

سممه تعال

تاریخ: ۰۲/۱۱/۱۴۰۲  
شماره: ۴۹۴۶: ۱۴۰۲۰۰

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی  
کرمانشاه  
درخواست خرید کالا  
مرکز آموزشی درمانی امام رضا (ع)

نوع تحويل کالا:

انبار:					
واحد متقاضی / پروژه: مدیریت بهارستان					
ردیف کد	عنوان کالا	تعداد واحد	سنجش	نرخ	مبلغ برآورد قیمت (ریل)
۱	بارگذاری شرایط کلین روم جهت مشاوره و طراحی سایت آتاق تمیز بیمارستان بهارستان				
۲					
۳					
۴					
۵					
۶					
۷					
۸					
۹					
۱۰					
۱۱					
۱۲					
۱۳					
۱۴					
۱۵					
جمع					
موارد درخواستی در انبار موجود					
مسئول انبار:					

مسئول اعتبار

رئیس / مدیر

رئیس  
مدیر  
حساب (ری)

مسئول تدارکات

شهرام ذوالفتاری

رئیس قسمت

درخواست  
کننده

اسنديار  
جمشيد

## شرایط بارگذاری کلین روم جهت مشاوره و طراحی سایت اتاق تمیز بیمارستان بهارستان

۱. شرکت کننده بایستی سابقه ساخت کلین روم بیمارستانی داشته باشد.(جزء رزومه شرکت باشد).
۲. شرکت کننده بایستی سابقه کلین روم بیمارستانی از نظر تأییدیه کیفیت کاربری مورد تأیید مسئول فنی داروساز را از آن بیمارستان اخذ نماید.
۳. برنده استعلام بها یا شرکت کننده در استعلام بها موظف به رعایت آئین نامه خرید خدمات مشاوره اصلاح شده که طی نامه شماره ۱۴۸۸ تاریخ ۱۴۰۲/۲/۴ معاون اول ریاست جمهوری و ارائه مستندات مربوطه می باشد.
- ۴- طراحی در ۳ فاز مفهومی، بیسیک و دیتیل ارائه گردد.
- ۵- طراحی مکانیکال و الکتریکال و در صورت نیاز طراحی معماری داخلی ارائه نماید.
- ۶- کامپوندینگ کمودرایپی و سیستم HVAC مطابق با استانداردهای سازمان غذا و دارو، وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی،
۷. ISO 14644 و EU GMP بر اساس گایدلاین های مرتبط با شیمی درمانی(UPS 797& UPS 800) مد نظر وزارت بهداشت در طراحی و مشاوره ارائه گردد.
۸. قیمت پیشنهادی در فاز اول طراحی و مشاوره یک واحد کلین روم به مساحت ۹۵ متر مربع ارائه شود.
۹. قیمت پیشنهادی در فاز دوم نظارت بر ساخت و اجرا یک واحد کلین روم به مساحت ۹۵ متر مربع ارائه شود.
۱۰. تهییه Concept اولیه اتاق تمیز بر اساس URS دریافتی از کارفرمای محترم
۱۱. طراحی کلاس بندی و زون بندی اتاق تمیز
۱۲. طراحی فلوهای پرسنل ، مواد ، فرایند، مواد زائد، محصول نهایی ، فشارها و ...
۱۳. تهییه چیدمان تجهیزات
۱۴. محاسبات حرارتی و برودتی ساختمان بهداشتی (اتاق تمیز ) به تفکیک هر زون
۱۵. محاسبه ظرفیت (..., Oxygen,Nitrogen,PW,PS,WFI) بر اساس مشخصات فنی دستگاههای تولید
۱۶. نقشه های اجرایی مشخصات فنی هواسازها و اگزاست فن ها
- ۱۶-۱ تکمیل سایت پلان نهایی بر اساس اسناد و اطلاعات ارائه شده از سوی کارفرما

۱۶-۲ طراحی مفهومی (پلان عمومی با نمایش موقعیت هر اتاق در فضای عمومی پیش بینی شده برای طراحی به وسیله بلوك دیاگرام )

۱۶-۳ پلان با نمایش موقعیت هر دستگاه و یا تجهیزات در هر فضا بر اساس لیست اعلامی کار فرما

۱۶-۴ پلان باکس فیلترها ، برگشت هوا ، اگزاست ها و سایر منصوبات

۱۶-۵ کلاس بندی فضاهای اختلاف فشار بین هر فضا

۱۶-۶ دیاگرام جریان هوا در هر منطقه پوشش هواسازها

۱۶-۷ کanal Supply ,Return,Exhaust

۱۶-۸ جریان حرکت فرایند

۱۶-۹ جریان حرکت مواد

۱۶-۱۰ جریان حرکت پرسنل

۱۶-۱۱ جریان حرکت محصولات حد واسط (در صورت موجود بودن )

۱۶-۱۲ جریان حرکت محصولات نهایی

۱۶-۱۳ جریان حرکت مواد زائد

۱۶-۱۴ مقادیر دما و رطوبت و فشار در هر اتاق

۱۶-۱۵ سیستم لوله کشی سرد و گرم و فاضلاب عمومی و صنعتی

۱۶-۱۶ سیستم برق عمومی (تعذیبه دستگاهی ، کلیدها و پریزها ، روشنایی ، تلفن ، شبکه ، برق اضطراری و UPS و اینتر لاک )

۱۶-۱۷ سیستم برق کنترل هواسازها و اگزاست فن ها و مانیتورینگ فشار ، دما و رطوبت اتاق ها

۱۶-۱۸ سیستم پیجینگ

۱۶-۱۹ سیستم اعلان حريق

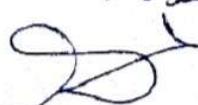
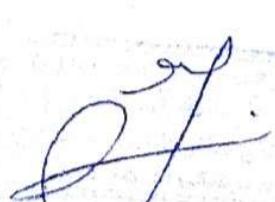
۱۶-۲۰ CCTV سیستم

۱۷. آلبوم وزارت بهداشت

۱۸. تهییه طرح ها و (layouts) و نقشه های اجرایی با سکشن های دو بعدی و سه بعدی با نرم افزار تخصصی

Revit

۱۹- در صورت برندگی در استعلامها  
کاربردار طبق نتیجه رسیده منعقد می شود .



بسمه تعالیٰ

موضوع قرارداد:

انجام خدمات مشاوره طراحی و تهیه نقشه های اجرایی (مراحل اول و دوم)

اتفاق تمیز (Clean Room) مجتمع بیمارستانی امام رضا (ع)- مرکز جامع سرطان بهارستان

قرارداد خدمات مشاوره مراحل اول و دوم

مشاور:

شماره قرارداد:

تاریخ قرارداد:

### موافقتنامه

موافقتنامه حاضر، همراه باسناد و مدارک موضوع ماده ۲ آن، که مجموعه ای غیر قابل تفکیک است و در تاریخ **\_\_\_\_\_** بین **\_\_\_\_\_** به نمایندگی **\_\_\_\_\_** که از این پس کارفرما نامیده می شود، از یک سو و واحد خدمات مشاوره **\_\_\_\_\_** شماره ثبت به و **\_\_\_\_\_** به نمایندگی **\_\_\_\_\_** که از این پس مهندس مشاور نامیده شناسه ملی **\_\_\_\_\_** کد اقتصادی **\_\_\_\_\_** می شود، از سوی دیگر، طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این قرارداد درج شده است.

## مادهٔ ۱. موضوع قرارداد

موضوع قرارداد، عبارت است از انجام خدمات مشاوره، برای طراحی و تهیه نقشه های اجرایی (مراحل اول و دوم) اساق تمیز (Clean Room) مجتمع بیمارستانی امام رضا (ع)-مرکز جامع سرطان بهارستان که شرح آن در پیوست یک تعبیق شده است.

## مادهٔ ۲. اسناد و مدارک

آین قرارداد، شامل اسناد و مدارک زیر است:

- ۱-۱. موافقنامه حاضر
- ۱-۲. شرایط عمومی
- ۱-۳. پیوستها:

پیوست ۱. شرح موضوع قرارداد.

پیوست ۲. شرح خدمات.

پیوست ۳. حق الزحمه، روش محاسبه و نحوه پرداخت آن.

پیوست ۴. برنامه زمانی کلی.

پیوست ۵. شرایط خصوصی.

پیوست ۶. سازمان و اسامی عوامل کلیدی انجام کار

۱-۴. اسناد تکمیلی که حین انجام خدمات، در چهارچوب قرارداد و به منظور انجام آن . به مهندس مشاور ابلاغ شده با بین دو طرف قرارداد، مبادله می شود .

۱-۵. مدارک و گزارشی مصوب .

## مادهٔ ۳. مدت

مدت انجام خدمات قسمت ها و مراحل موضوع قرارداد، که شروع و تنفيذ آن طبق مادهٔ ۲ شرایط عمومی قرارداد است، با توجه به برنامه زمانی کلی (پیوست ۴) به شرح زیر است :

مدت های یاد شده تابع تغییرات مدت موضوع مادهٔ ۱۹ شرایط عمومی پیمان خواهد بود.

## مادهٔ ۴. حق الزحمه

۴-۱. برآورد مبالغ اولیه حق الزحمه قسمت ها و مراحل مختلف خدمات ، به شرح زیر است:

جمع کل حق الزحمه انجام خدمات مشاوره طراحی و تهیه نقشه های اجرایی (مراحل اول و دوم) اساق تمیز (Clean Room) مجتمع بیمارستانی

امام رضا (ع)-مرکز جامع سرطان بهارستان: مبلغ

ریال

۴-۲. نحوه تعیین و روش پرداخت حق الزحمه، بر اساس ضوابط مربوط و نیز نحوه محاسبه مبالغ حق الزحمه، در پیوست ۳ درج شده است.

#### ماده ۵. تعهدات دو طرف قرارداد

۵-۱. مهندس مشاور، منعهد است خدمات خود را طبق استناد و مدارک قرارداد، درازای دریافت حق الزحمه انجام دهد و اعلام می کند که دارای توان و تشكیلات الزم برای انجام این خدمات است.

۵-۲. کارفرما منعهد به انجام وظایفی است که در استناد و مدارک قرارداد برای او معین شده است و نیز منعهد می شود که درازای انجام خدمات موضوع قرارداد، حق الزحمه مربوط را طبق استناد و مدارک قرارداد، به مهندس مشاور پرداخت کند.

#### ماده ۶. نشانی

نشانی کارفرما: استان کرمانشاه، شهرستان کرمانشاه، مجتمع بیمارستانی امام رضا (ع)- مرکز جامع سرطان بهارستان/ نشانی مهندس مشاور:

هرگاه یکی از دو طرف قرارداد نشانی خود را تغییر دهد، باید پانزده (۱۵) روز قبل از تاریخ تغییر نشانی جدید خود را به طرف دیگر اعلام کند. تا وقتی که نشانی جدید به طرف دیگر اعلام نشده است، مکاتبات به نشانی قبلی ارسال می شود و دریافت شده تلقی می گردد.

#### ماده ۷. شمار نسخه های قرارداد

این قرارداد در ۳ نسخه تنظیم شده و به امضای دو طرف قرارداد رسیده، دو نسخه از آن به مهندس مشاور ابلاغ شده است و همه نسخه های آن، اعتبار یکسان دارند. لازم به ذکر می باشد جهت شروع کار قرارداد فوق طی نامه رسمی از طرف کارفرما به مشاور ابلاغ می گردد.

مشاور

امضاء و مهر

کارفرما

امضاء و مهر

## شرایط عمومی

شرایط عمومی همسان فواردادهای خدمات مشاوره ابلاغی ملی شماره ۱۰۵/۸۴۲-۵۴/۲۴۶۰ امورخ

از ۱۳۷۹/۴/۲۹ سوی سازمان صدوریت و یونامه رسیزی کشور جزء اسناد بین‌المللی قرارداد حاضر بوده و مفاد آن برای طرفین قرارداد لازم الاجرا می‌باشد. از آنجاکه کتابچه شرایط عمومی برای فواردادهای (فصل ۱ و ۲) تسبیب بوده و حجم زیادی دارد، لذا کتابچه مورد نظر ضمیمه اسناد قرارداد نگذشته است.

با اضطراب این صفحه طرفین قرارداد بذیرش خود را نسبت به کلیه مفاد شرایط عمومی پیمان اعلام داشته و متعهد به احرا آن می‌باشد.

کارفرما

مشاور

امضا و مهر

امضاء و مهر

## پیوست شماره "یک"

### موضوع قرارداد

موضوع قرارداد عبارت است از انجام خدمات مشاوره طراحی و تهیه نقشه های اجرایی (مراحل اول و دوم) اتاق تمیز (Clean Room) مجتمع بیمارستانی امام رضا (ع)- مرکز جامع سرطان بهارستان مطابق با شرح خدمات مندرج در پیوست شماره ۲ قرارداد.

کارمزد خدمات طراح در این قرارداد طراحی و مشاوره اتاق تمیز دارویی است.

خدمات نظارت بر فعالیت پیمانکار اجرایی مربوطه مستلزم عقد قرارداد جدید با طراح یا شرکت ثانی برنده استعلام بها می‌باشد.

## پیوست شماره "دو"

### حدود خدمات و شرح وظایف مهندس مشاور

ردیف	شرح مورد	موضوع	
	تفصیلی	بیسیک	مفهومی
۱	پلان فضابندی کلین روم	عمومی	✓
۲	پلان اندازه گذاری		✓
۳	پلان چیدمان دستگاه ها		✓
۴	کلاس بندی فضاها		✓
۵	فلو ورود و خروج برسنل		✓
۶	فلو ورود و خروج مواد		✓
۷	فلو ورود و خروج ضایعات		✓
۸	زون بندی تمیزی فضاها		✓
۹	اختلاف فشار اتاقها		✓
۱۰	جایگذاری و جانمایی دریچه های هوای ورودی و خروجی		✓
۱۱	پلان سقفها		✓
۱۲	روم بوک فضاها		✓
۱	فلو دیاگرام (p&id)	هواساز	✓
۲	دفترچه محاسبات		✓
۳	دیتا شیت تجهیزات (هواساز، اگر است فن، دریچه ها، دیفیوزرها و ...)		✓
۴	نقشه جانمایی نازل اطفا حریق	اطفا حریق	✓
۵	نقشه جانمایی پاپینگ و سایزینگ سبتم اطفا حریق		✓
۱	دفترچه محاسبات	سیستم روشنایی	✓
۲	دیتا شیت تجهیزات (چراغ ها، کلیدها، کابل، اتصالات و ...)		✓
۳	نقشه پلان واپرینگ، سایزینگ و جانمایی تجهیزات	سیستم الکتریکال	✓
۴	نقشه تک خطی کلیه تابلو برق های اصلی و فرعی		✓
۵	نقشه پلان کابل کشی، جریان قوی و جریان ضعیف، سایزینگ و جانمایی تجهیزات	(ترمال، ups)	✓
۶	نقشه پلان جانمایی و فیدر بندی ماشین آلات		✓
۷	نقشه پلان جانمایی پریز تلفن	تلفن و دیتا	✓
۸	نقشه پلان پریز شبکه		✓
۹	نقشه پلان واپرینگ و سایزینگ	دوربین سیستم صوتی، اینترلاک، کنترل تردد	✓
۱۰	نقشه پلان جانمایی دوربین مدار بسته		✓
۱۱	نقشه پلان جانمایی واپرینگ و سایزینگ	اعلان حریق	✓
۱۲	نقشه پلان جانمایی بلندگوی سقفی		✓
۱۳	نقشه پلان جانمایی واپرینگ و سایزینگ		✓
۱۴	طراحی موقعیت سیستم اینترلاک بین درب ها	اعلان حریق	✓
۱۵	نقشه پلان واپرینگ و سایزینگ اینترلاک		✓
۱۶	جانمایی تجهیزات کنترل ورود و خروج تلفن مرکز کنترل	اعلان حریق	✓
۱۷	نقشه جانمایی دکتور، آذیر و شستی اعلام حریق		✓
۱۸	نقشه جانمایی واپرینگ و سایزینگ سیستم اعلام حریق		✓

تهیه طرح ها و (layouts) و نقشه های اجرایی با سکشن های دو بعدی و سه بعدی با نرم افزار تخصصی Revit

## شرایط اختصاصی کلین روم جهت مشاوره و طراحی سایت اتاق تمیز بیمارستان بهارستان

۱. شرکت کننده بایستی سابقه ساخت کلین روم بیمارستانی داشته باشد.(جزء رزومه شرکت باشد.)
۲. شرکت کننده بایستی سابقه کلین روم بیمارستانی از نظر تأییدیه کیفیت کاربری مورد تأیید مسئول فنی داروساز را از آن بیمارستان اخذ نماید.
۳. برنده استعلام بها یا شرکت کننده در استعلام بها موظف به رعایت آئین نامه خرید خدمات مشاوره اصلاح شده که طی نامه شماره ۱۴۸۸ تاریخ ۱۴۰۲/۲/۴ معاون اول ریاست جمهوری و ارائه مستندات مربوطه می باشد.
- ۴- طراحی در ۳ فاز مفهومی، بیسیک و دیتیل ارائه گردد.
- ۵- طراحی مکانیکال و الکتریکال و در صورت نیاز طراحی معماری داخلی ارائه نماید.
- ۶- کامپوندینگ کمترابی و سیستم HVAC مطابق با استانداردهای سازمان غذا و دارو، وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی، ISO 14644 و EU GMP بر اساس گایدلاین های مرتبط با شیمی درمانی ( UPS 797& UPS 800 ) و همچنین کلیه مستندات O.Q-GMP و D.Q مد نظر وزارت بهداشت در طراحی و مشاوره ارائه گردد.
۷. قیمت پیشنهادی در فاز اول طراحی و مشاوره یک واحد کلین روم به مساحت ۹۵ متر مربع ارائه شود.
۸. قیمت پیشنهادی در فاز دوم نظارت بر ساخت و اجرا یک واحد کلین روم به مساحت ۹۵ متر مربع ارائه شود.
۹. برنده استعلام بها موظف به پرداخت کلیه کسورات قانونی می باشد.
۱۰. کلیه هزینه های حمل و نقل و ایاب و ذهب و ... بعده بزنده استعلام بهاء میباشد.
۱۱. شرکت کننده تعهد می نماید که مشمول منع مداخله کارکنان دولت نباشد.
۱۲. برنده استعلام بها پیش از انعقاد قرارداد ۱۰ درصد مبلغ کل قرارداد ضمانت نامه معتبر بانکی تحويل بیمارستان نموده یا معادل ریالی آن در وجه حساب اعلامی بیمارستان واریز نماید.
- ۱۳- طراح متعهد است در جهت حفظ و حراست از منابع موضوع قرارداد، کنترل ها و مراقبت های لازم را معمول نماید
- ۱۴- طراح متعهد است متناسب با پیشرفت پروژه صورت وضعیت شرح خدمات صورت گرفته را صادر نماید
- ۱۵- طراح متعهد می گردد کلیه خدمات موضوع قرارداد را با رعایت استانداردهای فنی و مهندسی و وزارت بهداشت و درمان آموزش پزشکی کشور به انجام رساند.

## پیوست شماره "سه"

### حق الزحمه و نحوه پرداخت آن

جمع کل حق الزحمه انجام خدمات مشاوره طراحی و تهیه نقشه های اجرایی(مراحل اول و دوم) اتاق تمیز(Clean Room) مجتمع بیمارستانی امام رضا (ع)-مرکز جامع سرطان بهارستان : مبلغ ریال

#### الف- نحوه پرداخت حق الزحمه( تعداد و مبلغ اقساط حق الزحمه):

الف-۱-پیش پرداخت: مشاور درخواست پیش پرداخت نخواهد داشت.

الف-۲- حق الزحمه مرحله اول و دوم طراحی این قرارداد مطابق متن پیوست بخشname شماره ۱۰۵/۸۴۲-۵۴/۲۴۶۰۷۹/۰۴/۲۹ با موضوع "موافقتname و شرایط عمومی همسان قراردادی خدمات مشاوره" بصورت زیرپرداخت میگردد:

۵۵٪ حق الزحمه پس از تحويل طراحی بیسیک از سوی مشاور پرداخت می شود .

مابقی حق الزحمه پس از طراحی تفصیلی و اخذ تائیدیه مدیریت عمرانی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه از نظر مکانیکال، الکتریکال و معماری و پزشکان بخش مراقبتهای دارویی مرکزار نظر تخصصی قابل پرداخت می باشد.

تبصره ۱- از هر پرداخت معادل ۱۰درصد به عنوان تضمین حسن اجرای قرارداد کسر و مطابق با ماده ۱۴ بخشname شماره ۱۰۵/۸۴۲-۵۴/۲۴۶۰ مسئله میشود.

تبصره ۲- با توجه به اینکه محل تامین اعتبار پروژه مذکور از اعتبارات عمرانی می باشد لذا در خصوص محاسبه حق بیمه قرار داد مذکور مطابق با دستورالعمل پروژه های عمرانی محاسبه انجام می گردد.

تبصره ۳: نوسانات قیمت هیچ تاثیری در حق الزحمه توافق شده نخواهد داشت .

## پیوست شماره "چهار"

برنامه زمانبندی

۱۰ روز	طراحی مفهومی	۱
۱۰ روز	طراحی بیسیک	۲
۱۱ روز	طراحی تفضیلی (جزئیات)	۳

## پیوست شماره "پنج"

### شرایط خصوصی

خدمات این قرارداد بر اساس ضوابط و مقررات معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهور و در قالب موافقت نامه، شرایط عمومی پیمان و سایر مدارک قرارداد توسط مهندس مشاور انجام می شود و در صورتی که در طول انجام خدمات نیاز به تنظیم شرایط خاصی باشد با توافق کارفرما و مهندس مشاور صورت مجالس الزام تنظیم و برای طرفین لازم الاجرا خواهد بود.

ردیف	شرح	نام و نام خانوادگی	سمت	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی
۱					
۲					
۳					
۴					
۵					
۶					
۷					
۸					
۹					
۱۰					
۱۱					
۱۲					



پ/۷۰۷ / ۷/۷

شماره:

تاریخ:

پیوست:

\*\*\*\*\*

پیوست شماره پنجم:

### آئین نامه ایمنی پیمانکاران

#### مقرورات:

**ماده ۱)** مطابق ماده ۱۳ قانون کارکارفرما مکلف است قرارداد خود را با پیمانکار به نحوی منعقد نماید که در آن پیمانکار متوجه گردد که تمامی مقرورات قانون کار و آئین نامه های مربوط به این قانون را درمورد کارکنان خود اعمال نماید.

**ماده ۲)** پیمانکاران می بایست صلاحیت انجام کار خود را از نظر ایمنی از وزارت کار و امور اجتماعی اخذ نمایند تبصره: نحوه تائید صلاحیت پیمانکاران در دستورالعمل اجرایی که به همین منظور توسط شورایعالی حفاظت فنی تدوین میگردد لحاظ خواهد شد.

**ماده ۳)** کارفرما بایستی با پیمانکارانی قرارداد منعقد نماید که صلاحیت انجام کار آن از نظر ایمنی توسط وزارت کار و امور اجتماعی تائید شده باشد.

**ماده ۴)** پیمانکاران اصلی و فرعی مکلفند کلیه قوانین و مقرورات آئین نامه ها و دستورالعمل های حفاظت فنی و بهداشت کار را در طول عملیات پیمان رعایت نمایند.

**ماده ۵)** کلیه مسئولیت ها و تعهدات طرفین پیمان در مورد ایمنی باید صرحتاً در متن قرارداد لحاظ گردد.

**ماده ۶)** درهنگام عقد قرارداد لازم است هزینه های مربوط به امور ایمنی محاسبه و در متن قرارداد لحاظ نموده و پیمانکار از ابتدای قرارداد بانتظارت کارفرما موظف به اجرای آن گردد.

**ماده ۷)** درهنگام عقد قرارداد پیمانکاری لازم است امکانات و منابع مورد نیاز برای انجام اقدامات کنترلی و پیشگیرانه مرتبط با ایمنی حسب مورد توسط طرفین تامین گردد.

**ماده ۸)** کارفرما می بایست بر ارائه آموزش های مورد نیاز در زمینه های ایمنی از طریق مراجع ذیصلاح به پرسنل تحت پوشش پیمانکاران اصلی و فرعی با توجه به نوع فعالیت نظارت نماید.

**ماده ۹)** کارفرما مکلف است با توجه به قوانین و آئین نامه های موجود و مفاد قرارداد فی مابین، بر عملکرد ایمنی کلیه پیمانکاران خود نظارت نماید.

**ماده ۱۰)** هرگاه صاحب کار اجرای کلیه عملیات پیمان را از ابتدای تا پایان کار کلا به یک پیمانکار محول نماید پیمانکار مسؤول اجرای مقرورات مرتبط با حفاظت فنی واینمی در کارگاه خواهد بود.

**ماده ۱۱)** هرگاه پیمانکار اصلی بموافقت کارفرما اجرای قسمتهای مختلف عملیات پیمان را مطابق مفاد قراردادی به پیمانکاریا پیمانکاران دیگر محول نماید هر پیمانکار در محدوده پیمان خود مسئول اجرای کلیه مقرورات مرتبط بوده و پیمانکار اصلی مسئول نظارت و ایجاد هماهنگی بین آنها خواهد بود.

**ماده ۱۲)** هرگاه صاحب کار اجرای عملیات پیمان را به پیمانکاران مختلف محول نماید هر پیمانکار در محدوده پیمان خود مسئول اجرای مقرورات مرتبط خواهد بود و صاحب کار مسئول ایجاد هماهنگی بین آنها می باشد.

**ماده ۱۳)** پیمانکاران ملزم به ثبت آمار وارانه گزارش حوادث ناشی از کار به کارفرما جهت ارسال به اداره کار و امور اجتماعی محل مطابق دستورالعمل اجرایی تبصره پنجم ماده ۹۵ قانون کار جمهوری اسلامی ایران می باشند.

## فرم پیشنهاد قیمت

نوع خدمات مشاوره	مبلغ پیشنهادی به ریال
طراحی و مشاوره در سه فاز مفهومی- بیسیک طراحی تفصیلی(جزیبات)	
ناظارت بر اجرا و ساخت	
جمع مبلغ پیشنهادی	