسلامی	مترمکعب	۴۹۳۵.../-		
۴۶-۱-۱۰	بخش، آبیاری، سطحی و کوبیدن فشرهای آسان به ضخامت تا ۱۰ سانتی‌متر با حداقل ۱۰۰ درصد تراکم به روشن آشتو اسلامی	مترمکعب	۴۹۵۵.../-		
۴۶-۱-۱۱	بخش، آبیاری، سطحی و کوبیدن فشرهای آسان به ضخامت بیش از ۱۰ تا ۱۵ سانتی‌متر با حداقل ۱۰۰ درصد تراکم به روشن آشتو اسلامی	مترمکعب	۴۱۳.../-		
۴۶-۱-۱۲	نهیه نوونان، بارگیری، حمل و بارگذاری در محل صرف	مترمکعب	۲'۵۷۶.../-		

تکل به صفحه ۱۰۰۰ - ۱۴۰۲/۱۲/۹۱

- ۱۳ -

«برگه عالی + فهرست بها»

فهرست بهای واحد پایه رشته اینیه رسته ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروژه:

نام پروژه: بنیزی آبلندخ شهید عبیات کوی عین دو نام دستگاه اجراي:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۲۶ - زیراساس و اساس

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)
تخلیه ماسه بادی برگیری، حمل و بردازی در محل TAV.۳۰۳-۰۰۰					
۷۶۰۷۰۲	تغییب ماسه بادی برگیری، حمل و بردازی در محل	مترمکعب	۳۰۱۱۶۰۰۰۰۰		
۷۶۰۸۰۱	تغییب و تقویت زیرسازی، زیراساس و مانند آن به وسیله اختلاط خاک و آهک شکننده به ضخامت تا ۱۵ سانتی متر با عیار ۵۰ کیلوگرم آهک شکننده در مترمکعب مصالح تغییب شده، شامل تهیه و حمل آهک شکننده، سوزن کردن، پخش و اختلاط، آبپاشی و کوبیدن با تراکم ۹۰ درصد به روش آشنا اصلاحی	مترمکعب	۹۴۰۰۰۰۰۰		
۷۶۰۸۰۲	تغییب و تقویت زیرسازی، زیراساس و مانند آن به وسیله اختلاط خاک و آهک شکننده به ضخامت تا ۱۵ سانتی متر با عیار ۵۰ کیلوگرم آهک شکننده در مترمکعب مصالح تغییب شده، شامل تهیه و حمل آهک شکننده، سوزن کردن، پخش و اختلاط، آبپاشی و کوبیدن با تراکم ۹۵ درصد به روش آشنا اصلاحی	مترمکعب	۹۲۰۰۰۰۰۰		
۷۶۰۸۰۳	تغییب و تقویت زیرسازی، زیراساس و مانند آن به وسیله اختلاط خاک و آهک شکننده به ضخامت تا ۱۵ سانتی متر با عیار ۵۰ کیلوگرم آهک شکننده در مترمکعب مصالح تغییب شده، شامل تهیه و حمل آهک شکننده، سوزن کردن، پخش و اختلاط، آبپاشی و کوبیدن با تراکم ۱۰۰ درصد به روش آشنا اصلاحی	مترمکعب	۱۰۰۰۰۰۰۰		
جمع فصل پایال: ۶۸۷۳۰۰۰۰					



برگه عالی + فهرست بها

فهرست بهای واحد پایه رشته اینده رسته ساختمان سال ۱۴۰۲

کد پروزه:

نام پروزه: من ریزی آبلندخ شهید عباد کوی بن دو نام دستگاه اجرایی:

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۹/۱۴

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۲۸ - حمل و نقل

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهای واحد (ریال)	مقدار	بهای کل (ریال)	بهای کل (ریال)
۲۸.۱.۱	حمل سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک.	تن - کیلومتر	۱۳۹.۰۰/-			
	هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۲۰ کیلومتر و تا ۷۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بس از کسر ۲۰ کیلومتر.					
۲۸.۱.۲	حمل سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک.	تن - کیلومتر	۱۵۰۶۲۵/۷۸	۱۶۰۵۲۵/۵۲۲	۱۵۰۶۲۵/۷۸	۱۶۰۵۲۵/۵۲۲
	هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۲۰ کیلومتر و تا ۱۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بس از کسر ۲۰ کیلومتر.					
۲۸.۱.۳	حمل سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک.	تن - کیلومتر	۷۱۲۰.۰	۱۷۷۱۱۱۵۴۲	۲۴۰۸۷۹/۴۲	۱۷۷۱۱۱۵۴۲
	هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۲۰ کیلومتر و تا ۳۰ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بس از کسر ۲۰ کیلومتر.					
۲۸.۱.۴	حمل سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک.	تن - کیلومتر	۹۴۱.۰			
	هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۲۰ کیلومتر و تا ۹۰ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بس از کسر ۲۰ کیلومتر.					
۲۸.۱.۵	حمل سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک.	تن - کیلومتر	۵۱۴۰.۰			
	هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۲۰ کیلومتر و تا ۷۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بس از کسر ۲۰ کیلومتر.					
۲۸.۱.۶	حمل سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک.	تن - کیلومتر	۴۱۶۰.۰			
	هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۲۰ کیلومتر و تا ۷۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بس از کسر ۲۰ کیلومتر.					
۲۸.۲.۱	حمل پن آسفالتی + آسفالت سرد کارخانه ای هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۲۰ کیلومتر تا ۷۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بس از کسر ۲۰ کیلومتر.	تن - کیلومتر	۱۹۷۰.۰			
	حمل آسفالت سرد کارخانه ای هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه بیش از ۲۰ کیلومتر تا ۱۵ کیلومتر باشد برای تمام طول مسیر بس از کسر ۲۰ کیلومتر.					
۲۸.۲.۲	حمل دریابن سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک، مازاد بر ۱۰ مایل تا فاصله ۲۰ مایل دریابن.	تن - کیلومتر	۱۲۶۰.۰			
	حمل دریابن سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک، مازاد بر ۱۰ مایل تا فاصله ۲۰ مایل دریابن.					
۲۸.۲.۳	حمل دریابن سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک، مازاد بر ۲۰ مایل تا فاصله ۲۰ مایل دریابن.	تن - مایل دریابن				
۲۸.۳.۱	حمل دریابن سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک، مازاد بر ۱۰ مایل دریابن.	تن - مایل دریابن				
۲۸.۴.۱	حمل دریابن سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک، مازاد بر ۱۰ مایل تا فاصله ۲۰ مایل دریابن.	تن - مایل دریابن				
۲۸.۴.۲	حمل دریابن سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک، مازاد بر ۲۰ مایل تا فاصله ۲۰ مایل دریابن.	تن - مایل دریابن				
۲۸.۴.۳	حمل دریابن سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک، مازاد بر ۲۰ مایل تا فاصله ۲۰ مایل دریابن.	تن - مایل دریابن				
۲۸.۴.۴	حمل دریابن سیمان باکنی، مصالح سنگی، آهن الات، آجر و بلوک، مازاد بر ۲۰ مایل تا فاصله ۲۰ مایل دریابن.	تن - مایل دریابن				

«برگه مالی + فهرست بها»

فهرست بهاي واحد يابه و شته ابته و سنه ساختمان سال ۱۴۰۲

کد بروزه:

نام بروزه: بنر ريزى آبلندخ شهيد عبات کوي عن دو نام دستگاه اجرائي:

۱

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

فصل ۲۸ - حمل و نقل

کد فهرست بها	شرح	واحد	بهای واحد (ريال)	عقدار	بهای کل (ريال)
--------------	-----	------	------------------	-------	----------------

نقل از صفحه قبل: TTA-AV-VF

			حمل دريابي سيدل ياكتي، مصالح سئي، آهن الات، آجر ونياور، مازاد پر ۹۰ ميلين تا فاصله ۱۵۰ ميلين دريابي	۶۸-۰-۵
--	--	--	--	--------

جمع فصل مریال: TTA-AV-VF

*بیمه معاوضه مقدار اساس و زیر اساس مصرفی، عربوته به حمل

فهرست بهای اینبه سال ۱۴۰۲

نام یروزه: پن ریزی آبلندخ شهید عبیت کوی عین دو ۱
نام دستگاه اجرایی: نام مهندس مشاور:
کد و عنوان طرح: ۱۴۰۲/۱۴۰۳/۹

ردیف	فهرست بها	شماره	شرح مختصر	ملاحتات	واحد	K1	K2	K3	K4	ضريب	مقدار	مصرفی
۱	۶۶۰۱۰۱۰۷	۷۵	لهمه زیر اساس، بازگیری و حمل با داده بندی صفر ۰۷۵	مشترکه	۹/.....					۸/.....	۸۸۷/...	۸۸۷/...
	جمع اساس و زیر اساس مصرفی:											۸۸۷/...

۱۷۴ × ۳ × (۱۳۶۰ - ۳۰) = ۴۴۵۴۰,۰۰



(P)

سازمان اسناد و کتابخانه ملی

جمهوری اسلامی ایران

جدول ۱. زدینهای کوچک استفاده در فهرست های مورد عمل به ترتیب تزویجی بهای کل زدینها

موضوع کفر: بن ریزی آبلندخ شهید عیّات کوی عین نام دستگاه اجرایی:

دو

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

مسالخ به زبان

شماره فهرست بهای رشتہ	عنوان فصل	شماره ردیف	شرح مختصر ردیف	بهای کل ردیف
۱	بن درجا	۱۸۰۱۰۳	نیمه و اجرای بن پاشن و ملسا شسته طبیعی با شکسته، با مقاومت فشاری متخصه ۱۲ مگاباگل	۵۸۹۲۷۹۴۲۰
۲	عملیات خاکی با منس	۱۹۰۱۰۳	کند زمین نزدیکی خاکی و ریختن خاکهای کشیده شده به کتل محل های سربروط	۷۹۹۲۸۵۳۲۰
۳	زیراساس و اساس	۱۹۰۱۰۳	نیمه مصالح زیراساس، بارگیری، حمل و بارگذاری در محل صفر و دو قسمی متر پاشن.	۴۹۲۵۵۰۱۵۰
۴	حمل و نقل	۲۸۰۱۰۳	حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن لات، آجر و بلوک هر گاه فاصله حمل نیمه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۳۰ کیلومتر پاشن، برای تمام طول سیم پس از کسر ۳۰ کیلومتر.	۱۹۳۶۴۶۲۸۱
۵	حمل و نقل	۲۸۰۱۰۴	حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن لات آجر و بلوک هر گاه فاصله حمل نیمه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۱۵۰ کیلومتر پاشن برای تمام طول سیم پس از کسر ۳۰ کیلومتر.	۱۷۵۴۲۰۷۲۲
۶	عملیات خاکی با ماشین	۳۰۷۰۴	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی پا خاکهای توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰ کیلومتر نا ۳۰ کیلومتر پاشن، برای هر کیلومتر مزاد بر ۱۰ کیلومتر، برای راه های اسفلاتی (کسر کیلومتر به نسبت بهای یک کیلومتر محاسبه می شود).	۱۷۵۲۹۰۸۲۰
۷	عملیات پناهی با منس	۱۹۰۱۰۵	نیمه حمل و ریختن شن تلقی در غبار، محبوطها و با هر محل دیگری که از پاشن به اقسام پخش و تست طیف آنها در شاخهای ازم	۱۲۳۸۰۵۱۲۰
۸	عملیات خاکی با ماشین	۳۰۷۰۳	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی پا خاکهای توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۱۰۰ کیلومتر پاشن، برای هر کیلومتر مزاد بر ۱۰۰ متر اول، واقع راه های اسفلاتی (کسر کیلومتر به نسبت بهای یک کیلومتر محاسبه می شود).	۱۰۲۱۰۰۳۵۹
۹	عملیات خاکی با ماشین	۳۰۷۰۱	پارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی پا خاکهای توده شده و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر تا فاصله ۱۰۰ متری مرکز محل پرداخت و تخلیه آن	۵۶۲۲۲۴۲۰
۱۰	زیراساس و اساس	۲۶۰۱۰۱	پخش، آبپاشی، تست طیف و کوبیدن فشرهای زیراساس به ضخامت تا ۱۵ سانتی متر با حداقل ۱۰۰ درصد تراکم به روش انتو اسلامی	۲۰۰۴۰۷۲۰

توضیح: بهای واحد ردیفها با اختصار ضرایب فهرستها محاسبه شده با اساسی و هزینه تجهیز و برجیان کارگاه می باشد.

میر و احمدی مهندس مشاور

میر و احمدی مهندس مشاور

صفحه: ۱

جدول ۱. ردیفهای کوچک استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب تجویل بهای کل ردیفها

موضوع کار: بین زیری ایلندخ شهید عبیات کوی عین نام دستگاه اجرایی:

درو ۱

ردیفهای کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

بسیج به ریال

ردیف	بهای کل ردیف	شرح مختصر ردیف	شماره ردیف	عنوان فصل	شماره فهرست بهای داشته...
۸۷۰۸۷۲۶	حدول مواد حاصل از عملیات حاکمی با خاکهای توده شده و قرنی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر با ۵۰۰ متر باشد، به ازای هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول (کسر ۱۰۰ متر به تناسب محاسبه می شود)	عملیات خاکی با عالمن	۳۰۷۰۶		۱۱ آبده



توضیح: بهای واحد ردیفها با اختساب ضرایب فهرست بهای بهزان ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برجیابن کارگاه می باشد.

مهر و اسفای مهندس مشاور

مهربانی اینکار

جدول ۲. ردیفهایی که در مجموع حائز حداقل ۸۰٪ درصد مبلغ برآورده هزینه کل کار هستند



موضع کار: بنی ریزی آییننامه شهید عربات کوی عین نام دستگاه اجرایی:
کد پروژه: ۱۰۱
تاریخ: ۱۴۰۴/۰۹/۰۹
نام مهندس مشاور: نام و عنوان طرح:

ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	ردیف	شماره فصل	عنوان فصل
فهرست بهاي واحد پا به رشته ابتدئ														
۱۶/۷۶	۳۹۹۳۸۵۳۲۰	۹۰۸/۰۰	۸۰۰/۰۰۰	متوجه	کلندن زمین در زمین های خاکی و رویش	۱۰۱۰۹	عملیات خاکی با نسبت	۲	۱					
					خاک های گندم شده به کار محل های									
					مربوط									
۸/۷۹	۷۷۵۳۲۵۵۸۷۰	۸/۱۹۰/۰۰	۲۱/۰۸۷	متوجه	حمل مواد حامل از سلیمان خاکی با	۱۰۱۰۹	عملیات خاکی با مالین	۳	۲					
				- کیلومتر	خاک های توده شده، وقتی که فاصله حمل									
					بیش از ۱۰ کیلومتر تا ۳۰ کیلومتر بلند									
					برای هر کیلومتر مزاد بر ۱ کیلومتر، برای									
					راهنمای آسفالتی (کسر کیلومتر محاسبه می شود)،									
۷/۷۶	۰۰۸۳۲۷۹۱۴۲	۰۰۸/۰۰	۱۰۰/۰۰۰	متوجه	تهیه و اجرای بنی پاشن و ملبه شسته	۱۰۱۱۰	بنی درجا	۸	۳					
					طبیعی با شکسته، با ملاحت فشاری									
					مستحصه ۱۲ مگاباگان									
۱۷/۷۷	۰۰۹۱'۰۰-۰۰۰	۰۰۹/۰۰	۳/۲۸۳۶۵۰	متوجه	تهیه مصالح زیراساس، بارگیری، حمل و	۱۰۱۱۰	زیراساس و اساس	۲۶	۴					
					براندازی در محل مصرف، وقتی که غالباً بدین									
					صالح صفر تا ۲۵ میلی متر باشد									
۸/۷۸	۷۷۵۳۳۶۶۳۲	۱۵/۹۲۵/۷۸	۱۱۲۲۷	تن - کیلومتر	حمل سیمان باکن، مصالح سنگی، آهن	۱۰۱۱۰	حمل و نقل	۲۸	۵					
					آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا									
					حمل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۱۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بیش از									
					کسر ۳۰ کیلومتر.									
۸/۷۹	۰۰۹۱'۰۰-۰۰۰	۰۰۹/۰۰	۷۷۷/۰۱	تن - کیلومتر	حمل سیمان باکن، مصالح سنگی، آهن	۱۰۱۱۰	حمل و نقل	۲۸	۶					
					آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا									
					حمل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۱۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بیش از									
					کسر ۳۰ کیلومتر.									
۸/۸۰	۰۰۹۱'۰۰-۰۰۰	۰۰۹/۰۰	۷۷۷/۰۲	تن - کیلومتر	حمل سیمان باکن، مصالح سنگی، آهن	۱۰۱۱۰	حمل و نقل	۲۸	۷					
					آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا									
					حمل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۱۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر بیش از									
					کسر ۳۰ کیلومتر.									
جمع رشته برآمد:														
۸/۷۶/۱	۰۰۹۱'۰۰-۰۰۰	۰۰۹/۰۰	۷۷۷/۰۳	تن - کیلومتر	جمع کل برآمد:	۷۷۷/۰۳								



توضیح: بهاي واحد ردیفها با اختساب شوابی فهرست بها، بجز خوب، بالا اسری و هزینه تجهیز و پرچیدن کارگاه میباشد.

جهر و انسای مهندس مشاور

هزار و ا两千ی بیمدادگار



جدول شماره ۳. مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد بر حسب هر قسم

فهرست بهای واحد پایه رشته ابتدی سال ۱۴۰۲

موضوع کار: بن ریزی آبلندخ شهید عربات کوی عین نام دستگاه اجرایی:

نحو ۷

کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

صالح به زبان

مرصد پیشنهادی پیمانکار	مرصد پیشنهادی پیمانکار	مبلغ پیشنهادی لازم دارند	نحوه پیشنهادی لازم دارند	نحوه ردیفها	فرصه برآورد برآورد رشته	برآورد فعل			عنوان فعل	شماره فعل	ردیف
						جمع	ردیفهای بنایه و اساسی	ردیفهای غیربنایه			
		۱	۱	۱۶/۷۲	۲۲۱۷۲۸۳۲۲-	۲۲۱۷۲۸۳۲۲-			عملیات خاکی با حست	۲	۱
		۱	۴	۱۶/۷۸	۳۲-۳۲۵۰۷۷	۳۲-۳۲۵۰۷۷			عملیات خاکی با مانسین	۲	۲
			۱	۹۷-	۱۳۳۸۰۵۱۴-	۱۳۳۸۰۵۱۴-			عملیات بنایی با سینک	۲	۲
		۱	۱	۲۷/۹۶	۵۶۳۷۶۳۶-	۵۶۳۷۶۳۶-			بن درجا	۸	۲
		۱	۴	۱۶/۹۹	۳۱۳۱۴۰۷۷-	۳۱۳۱۴۰۷۷-			نیروگاه و لاسان	۵	۴
			۲	۲	۱۷/۶۴	۲۶۸۵۱۴۱۱۲			حمل و نقل	۲۸	۶
		۶	۱۱	۱۰۰/۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰			جمع کل		



توضیح بهای واحد ردیفها با احتساب ضرائب فهرست بهای بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برجیمن کارگاه می باشد.

میر و احمدی مهندس مشاور

میر و احمدی مهندس مشاور

جدول ۴ . مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد
بر حسب هر رشته و کل کار

موضوع کار: بن ریزی آبلندخ شهید عیمات کوی خین نام دستگاه اجرایی: دو
کد پروژه: تاریخ: ۱۴۰۲/۱۲/۰۹ نام مهندس مشاور: کد و عنوان طرح:

مبلغ بد ریال

رشته	شماره	جمع فصلها	درصد نسبت به برآورد کل	درصد پیشنهادی پیمانکار	تصنیف	اضافه
اپتیه				۶۸/۱۹		
هرزینه بالا سری				۷۶/۹۶		
هرزینه تجهیز و برجیجن کارگاه				۳/۸۵		
جمع (برآورد کل)				۷۶/۱۰		
هر و اضافه مهندس مشاور						



توضیح: بهای واحد ردیفها با اختساب ضرائب فهرست بها مجز شرب بالاسری و هرزینه تجهیز و برجیجن کارگاه می باشد.
هر و اضافه مهندس مشاور

جدول (الف): مبلغ و ضرائب پیشنهادی جزء برای هر فصل

موضوع پروژه: بنی ریز آبلندخ شهید عبیات کوی عین دو ۱

رشته: ادبیه

محل اجرا: فهرست بهای واحد پایه سال: ۱۴۰۲

بالغ به ريال

فصل	عنوان فصول	برآورد فصل (اللام پایه و غیرپایه)	برآورد فصل پس از اعمال تفاضلی ضرائب و احتساب تمامی ضرائب	مبلغ پیشنهادی پیمانکار با هزینه های مورد نظر	فسریب پیشنهادی جزء
۱	عملیات خاکی با دست	۳۲۰۵۳۷...	۴۹۲۶۲۳۳۱۵		
۲	عملیات خاکی با ماشین	۳۱۲۱۵۳۱۰۰	۴۷۹۷۴۸۰۹۹		
۳	عملیات بنایی با استگ	۱۲۲۷۵۷...	۱۸۸۶۶۵۰۲۲۳		
۴	بن درجا	۵۳۶۰۳۶...	۸۲۳۸۲۳۷۲۸		
۵	زیراساس و اساس	۲۸۷۳۰۳...	۴۴۱۵۵۵۹۸۱		
۶	حمل و نقل	۳۳۸۰۸۷۰۷۶	۵۱۹۶۰۶۰۲۷		
جمع					۱۹۱۶۸۷۳۱۷۶
۲۰۹۴۶۰۴۲۳۸۷۳					۲۰۹۴۶۰۴۲۳۸۷۳



جدول (ب) : مبلغ پیشنهادی جزء تجهیز و برجیمن کارگاه

پروردگار: بن دری ایشان شهید عیات کوی عین دو ۱

محل اجرا :

گذ پروردگار:

فهرست بهای واحد با به سال: ۱۴۰۲

عنوان	مبلغ برآورده تجهیز و برجیمن کارگاه	مبلغ پیشنهادی پیمانکار با احتساب تمامی ضرایب و هزینه های مورد نظر	ضرایب پیشنهادی جزو
تجهیز و برجیمن کارگاه	۱۱۷,۸۲۱,۶۹۵		



جدول (ب) : مبلغ پیشنهادی برای هر رشته ، تجهیز و برجیمن کارگاه و ضریب پیشنهادی کل

کد پروژه :

برقیه: بن روزی آتشخ شهید عصیان کوی عین دو ۱

تاریخ: ۱۴۰۴/۱۴/۹۱

محل اجرا:

مبالغ به ریال

ضریب پیشنهادی کل	مبلغ پیشنهادی پیمانکار با احتساب تمامی ضرایب و هزینه های مورد نظر	مبلغ رشته ها از اعمال تمامی ضرایب	عنوان	ردیف
		۲'۹۴۶'۰۲۲'۳۸۲	ابه	۱
		۱۱۷'۸۴۱'۶۹۵	تجهیز و برجیمن کارگاه بطور ملکطع	
		۳'۶۳'۸۸۲'۰۷۹	جمع	



