



شماره: ۰۳/۱۰۰/۹۶۴۷
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۵/۰۱
پیوست: ندارد
فوریت:

باسمه تعالی
جهش تولید با مشارکت مردم

شرکت آب و فاضلاب استان فارس

شرکت محترم خیر انرژی پارس

موضوع: ابلاغ قرارداد عملیات اجرایی برق رسانی تجهیز چاه و ساخت اتاق و سکوی پروژه چاه رستاق شهرستان داراب
با سلام و احترام
به پیوست یک نسخه قرارداد با موضوع عملیات اجرایی برق رسانی تجهیز چاه و ساخت اتاق و سکوی پروژه چاه رستاق شهرستان داراب به شماره فوق جهت اجرا به آن شرکت ابلاغ می گردد.
ضروریست ضمن هماهنگی با معاونت بهره برداری و توسعه آب و تهیه و ارایه بیمه نامه مربوطه ، طبق مفاد قرارداد شروع بکار نمائید.



رونوشت :

- ذیحساب طرحهای عمرانی شرکت آب و فاضلاب استان فارس
- معاونت بهره برداری و توسعه آب
- دفتر حراست و امور محرمانه
- دفتر امور قراردادها
- جناب آقای غفاری پور رئیس گروه سیستمهای مکانی
- امور آب و فاضلاب شهرستان داراب
- سازمان تامین اجتماعی
- سازمان امور مالیاتی استان فارس



شرکت آب و فاضلاب استان فارس

قرارداد

عملیات اجرایی برق رسانی بهمنز چاه و ساخت اتاق و سکوی پروژه چاه رستاق شهرستان داراب

پیمانکار: شرکت خیرانرژی پارس

کارفرما: شرکت آب و فاضلاب استان فارس



بسم خدا



وزارت نیرو

شرکت آب و فاضلاب استان فارس

موضوع قرارداد:

عملیات اجرایی برق رسانی تجمییر چاه و ساخت اتاق و سکوی

پروژه چاه رستاق شهرستان داراب

شماره قرارداد: ۵۳/۱۰۰/۹۶۴۷
تاریخ قرارداد: ۵۳/۵/۱

قرارداد

این قرارداد به استناد اعلام شماره ۱۱۰۳۰۰۵۶۶۹۰۰۰۱۸۳ و به همراه شرایط عمومی و دیگر مدارک الحاقی آن که یک مجموعه غیر قابل تفکیک است و پیمان نامیده می شود بین شرکت آب و فاضلاب استان فارس با شماره ثبت ۴۶۱۵ و کد اقتصادی ۴۱۱۱۶۹۳۹۷۴۷۱ و شناسه ملی ۱۰۵۳۰۱۷۱۴۲۹ به نمایندگی آقایان علی شبانی به عنوان مدیرعامل و رئیس هیئت مدیره و رضا عسکری به عنوان نماینده هیئت مدیره که در این پیمان کارفرما نامیده می شود از یک سو شرکت خیبر انرژی پارس به شماره ثبت ۵۲۷ و شناسه ملی ۱۰۵۳۰۰۹۳۸۵۶ و کد اقتصادی ۴۱۱۱۶۸۹۶۳۵۹۹ به نمایندگی روح اله مظفری (مدیرعامل) و رئیس هیئت مدیره) به کد ملی ۲۳۷۰۵۷۱۵۶۱ که در این قرارداد پیمانکار نامیده می شود از سوی دیگر طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این پیمان درج شده است منعقد می گردد.

ماده ۱. موضوع:

موضوع پیمان، عبارت است از: عملیات اجرایی برق رسانی تجهیز چاه و ساخت اتاق و سکوی

پروژه چاه رستاق شهرستان داراب

به شرح برآورد پیوست که جزء لاینفک قرارداد می باشد.

- کلیه بخشنامه های معاونت راهبردی و نظارت ریاست جمهوری و همچنین مفاد شرایط عمومی پیمان بر این قرارداد حاکم است.
- تعدیل دوره های انجام کار به مفاد قرارداد تعلق می گیرد. (بر اساس شاخص سه ماهه چهارم ۱۴۰۲)
- اعتبار پروژه از محل اعتبارات **تملك دارایی سرمایه ای (عمرانی)** و **بر اساس تخصیص ابلاغی** پرداخت خواهد شد.
- هرگونه کسب منافع و یا همکاری کلیه کارکنان وزارت نیرو و شرکت های زیر مجموعه، خارج از وظایف و مسئولیت های شغلی و ضوابط و چارچوبهای اداری، با اشخاص حقیقی و حقوقی طرف قرارداد ممنوع می باشد. در صورت احراز قرارداد قابل فسخ خواهد بود.

ماده ۲. اسناد و مدارک:

این پیمان، شامل اسناد و مدارک زیر است:

الف) موافقت نامه.

ب) فهرست بهاء و مقادیر کار: ابنیه، توزیع نیروی برق، تاسیسات برقی، انتقال و توزیع آب روستایی، خطوط هوایی

انتقال و فوق توزیع نیروی برق، پست های انتقال و فوق توزیع نیروی برق ۱۴۰۳

اسناد تکمیلی که حین اجرای کار و به منظور اجرای پیمان به پیمانکار ابلاغ می شود یا بین طرفین پیمان مبادله می گردد نیز جزء اسناد و مدارک پیمان به شمار می آید. این اسناد باید در چارچوب اسناد و مدارک پیمان تهیه شود. این اسناد ممکن است به صورت مشخصات فنی نقشه ها دستور کار و صورت مجلس باشد. در صورت وجود دوگانگی بین اسناد و مدارک پیمان، موافقت نامه پیمان بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد. هر گاه دوگانگی مربوط به مشخصات فنی باشد، اولویت به ترتیب با مشخصات فنی خصوصی، نقشه های اجرایی و مشخصات فنی عمومی است و اگر دوگانگی مربوط به بهای کار باشد، فهرست بهاء بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد.

کارفرما
مدیرعامل و رئیس هیئت مدیره

کارفرما
معاونت و نماینده هیئت مدیره

پیمانکار
شرکت خیبر انرژی پارس

شیراز - میدان شهید مطهری - بلوار قنوسی غربی - صندوق پستی ۷۱۹۵۵-۱۱۵۴ - فاکس: ۳۸۴۳۵۱۶۶ - تلفن: ۳۸۴۳۵۱۵۲-۵

www.abfa-fars.ir

ماده ۳. مبلغ پیمان

به عدد ۱۶,۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (به حروف شانزده میلیارد و یکصد و پنجاه میلیون ریال) و با ضریب پیمان ۱/۶۴۹۸۲ از محل اعتبارات تملک دارایی سرمایه ای (عمرانی) و براساس تخصیص ابلاغی می باشد. مبلغ پیمان، با توجه به اسناد و مدارک پیمان، تغییر می کند.

- امکان پرداخت پیش پرداخت بر اساس این نامه های اسناد تصمیم گیری خواهد شد.

ماده ۴. تاریخ تنفیذ، مدت، تاریخ شروع کار:

الف) این پیمان از تاریخ تحویل زمین نافذ است.

ب) مدت پیمان ۳ ماه است. این مدت، تابع تغییرات موضوع ماده ۳۰ شرایط عمومی پیمان است.

ج) تاریخ شروع کار، تاریخ نخستین صورتجلسه تحویل کارگاه است که پس از مبادله پیمان، تنظیم می شود. پیمانکار متعهد است از تاریخ تعیین شده برای شروع کار، در مدت ۵ روز نسبت به تجهیز کارگاه به منظور شروع عملیات موضوع پیمان، اقدام نماید.

ماده ۵. دوره تضمین:

حسن انجام عملیات موضوع پیمان، از تاریخ تحویل و تحویل یا تاریخ دیگری که طبق ماده ۳۹ شرایط عمومی پیمان تعیین می شود، برای مدت ۱۲ ماه از سوی پیمانکار، تضمین می گردد و طی آن به ترتیب ماده ۴۲ شرایط عمومی عمل می شود.

ماده ۶. نظارت بر اجرای کار:

نظارت بر اجرای تعهدات پیمانکار طبق اسناد و مدارک پیمان، از طرف کارفرما به عهده معاونت بهره برداری و توسعه آب شرکت آب و فاضلاب استان فارس گذاشته شده است که با توجه به مواد ۳۲ و ۳۳ شرائط عمومی انجام می شود.

بر اساس ماده ۱۲۰ قانون کار "به کارگیری اتباع بیگانه ممنوع می باشد، مگر آنکه اولاً" دارای روادید با حق کار مشخص بوده ثانیاً" طبق آیین نامه های مربوطه پروانه کار دریافت دارند."

ماده ۷. نشانی دو طرف:

نشانی کارفرما: شیراز، بولوار قدوسی غربی، نبش خیابان سبحانی، شرکت آب و فاضلاب استان فارس

تلفن: ۳۸۴۳۵۱۵۲-۵

نشانی پیمانکار: فارس - کازرون - خیابان قدس جنوبی - نبش کوچه ۷

کد پستی: ۷۳۱۶۸۱۳۵۹۳ تلفن: ۰۹۱۷۴۱۳۲۰۰۳

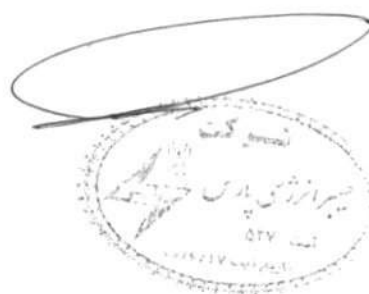
کارفرما
علی شبانی
رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل
شرکت آب و فاضلاب استان فارس

کارفرما
رضا عسگری
معاونت بهره برداری
و توسعه آب و نماینده هیئت مدیره

پیمانکار
روح الله مظفری
مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره
شرکت خیراترزی پارس

محسن ستایشه
سرپرست امور قراردادها

شرایط خصوصی و فنی قرارداد



این شرایط خصوصی، در توضیح و تکمیل مواردی از شرایط عمومی پیمان است که تعیین تکلیف برخی از موارد در آنها، به شرایط خصوصی پیمان موکول شده است و هیچ گاه نمی تواند مواد شرایط عمومی پیمان را نقض کند. از این رو، هر گونه نتیجه گیری و تفسیر مواد مختلف این شرایط خصوصی، به تنهایی و بدون توجه به مفاد ماده مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان، بی اعتبار است. شماره و حروف به کار رفته در مواد این شرایط خصوصی، همان شماره و حروف مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان است.

اگر شرایط عمومی مصوب سازمان برنامه و بودجه همراه اسناد و مدارک پیمان نباشد، شرایط عمومی ابلاغ شده از سوی سازمان برنامه و بودجه به شماره ۵۴/۸۴۲-۱۰۸۸/۱۰۲ مورخ ۱۳۷۸/۰۳/۰۳ و اصلاحات بعدی آن بر این پیمان حاکم است.

ماده ۱۷- الف) پیمانکار متعهد است که برای اجرای موضوع پیمان، تعداد *** نفر/ ماه کارشناس خارجی با تخصصهای تعیین شده در زیر، به کار گمارد.

ماده ۱۸- ب) آخرین مهلت پیمانکار، برای ارائه برنامه زمانی تفصیلی اجرای کار ۵ روز از تاریخ مبادله پیمان است.

جزئیات روش تهیه برنامه زمانی تفصیلی و بهنگام کردن آن، به شرح زیر است.

برنامه زمانبندی در موعد مقرر می بایست توسط پیمانکار به کارفرما ارائه و به تأیید دستگاه نظارت رسیده و در صورت تمدید قرارداد برنامه زمانبندی به روز رسانی و مجدداً به تأیید دستگاه نظارت برسد.

ماده ۱۸- هـ) گزارش پیشرفت به صورت هفتگی جهت ارائه به نظارت مقیم و ماهیانه جهت ارائه به نظارت عالی (استان) مشتمل بر موارد ذیل می باشد

- ۱- تاریخ و شماره پیمان
- ۲- تاریخ تحویل زمین و شروع بکار
- ۳- تاریخ ارائه گزارش پیشرفت قبلی
- ۴- تاریخ ارائه گزارش پیشرفت فعلی
- ۵- میزان کار انجام شده در دوره ارائه گزارش
- ۶- دلایل تأخیر در پیشرفت کار
- ۷- نوع و ماشین آلات موجود در کارگاه
- ۸- تعداد نیروی انسانی به تفکیک تخصیص
- ۹- گزارش شرایط جوی در محدوده پروژه
- ۱۰- مقدار و نوع مصالح موجود در کارگاه



ماده ۲۰ - الف) کلیه امکانات و تسهیلات تجهیز کارگاه، از قبیل ساختمان، راه، آب، برق، مخابرات و سوخت به عهده پیمانکار می باشد.

ماده ۲۰ - ب و ۲۰ - ز) کارفرما، به شرح زیر، مصالح، تجهیزات و ماشین آلات را تأمین می کند.

ماده ۲۰ - هـ) پیمانکار باید مشخصات تعیین شده در زیر را در تأمین ماشین آلات رعایت کند .
۱- وانت نیسان ۱ دستگاه
۲- جرثقیل ۳ تا ۵ تن ۱ دستگاه (به تشخیص ناظر پروژه)
(

۳- لودر ۱ دستگاه (به تشخیص ناظر)

ماده ۲۰ - ح) پیمانکار متعهد است که برای کارکنان کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه، به شماره افراد زیر، دفتر کارگاهی، مسکن کارگاهی و غذا، به تفکیک و به شرح و مشخصات زیر، تأمین کند :
پیمانکار موظف به تأمین موارد فوق حداقل برای چهار نفر در روز و در طول مدت قرارداد می باشد .

ماده ۲۱ - ج) قسمتهایی از موضوع پیمان که پیمانکار باید بیمه کند و همچنین موارد یا حوادثی که باید مشمول بیمه گردد، به شرح زیر است:

کلیه جزئیات پیمان در مقابل سیل ، آتش سوزی ، سرقت ، حوادث ناشی از کار و خسارت جانی و مالی اشخاص ثالث بایستی توسط پیمانکار بیمه گردد و بیمه نامه ها را به کارفرما تسلیم نماید .

ماده ۲۱ - و) چگونگی پرداخت هزینه احداث و نگهداری راههای انحرافی به پیمانکار، به شرح زیر است:
کلیه هزینه ها و نگهداری راههای انحرافی مورد نیاز به عهده پیمانکار می باشد .

ماده ۲۲ - الف) شماره نسخه های نقشه ها و مشخصات فنی که بدون دریافت هزینه در اختیار پیمانکار قرار می گیرد، به شرح زیر است:

هزینه کلیه موارد مذکور به عهده پیمانکار می باشد .

ماده ۲۲ - ح) شماره نسخه ها و مشخصات دستورالعملهای راه اندازی، تعمیر، نگهداری و راهبری و نقشه های چون ساخت که پیمانکار تهیه می کند، به شرح زیر است:
پیمانکار می بایست تأییدیه و تحویل و تحول با اداره برق را تهیه و به کارفرما ارائه نماید .

ماده ۲۴ - ب) پیمانکار موظف است که در انتخاب پیمانکاران جزء، موارد زیر را رعایت کند.



پیمانکار حق انتخاب پیمانکار جزء بدون هماهنگی با کارفرما را ندارد و حضور یک نفر نیروی فنی (حداقل دارای مدرک کاردانی برق) در محل کارگاه از طرف پیمانکار الزامی است . که می بایست قبل از شروع به کار ، به صورت کتبی به دستگاه نظارت معرفی می گردد .

ماده ۲۸- الف) پیمانکار زمین مورد نیاز برای تجهیز کارگاه را به شرح زیر، تأمین می کند.

تهیه و تأمین زمین مورد نیاز جهت تجهیز کارگاه به عهده پیمانکار می باشد |

ماده ۲۹- هـ) تعدیل نرخ پیمان، به شرح زیر است:

به این پیمان تعدیل تعلق می گیرد .

ماده ۳۲- ج) هزینه انجام آزمایشهای زیر، به عهده پیمانکار است:

ماده ۳۵) دریافت وجوه سپرده تضمین حسن انجام کار پیمان، طبق مصوبه شماره ۱۲۳۴۰۲ / ت ۵۰۶۵۹

ه مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲ هیأت وزیران و اصلاحیه های بعدی آن است . بابت

ضمانت انجام تعهدات این پیمان ضمانتنامه بانکی به شماره مورخ نزد بانک شعبه شهرستان به مبلغ ریال ضمیمه می باشد .

ماده ۳۶) میزان، روش پرداخت و نحوه واریز پیش پرداخت پیمان، طبق مصوبه شماره ۱۲۳۴۰۲ / ت

۵۰۶۵۹ ه مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲ هیأت وزیران و اصلاحیه های بعدی آن و بخشنامه شماره

۷۲۷۸۷/۲۰/۱۰۰ مورخ ۸۵/۰۹/۰۴ وزارت نیرو و طبق شرایط مندرج در اسناد مناقصه و براساس آخرین تخصیص و وجود اعتبار تا سقف ۲۰ درصد مبلغ پیمان است و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی در خصوص میزان پرداخت، پیش پرداخت نخواهد داشت .

ماده ۳۸- الف) میزان و ترتیب پرداختهای ارزی به پیمانکار ، برای متخصصان خارجی، به شرح زیر است :

ماده ۳۸- ب) کارفرما ارز مورد نیاز برای تأمین مصالح و تجهیزات زیر را از خارج کشور تأمین می کند.

ماده ۳۸- هـ) کارفرما ارز مورد نیاز برای خرید ماشین آلات و ابزار خاصی که در زیر نام برده شده است را طبق شرایط زیر، تأمین می کند.

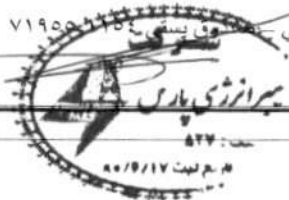
ماده ۳۹- ب) پیمانکار موظف است که پیش از تکمیل کل کار، قسمتهای زیر را در زمانهایی که برای هر

یک از آنها به شرح زیر تعیین شده است، تکمیل کند و به کارفرما تحویل دهد.

کل کار می بایست به صورت یکجا تکمیل و تحویل داده شود .

شیراز - میدان شهید مطهری - بلوار قدوسی غربی - صندوق پستی ۷۱۹۵۵۰۱۵۴ - فاکس: ۳۸۴۳۵۱۶۶ - تلفن: ۳۸۴۳۵۱۵۲-۵

www.abfa-fars.ir



ماده ۴۷- د) ماشین آلات اختصاصی این پیمان که در صورت فسخ پیمان باید برای اتمام کار به صورت اجاره در اختیار کارفرما قرار گیرد، به شرح زیر است.

ماده ۴۹- ب) هزینه بالاسری پیمانکار در دوره تعلیق، به میزان و ترتیب تعیین شده در زیر، پرداخت می شود.

به میزان ۵ درصد کارکرد فرضی ماهیانه در طول مدت قرارداد یا در طول مدت تمدید مجاز قرارداد قابل پرداخت است.

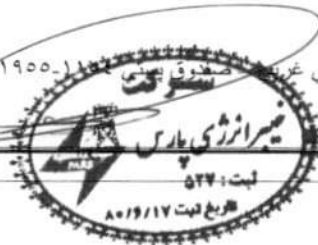
ماده ۵۰- الف) در صورت اتمام پیش از موعد کار، کارفرما هزینه تسریع کار را به نحو تعیین شده در زیر، به پیمانکار پرداخت می کند.
این پیمان مشمول هزینه تسریع کار نمی باشد.

ماده ۵۰- ب- ۶) خسارت تأخیر غیر مجاز پیمان (ناشی از کار پیمانکار)، به میزان و ترتیب زیر، از پیمانکار وصول می شود.

نحوه محاسبه: مبلغ خسارت تأخیر = مبلغ باقیمانده کار که در اجرای آن تأخیر شده × مدت تأخیر غیر مجاز (روز) × تأخیر (۰/۰۷ درصد)

شرایط اختصاصی استعلام برقرسانی به چاه آب آشامیدنی:

- ۱- هزینه دو سر حمل لوازم و تجهیزات و ماشین آلات در اجرای این پروژه بعهده پیمانکار می باشد.
- ۲- تهیه و نصب تابلو مشترکین و سایر اقلام شبکه با کیفیت مناسب طبق مشخصات برآورد پیوسته مورد تایید اداره برق بعهده پیمانکار می باشد.
- ۳- عملیات فوق تا برق دار کردن تابلو مشترکین و تایید فرم تحویل و تحول توسط اداره برق بوده و ساخت و اجرای تابلو مشترکین با پیمانکار می باشد.
- ۴- رعایت حسن انجام عملیات و مرغوب بودن اقلام بکار رفته در پروژه از طرف پیمانکار الزامی بوده و مسئولیت حفظ و حراست از شبکه ها تا تحویل و تحول کامل با اداره برق شهرستان و کارفرما، بعهده پیمانکار میباشد و موظف است که در پایان عملیات برقرسانی اصل برگ تحویل و تحول ممهور شده به مهر اداره برق شهرستان مربوطه به کارفرما تحویل نماید.
- ۵- پیمانکار موظف به بازدید از محل قبل از ارسال پاسخ استعلام بوده و در صورت نیاز به احداث جاده سرویس و سنگی بودن زمین جهت حفر گوده پایه ها و همچنین بالا بودن مقاومت زمین هزینه آن توسط پیمانکار در قیمت پیشنهادی لحاظ شود. در غیر این صورت هیچگونه اضافه بهایی به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.
- ۶- در صورت تغییر طرح پیمانکار موظف است ظرف مدت ۲۴ ساعت موارد را به اداره شهرستان مربوطه اعلام نماید و با مجوز اداره شهرستان نسبت به اجرای طرح اقدام نماید.



۷- کلیه اجناس خریداری شده توسط پیمانکار باید کمتر از یک سال از تاریخ تولیدشان گذشته باشد

۸- به این پیمان تعدیل تعلق می گیرد .

۹- کارفرما به میزان تخصیص اعتبار ابلاغی موضوع پروژه متعهد به پرداخت به پیمانکار می باشد.

۱۰- به این پیمان طبق مصوبه شماره ۱۲۳۴۰۲ / ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲ هیأت وزیران و اصلاحیه های بعدی آن و بخشنامه شماره ۷۳۷۸۷/۲۰/۱۰۰ مورخ ۸۵/۰۹/۰۴ وزارت نیرو و طبق شرایط مندرج در اسناد مناقصه و براساس آخرین تخصیص و وجود اعتبار تا سقف ۲۰ درصد مبلغ پیمان پیش پرداخت تعلق می گیرد و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی در خصوص میزان پرداخت، پیش پرداخت نخواهد داشت

۱۱- پیمانکار وفق ماده ۱۰ و بند ماده ۱۸ شرایط عمومی پیمان موظف به معرفی کتبی رئیس کارگاه و با حدود اختیارات مشخص به کارفرما می باشد. %

۱۲- شرکت کننده موظف است آدرس و مشخصات دقیق و کامل محل سکونت دائمی خود را ذیل برگ پیشنهاد قیمت بصورت خوانا درج نماید.

۱۳- پیمانکار موظف است کلیه صورت وضعیت های مربوطه را بانرم افزار شهاب تدکار و به صورت ماهانه تهیه و همراه با نسخه های فیزیکی ، کپی و اسکن صورت وضعیت های تایید شده و فایل الکترونیک مورد تایید کارفرما تحویل نماید.

۱۴- داشتن سوابق مفید در اجرای عملیات برق رسانی همراه با رضایتمندی از کارفرما ضروری است.

۱۵- پیمانکار موظف به رعایت کامل دستور العمل ستاد مقابله با شیوع بیماری کرونا در کارگاه های پروژه های عمرانی ضابطه شماره ۸۲۰ می باشد.

۱۶- هزینه پرداخت حق انشعاب برق و استعلام های مربوطه به عهده پیمانکار می باشد.

کارفرما

علی شبنانی

رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل

شرکت آب و فاضلاب استان فارس

کارفرما

رضا عسگری

معاونت بهره برداری

و توسعه آب و نماینده هیئت مدیره

پی پیمانکار

روح اله مظفری

مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره



محسن بناینده

سرپرست امور قراردادها

به نام خدا

تعهد نامه پیشنهاد دهنده در مورد عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان

معاملات دولتی مصوب ۲۲ دیماه ۱۳۳۷

مربوط به مناقصه : عملیات اجرایی برق رسانی تجهیز چاه و ساخت اتاق و سکوی پروژه چاه رستاق شهرستان داراب

این پیشنهاد دهنده ، با امضاء ذیل این ورقه بدینوسیله تأیید می نماید که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون منع مداخله کارمندان دولتی مصوب دیماه ۱۳۷۷ نمی باشد و چنانچه خلاف این موضوع باثبات برسد ، کارفرما یا مناقصه گزار حق دارد که پیشنهاد ارائه شده برای مناقصه فوق را مردود و تضمین شرکت در مناقصه را ضبط نماید .

همچنین قبول و تأیید می گردد که هر گاه این پیشنهاد دهنده برنده مناقصه تشخیص داده شود و بعنوان پیمانکار ، پیمان مربوطه را امضاء نماید و خلاف اظهارات فوق در خلال مدت پیمان (تا تحویل موقت) باثبات برسد یا چنانچه افرادی را که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون فوق هستند در این پیمان سهام و ذینفع نماید و یا قسمتی از کار را به آنها محول کند کارفرما حق خواهد داشت که قرارداد را فسخ و ضمانت نامه انجام تعهدات پیمانکار را ضبط و خسارات وارده در اثر فسخ پیمان و تاخیر اجرای کار را از اموال او اخذ نماید. تعیین میزان خسارات وارده با تشخیص کارفرما می باشد.

این پیشنهاد دهنده متعهد می شود چنانچه در حین اجرای پیمان به دلیل تغییرات و یا انتصابات در دستگاه دولت مشمول قانون مزبور گردد مراتب را بلافاصله به اطلاع کارفرما برساند تا طبق مقررات به پیمان خاتمه داده شود ، بدیهی است چنانچه این پیشنهاد دهنده مراتب فوق را بلافاصله به اطلاع نرساند نه تنها کارفرما حق دارد پیمان را فسخ نموده و ضمانت نامه های مربوط را ضبط نماید بلکه خسارات ناشی از فسخ پیمان و یا تاخیر در اجرای کار را نیز بنا به تشخیص خود از اموال این پیشنهاد دهنده وصول خواهد نمود .

مضافاً این پیشنهاد دهنده اعلام می دارد که بر مجازاتهای مترتب بر متخلفین از قانون فوق آگاهی کامل دارد و در صورت تخلف مستحق مجازاتهای مربوطه می باشد .

نام پیشنهاد دهنده شرکت شیرازی پارس امضای مجاز تعهد آورنده پیشنهاد دهنده



خوداظهاری عدم شمول تعارض منافع حوزه قراردادها و معاملات

بدینوسیله شرکت پارس انرژی پارس به شماره ثبت ۵۲۷ و کد اقتصادی ۳۸۴۳۵۹۶۲۸۱۱ و شناسه ملی ۹۳۸۵۳۰۵۳۰۱ به نشانی: لازمی خیابان مدرس جنوبی جنب آبشار شیراز کدپستی تأیید می نماید، که مشمول ممنوعیت های مذکور در بخشنامه مدیریت تعارض منافع ابلاغی وزارت نیرو به تاریخ ۱۳۹۹/۰۸/۱۸ نمی باشد و در صورت شمول مکلف به افشا هستیم چنانچه خلاف این موضوع به اثبات برسد، کارفرما حق دارد که قرارداد را حسب مورد فسخ یا ابطال نموده و تضمین حسن انجام تعهدات این شرکت را ضبط نماید.

همچنین قبول و تأیید می گردد که هرگاه این شرکت، پیمان مربوط را امضا نماید و خلاف اظهارات فوق در خلال مدت پیمان (تا تحویل موقت) به اثبات برسد، یا چنانچه افرادی را که مشمول بخشنامه فوق هستند در این پیمان سهام یا ذینفع نماید و یا قسمتی از کار را به آنها محول کند، کارفرما حق خواهد داشت که قرارداد را حسب مورد فسخ یا ابطال نموده و تضمین حسن انجام تعهدات این شرکت را ضبط و خسارت وارده در اثر فسخ یا ابطال پیمان و تاخیر در اجرای کار را از شرکت اخذ نماید. تعیین میزان خسارت وارده با تشخیص کارفرما می باشد.

این شرکت متعهد می شود چنانچه در حین اجرای پیمان به هر دلیلی اعم از تغییرات و یا انتصابات دستگاه دولت و مشمول بخشنامه مزبور گردد، مراتب را بلافاصله به اطلاع کارفرما برساند، تا طبق مقررات مربوطه به پیمان خاتمه داده شود. بدیهی است چنانچه آن شرکت مراتب فوق را بلافاصله به اطلاع کارفرما نرساند، کارفرما حق دارد پیمان مورد نظر را فسخ و تضمین های مربوطه را ضبط کند. علاوه بر آن کارفرما حق خواهد داشت خسارات ناشی از فسخ و یا تاخیر در اجرای کار را نیز بنا به تشخیص خود از اموال وی وصول نماید.

مضافاً این شرکت اعلام می دارد نسبت به مجازات های مترتب بر متخلفین از بخشنامه یادشده آگاهی کامل داشته و هرگونه مسئولیت حقوقی، انتظامی، قضائی و ... ناشی از عدم رعایت آن نیز بر عهده این شرکت می باشد.

نام و نام خانوادگی اعضای تعهد آور

مهر و امضای مجاز



بخشنامه ها و دستور العملها



بسمه تعالی



ریاست جمهوری
سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور
دفتر رئیس سازمان

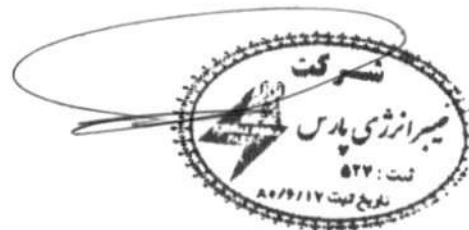
شماره: ۱۰۵/۴۶۱۷-۵۴/۱۷۵۳	بخشنامه به دستگاههای اجرایی، مهندسان مشاور، پیمانکاران، واحدهای
تاریخ: ۱۳۸۰/۴/۲۴	خدمات مدیریت طرح و واحدهای خدمات مشاوره پژوهشی
موضوع: رعایت ضوابط فنی، حقوقی و قراردادی در پروژه های عمرانی	
به استناد ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه، آیین نامه استانداردهای اجرایی مربوط و در چهارچوب، نظام فنی و اجرایی طرحهای عمرانی کشور (مصوبه شماره ۲۲۵۲۵/ت/۱۴۸۹۸ مورخ ۱۳۷۵/۴/۴ هیات وزیران) و نیز در اجرای بخشنامه های: - شماره ۲۳۲۹-۷۳۸/۵-۱۰۲ مورخ ۱۳۷۳/۲/۲۴ - شماره ۸۱۲۵-۲۵۸۷/۵-۱۰۲ مورخ ۱۳۷۳/۶/۲۱ - شماره ۷۱۴۰-۷۴۵۸/۵۴-۱۰۲ مورخ ۱۳۷۷/۱۲/۳ این دستورالعمل از نوع گروه اول (لازم الاجرا) به شرح زیر ابلاغ می گردد: ۱- به منظور صرفه جویی در زمان و مصرف تشریفات، از این پس طرفین قرارداد، به جای مهر و امضای تمامی صفحات تشریفات و سایر ضوابط مربوط و منضم ساختن آن به دیگر اسناد و مدارک پیمانها و قراردادهای محل تعیین شده در جدول پیوست، مقابل عنوان تشریه یا ضابطه ای که در قرارداد مورد نظر لازم الرعایه است را در آخرین ستون سمت چپ امضا می نمایند. این امضا به منزله پذیرش مفاد ضوابط و دستورالعمل های لازم الرعایه در قرارداد خواهد بود. بدیهی است سایر ضوابط و دستورالعمل ها نظیر موافقت نامه، شرایط خصوصی، پیوستهای شرح خدمات و حق الزحمه که نام آنها در این جدول درج شده است، باید طبق روال قبلی مهر و امضا و به قرارداد ضمیمه شوند. ۲- همه ساله فهرست به روز شده تشریفات و سایر ضوابط قراردادی، به عنوان راهنما از طرف این سازمان ابلاغ می گردد. دستگاههای اجرایی، مشاوران، پیمانکاران و سایر عوامل ذیربط علاوه بر رعایت موارد فوق، موظفند سایر ضوابطی را که تا تاریخ انتشار فهرست بعدی توسط این سازمان تدوین و ابلاغ می شوند به ردیفهای جدول منتشر شده اضافه نموده و به هنگام انعقاد قرارداد مقابل نام آنها را نیز امضا نمایند.	

محمدرضا عارف
نائب رئیس سازمان

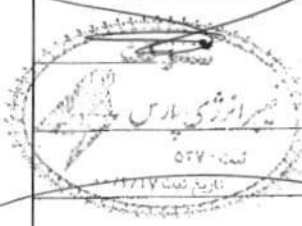


فهرست پیوست بخشنامه شماره ۱۷۵۳/۵۴/۴۶۱۷-۱۰۵ مورخ ۱۳۸۰/۴/۲۳ صفحه ۱ از ۴ صفحه

ردیف	شماره نشریه	عنوان ضابطه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوط	محل مهر و امضا
۱	۴۳۱۱	شرایط عمومی پیمانها	۱۰۲-۱۰۸۸/۵۴-۸۲۲ ۱۳۷۸/۳/۳	
۲	۳۴۱۸	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره	۱۰۵-۸۴۲/۵۴-۲۴۶۰ ۱۳۷۹/۴/۲۹	
۳	۳۴۱۹	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره پژوهشی	۱۰۵-۱۶۷۰/۵۴-۲۷۵۳ ۱۳۷۹/۵/۲۴	
۴	—	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مدیریت طرح	۱۰۵-۷۳۵/۵۴-۲۰۱ ۱۳۸۰/۱/۲۸	
۵	—	دستورالعمل کاربرد، کلیات، مقدمه و ضوابط و پیوستهای مربوط به فهارسی که در برآورد پیمان از آنها استفاده شده است.	—	
۶	۲۰	جوشکاری در ساختمانهای فولادی	—	
۷	۲۱	تجهیز و ساماندهی کارگاه جوشکاری	—	
۸	۲۲	جوش پذیری فولاد ساختمانی	—	
۹	۲۳	بازرسی و کنترل کیفیت جوش در ساختمانهای فولادی	—	
۱۰	۲۴	ایمنی در جوشکاری	—	
۱۱	۲۶۰	جوشکاری در درجات حرارت پایین	—	
۱۲	۵۵	مشخصات فنی عمومی کارهای ساختمانی (تجدید نظر اول)	۱۰۲-۱۱۷۸/۵-۵۶-۳۸۹۷ ۱۳۷۳/۳/۲۸	
۱۳	۷۹	شرح خدمات نقشه برداری	—	
۱۴	۸۲	راهنمای اجرای سقفهای تیرچه و بلوک	۱-۱۸۰۸۰/۵۶-۲۰۶۱ ۱۳۷۱/۱۱/۱۳	
۱۵	۸۳	نقشه های همسان پلها و آبروها تا دهانه ۸ متر	—	
۱۶	۸۹	مشخصات فنی تاسیسات برق بیمارستان	۱-۲۵۲۹/۵۶-۳۳۳ ۱۳۷۰/۴/۲۷	
۱۷	۹۰	دیوارهای سنگی	۱-۲۳۵۰/۵۶-۳۸۰ ۱۳۶۳/۶/۱۱	



فهرست پیوست بخشنامه شماره ۱۷۵۳/۵۴-۱۰۵/۲۶۱۷-۱۰۵ مورخ ۱۳۸۰/۲/۲۳ صفحه ۲ از ۴ صفحه

ردیف	شماره نشریه	عنوان ضابطه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوط	محل مهر و امضا
۱۸	۹۵	مشخصات فنی نقشه برداری	۱-۱۳۸۵/۵۶-۱۲۲۸ ۱۳۶۹/۹/۷	
۱۹	۱۰۱	مشخصات فنی عمومی راه	۱-۹۵۹۸/۵۶-۱۶۹۱ ۱۳۶۲/۹/۵	
۲۰	۱۰۲	مجموعه نقشه های همسان عرشه پلها تادهانه ۲۰ متر	—	
۲۱	۱۰۷	نقشه های همسان شبکه های آبیاری و زهکشی	—	
۲۲	۱۰۸	مشخصات فنی عمومی شبکه های آبیاری و زهکشی	—	
۲۳	۱۱۰	مشخصات فنی عمومی و اجرایی تأسیسات برقی کارهای ساختمانی	۱۰۵-۱۰۰/۵۴-۲۸ ۱۳۸۰/۱/۸	
۲۴	۱۱۱	محافظت ساختمان در برابر حریق (بخش اول)	—	
۲۵	۱۱۲	محافظت ساختمان در برابر حریق (بخش دوم)	۱-۱۹۰۲۷/۵۶-۲۱۷۸ ۱۳۷۱/۱۱/۲۶	
۲۶	۱۱۷	مبانی و ضوابط طراحی طرح های آبرسانی شهری	۱-۱۹۰۴۵/۵۶-۲۱۷۷ ۱۳۷۱/۱۱/۲۶	
۲۷	۱۱۹	دستور العمل های همسان نقشه برداری (چهار جلد)	۱-۱۷۵۲۹/۵۶-۲۰۰۹ ۱۳۷۱/۱۱/۳	
۲۸	۱۲۰	آیین نامه بتن ایران (تجدید نظر اول)	۱۰۵-۶۲۳۷/۵۴-۲۸۵۵ ۱۳۷۹/۹/۲۹	
۲۹	۱۲۲	مجموعه نقشه های همسان اجرایی ساختمانهای گوسفندداری	۱-۷۴۲۲/۵۶-۷۸۶ ۱۳۷۱/۲/۳۱	
۳۰	۱۲۴	مشخصات فنی عمومی مخازن آب زمینی	۱-۱۹۶۶۱/۵-۵۶-۱۸۲۱۷ ۱۳۷۲/۱۰/۱۵	
۳۱	۱۲۵	مجموعه نقشه های همسان اجرایی مخازن آب زمینی	۱۰۴-۲۳۰۹۷/۵-۵۶-۲۳۲۳۷ ۱۳۷۲/۱۲/۲۵	
۳۲	۱۲۸	مشخصات فنی عمومی تأسیسات مکانیکی ساختمانها (دو جلد)	۱۰۲-۱۰۹۳/۵۲-۹۶۴ ۱۳۷۷/۳/۹	
۳۳	۱۳۲	موازين فنی ورزشگاههای کشور (چهار جلد)	۱۰۳-۵۱۹۸/۵-۵۶-۱۵۶۷۱ ۱۳۷۳/۱۱/۷	
۳۴	۱۳۹	آیین نامه بارگذاری پلها (تجدید نظر اول)	۱۰۵-۱۶۳/۵۴-۲۲۰۳ ۱۳۷۹/۲/۷	

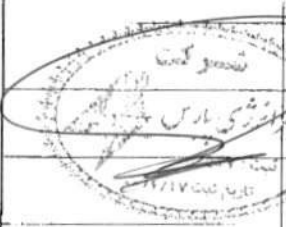
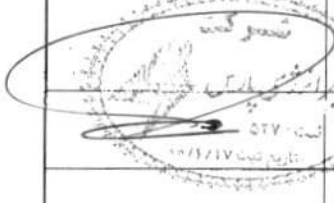
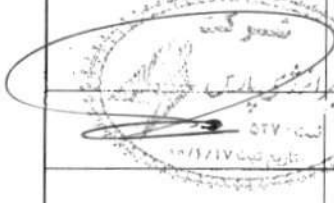


فهرست پیوست بخشنامه شماره ۵۴/۱۷۵۳ مورخ ۱۰۵/۴۶۱۷-۵۴/۱۷۵۳ صفحه ۲ از ۴ صفحه

ردیف	شماره نشریه	عنوان ضابطه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوط	محل مهر و امضا
۳۵	۱۴۰	نقشه های همسان کلینیکها و آزمایشگاههای دامپزشکی (سه جلد)	—	
۳۶	۱۴۱	راهنمای طراحی کارگاههای پرورش ماهیهای گرم آبی	—	
۳۷	۱۴۲	ضوابط طراحی کارگاههای پرورش ماهیهای گرم آبی	۱۰۲-۶۳۲۴/۵۶-۱۳۳۸ ۱۳۷۴/۱۱/۲۵	
۳۸	۱۴۳	برنامه ریزی و طراحی هتل	—	
۳۹	۱۴۴	تسهیلات پیاده روی (سه جلد)	—	
۴۰	۱۴۵	تقاطع های همسطح شهری (سه جلد)	۱۰۲-۱۴۱۰/۵۴-۸۹۵ ۱۳۷۶/۳/۱۹	
۴۱	۱۴۷	ضوابط طراحی ساختمانهای پرورش گاو شیری	۱۰۲-۲۰۲۲/۵۶-۵۶۰ ۱۳۷۵/۴/۲۰	
۴۲	۱۵۱	نقشه های همسان ساختمانهای پرورش گاو شیری	—	
۴۳	۱۵۲	راهنمای اجرای بتن در مناطق گرمسیری	—	
۴۴	۱۶۱	آیین نامه طرح هندسی راهها	۱۰۲-۷۲۲۲/۵۶-۱۵۲۳ ۱۳۷۵/۱۱/۹	
۴۵	۱۶۷	مقررات و معیارهای طراحی و اجرایی جزئیات همسان ساختمانی	۱۰۲-۶۸۲۰/۵۴-۶۳۲۵ ۱۳۷۶/۱۱/۱۵	
۴۶	۱۷۸	ضوابط طراحی ساختمانهای اداری	۱۰۲-۲۲۰۶/۵۴-۱۹۱۷ ۱۳۷۷/۵/۴	
۴۷	۱۸۳	مبانی طراحی کلینیکها و آزمایشگاههای دامپزشکی	—	
۴۸	۱۸۴	بتن در مناطق گرمسیر	۱۰۲-۶۰۱۹/۵۴-۵۰۹۳ ۱۳۷۸/۹/۲۷	
۴۹	۱۸۵	ضوابط طراحی سازه های مجاری آب بر زیرزمینی بتنی	۱۰۲-۴۸۵۴/۵۴-۲۳۱۱ ۱۳۷۸/۸/۱۰	
۵۰	۱۹۵	مشخصات فنی عمومی و اجرایی روشنایی راههای شهری	۱۰۲-۱۳۱۱/۵۴-۹۹۵ ۱۳۷۹/۳/۱۱	
۵۱	۱۹۶	آیین نامه طرح هندسی راه روستایی	۱۰۲-۶۵۱/۵۴-۵۴۵۵ ۱۳۷۸/۱۰/۱۵	



فهرست پیوست پختنامه شماره ۱۷۵۳-۵۴/۴۶۱۷-۱۰۵ مورخ ۱۳۸۰/۲/۲۳ صفحه ۴ از ۴ صفحه

ردیف	شماره نشریه	عنوان ضابطه	شماره و تاریخ پختنامه مربوط	محل مهر و امضا
۵۲	۱۹۷	آیین نامه طراحی محوطه زمینی فرودگاهها	۱۰۲-۶۵۰۹/۵۴-۵۴۵۴ ۱۳۷۸/۱۰/۱۵	
۵۳	۱۹۸	ضوابط طراحی سازه‌ای بندهای انحراف	۱۰۲-۸۲۰۳/۵۴-۷۱۱۰ ۱۳۷۸/۱۲/۱۸	
۵۴	۲۰۳	ضوابط طراحی فضاهای سبز شهری	۱۱۰۵-۷۳۶/۵۴-۲۰۳ ۱۳۸۰/۱/۲۸	
۵۵	۲۰۷	دستورالعمل استفاده از اموال و سیونهای قیری در راهسازی	—	
۵۶	۲۱۴	راهنمای طراحی، ساخت و نگهداری گوره‌ها	۱۰۵-۸۰۵۳/۵۴-۵۸۹۸ ۱۳۷۹/۱۱/۱۱	
۵۷	۲۱۷	خاکچالهای زباله شهری	—	
۵۸	۲۱۸	نقشه‌های همسان مجاری آب بر زیرزمینی بتنی	—	
۵۹	۲۲۷	دستورالعمل ارزیابی زیست محیطی طرحهای مهندسی رودخانه (مراحل شناسایی، توجیهی و تفصیلی)	۱۰۵/۲۴۴۶-۵۴/۱۶۶۵ ۱۳۸۰/۴/۱۸	
۶۰	۲۲۸	آیین نامه جوشکاری ساختمانی ایران	—	
۶۱	—	ضوابط تعیین سطح زیرینا برای ساختمان بیمارستانها	۱۰۲-۲۱۴۶/۵۴-۲۰۵۸۱ ۱۳۷۲/۱۱/۱۸	



فهرست بهاء و ضمائم



شیراز - میدان شهید مطهری - بلوار قدوسی غربی - صندوق پستی ۷۱۹۵۵-۱۱۵۴ - فاکس: ۳۸۴۳۵۱۶۶ - تلفن: ۳۸۴۳۵۱۵۲-۵
www.abfa-fars.ir

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام پروژه یا موضوع کار : برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق شهرستان داراب

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام دستگاه نظارت : معاونت بهره برداری و توسعه آب

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

کد و عنوان پروژه :

نوع اعتبار : سایر منابع

مدت پروژه : ۳ ماه

فهرست پایه (سال) : ۱۴۰۳

مبلغ پروژه :

۹'۷۸۸'۹۲۲'۷۴۸

ریال

اینیه

توزیع نیروی برق

تاسیسات برقی

انتقال و توزیع آب روستایی

خطوط هوایی انتقال و فوق توزیع نیروی

برق

پست های انتقال و فوق توزیع نیروی برق

محل اجرای پروژه : شهرستان داراب

مجری طرح / پروژه :

رشته و رتبه مشاور :

مدیریت طرح :

توضیحات :

اعتبار مصوب پروژه :



« ضرایب کلی برآوردی پروژه »

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق شهرستان
 نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس
 کد پروژه:
 نام مهندس مشاور:
 کد و عنوان طرح:
 تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

دفترچه: ابنیه

منطقه ای	ارتفاع	طبقات	صعوبت	بالاسری	ناتسل تا ۱۴ رقم اعشار
۱/۰۷۰۰۰۰۰۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۳۹۱۰۰۰۰۰

دفترچه: تاسیسات برقی

منطقه ای	ارتفاع	طبقات	صعوبت	بالاسری	ناتسل تا ۱۴ رقم اعشار
۱/۱۰۰۰۰۰۰۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۴۳۰۰۰۰۰۰

دفترچه: انتقال و توزیع آب روستایی

منطقه ای	سختی اجرای کار	صعوبت	بالاسری	ناتسل تا ۱۴ رقم اعشار
۱/۰۵۰۰۰۰۰۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۳۶۵۰۰۰۰۰

دفترچه: پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق

منطقه ای	ارتفاع	طبقات	صعوبت	تطبیق	بالاسری	ناتسل تا ۱۴ رقم اعشار
۱/۱۰۰۰۰۰۰۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۳۰۰۰۰۰۰۰	۱/۴۳۰۰۰۰۰۰

دفترچه: خطوط هوایی انتقال و فوق توزیع نیروی برق

منطقه ای	ارتفاع	طبقات	صعوبت	تطبیق	بالاسری	ناتسل تا ۱۴ رقم اعشار
۱/۰۵۰۰۰۰۰۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۳۰۰۰۰۰۰۰	۱/۳۶۵۰۰۰۰۰

دفترچه: توزیع نیروی برق

منطقه ای	ارتفاع	طبقات	صعوبت	تطبیق	بالاسری	ناتسل تا ۱۴ رقم اعشار
۱/۱۰۰۰۰۰۰۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۰	۱/۳۰۰۰۰۰۰۰	۱/۴۳۰۰۰۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق‌رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

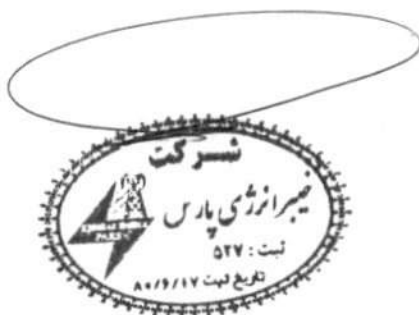
کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۲ - عملیات خاکی با دست

۱		۰۲۰۱۰۲	کندن زمین در زمین‌های خاکی و ریختن خاک‌های کنده شده به کنار محل‌های مربوط.	مترمکعب	۱'۰۴۰'۰۰۰/۰	۴/۰۰	۴'۱۶۰'۰۰۰
۲		۰۲۰۱۰۴	کندن زمین در زمین‌های سنگی و ریختن مواد کنده شده به کنار محل‌های مربوط. جهت گودها و کانال ارت و ارت بهره برداری	مترمکعب	۱۳'۱۰۶'۰۰۰/۰	۵/۰۰	۶۰'۵۳۰'۰۰۰
۳		۰۲۰۳۰۱	حفر میله چاه به قطر تا ۱.۲ متر در زمین‌های خاکی و حمل خاک‌های حاصله تا فاصله ۱۰ متری از دهانه چاه. جهت چاههای و کانال ارت و ارت بهره برداری	مترمکعب	۶'۹۴۰'۰۰۰/۰	۹/۰۰	۶۲'۴۶۰'۰۰۰
۴		۰۲۰۵۰۵	پخش و تسطیح خاک‌های ریخته شده در خاکریزها به صورت لایه لایه، در هر عمق و ارتفاع به غیر از پی‌ها، گودها، ترانشه‌ها و کانال‌ها.	مترمکعب	۳۱۵'۵۰۰/۰	۳/۰۰	۹۴۶'۵۰۰
۵		۰۲۰۵۰۶	اختلاط انواع مصالح با دست.	مترمکعب	۸۹۱'۵۰۰/۰	۵/۰۰	۴'۴۵۷'۵۰۰

جمع فصل بریال : ۱۳۲'۵۵۴'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

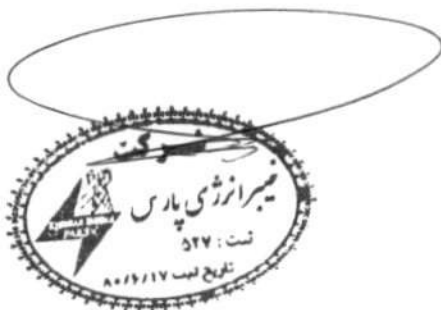
کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
شرح ملاحظات					

۴ - عملیات بنایی با سنگ

۶	۰۴۰۲۰۳	بنایی با سنگ لاشه و ملات ماسه سیمان ۱:۵ در پی.			
		چفت احداث سکوی کانکس			
۷	۰۴۰۲۰۸	سنگ لاشه غرقاب در ملات ماسه سیمان ۱:۵.			

جمع فصل بریال: ۶۱'۴۲۵'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف	*	شماره	شرح کامل	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات				

۵ - قالب بندی غیر فولادی

۸		۰۵۰۵۰۱	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از تخته نراد خارجی، در تیرهای بتنی به هر ارتفاع.	مترمربع	۵'۳۳۷'۰۰۰/۰	۱۰/۰۰	۵۳'۳۷۰'۰۰۰
---	--	--------	---	---------	-------------	-------	------------

۵۳'۳۷۰'۰۰۰	جمع فصل بریال :
------------	-----------------



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برقسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف	*	شماره	شرح کامل	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات				

۶ - قالب بندی فولادی

۹		۰۶۰۱۰۱	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی در پی ها و شناژ های پی.	مترمربع	۱'۸۹۱'۰۰۰/۰	۳۰/۰۰	۵۶'۷۳۰'۰۰۰
---	--	--------	--	---------	-------------	-------	------------

۵۶'۷۳۰'۰۰۰	جمع فصل بریال:
------------	----------------



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

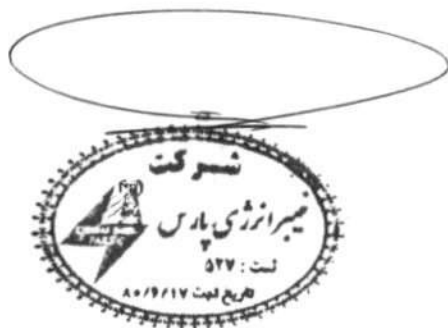
کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
شرح ملاحظات					

۷ - کارهای فولادی با میلگرد

۱۰	۰۷۰۱۰۱	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میل گرد ساده به قطر تا ۱۰ میلیمتر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	کیلوگرم	۳۳۷'۵۰۰/۰	۲۶۵/۰۰	۸۹'۴۳۷'۵۰۰
----	--------	--	---------	-----------	--------	------------

جمع فصل بریال: ۸۹'۴۳۷'۵۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۸ - بتن درجا

۱۱	۰۸۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلو گرم سیمان در متر مکعب بتن.		مترمکعب	۱۱'۸۳۶'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۳۵'۵۰۸'۰۰۰
۱۲	۰۸۰۱۰۵	تهیه و اجرای بتن باشن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، بامقاومت فشاری مشخصه ۲۰ مگاپاسکال.		مترمکعب	۱۳'۲۶۷'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۳۹'۸۰۱'۰۰۰

جمع فصل بریال :	۷۵'۳۰۹'۰۰۰
-----------------	------------



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۹ - کارهای فولادی سنگین

۱۳		۰۹۰۸۰۳	جوش کاری برای بعد موثر بیش از ۷ میلی متر تا ۱۰ میلی متر، همراه ساییدن.	مترطول	۲'۳۴۴'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۱۴'۰۶۴'۰۰۰
۱۴		۰۹۱۰۰۱	تهیه و نصب پیچ و مهره معمولی.	کیلوگرم	۷۰۳'۰۰۰/۰	۲۰/۰۰	۱۴'۰۶۰'۰۰۰
۱۵		۰۹۱۰۰۳	تهیه و نصب پیچ و مهره پر مقاومت که نیاز به ترک متر ندارد (TC Bolt).	کیلوگرم	۱'۴۳۷'۰۰۰/۰	۳/۵۰	۵'۰۲۹'۵۰۰
۱۶		۰۹۱۱۱۱	اضافه بها به ردیف های ۰۹۱۱۰۱، ۰۹۱۱۰۴ و ۰۹۱۱۰۵ برای ماشین کاری خاص پیوندها. تهیه سرلوله و تبدیل پمپ	کیلوگرم	۱'۱۳۴'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۶'۸۰۴'۰۰۰

جمع فصل بریال : ۳۹'۹۵۷'۵۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق
شهرستان داراب
نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس
کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
شرح ملاحظات					

۱۲ - بتن پیش ساخته و بلوک چینی

۱۷	۱۲۰۵۰۲	بنایی با بلوک سیمانی توخالی کف پر به ضخامت بیش از ۲۰ سانتی متر و ملات ماسه سیمان ۱:۵.		متر مکعب	۱۱'۵۶۹'۰۰۰/۰	۱۰/۰۰	۱۱۵'۶۹۰'۰۰۰
۱۸	۱۲۰۷۰۱	پر کردن حفره های بلوکهای سیمانی تو خالی با ملات ماسه سیمان ۱:۵ به ازای هر متر مکعب حجم بلوک چینی.		متر مکعب	۶'۷۹۱'۰۰۰/۰	۸/۰۰	۵۳'۳۲۸'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۱۷۰'۰۱۸'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف	*	شماره	شرح کامل	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات				

۱۸ - اندودکاری و بندکشی

۱۹		۱۸۰۳۰۲	شمه گیری سطوح قائم و سقفها، با ملات ماسه سیمان.	مترمربع	۱۷۷'۵۰۰/۰	۲/۰۰	۷۱۰'۰۰۰
۲۰		۱۸۰۳۰۵	اندود سیمانی به ضخامت بیش از ۲ سانتی متر تا ۳ سانتی متر، روی سطوح قائم، با ملات ماسه سیمان ۱:۴.	مترمربع	۱'۰۲۹'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۶'۱۷۴'۰۰۰
۲۱		۱۸۰۸۰۹	بندکشی با ملات ماسه بادی و سیمان ۱:۴ روی سطوح کاشی کاری شده با کاشی های سرامیکی، در صورتی که ضخامت بند ۳ میلی متر و بیشتر باشد.	مترطول	۶۷'۳۰۰/۰	۱۲/۰۰	۸۰۷'۶۰۰

جمع فصل بریال : ۷'۶۹۱'۶۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق‌رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق
شهرستان داراب
نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس
کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات				

۲۰ - کاشی کاری با کاشی های سرامیکی

۲۲	۲۰۰۳۲۲	تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح افقی با سطح بیش از ۱۶ تا ۲۵ دسی مترمربع	مترمربع	۳'۵۳۸'۰۰۰/۰	۱۰/۰۰	۳۵'۳۸۰'۰۰۰
----	--------	--	---------	-------------	-------	------------

جمع فصل بریال: ۳۵'۳۸۰'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب وفاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق‌رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۲۱ - فرش موزاییک و کفپوش بتنی

۲۳	۲۱۰۴۰۳	فرش کف با موزاییک پرسی یا ویرنه ای با سطح صاف.		مترمربع	۱'۸۹۹'۰۰۰/۰	۱۰/۰۰	۱۸'۹۹۰'۰۰۰
----	--------	--	--	---------	-------------	-------	------------

جمع فصل بریال: ۱۸'۹۹۰'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

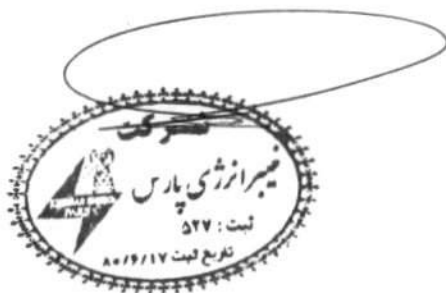
کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
شرح ملاحظات					

۲۵ - رنگ آمیزی

۲۴		۲۵۰۳۰۴	تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی کامل روی کارهای		مترمربع	۱'۲۴۹'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۷'۴۹۴'۰۰۰
			فلزی					

جمع فصل بریال :	۷'۴۹۴'۰۰۰
-----------------	-----------



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق
نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس
کد پروژه: شهرستان داراب

کد و عنوان طرح: نام مهندس مشاور: تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

ردیف	*	شماره	شرح کامل	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات				

۲۸ - حمل و نقل

۲۵		۲۸۰۱۰۱	حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۷۵ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر پس از کسر ۳۰ کیلومتر.	تن - کیلومتر	۲۱'۱۰۰/۰	۳۵۰/۰۰	۷'۳۸۵'۰۰۰
----	--	--------	---	--------------	----------	--------	-----------

جمع فصل بریال: ۷'۳۸۵'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

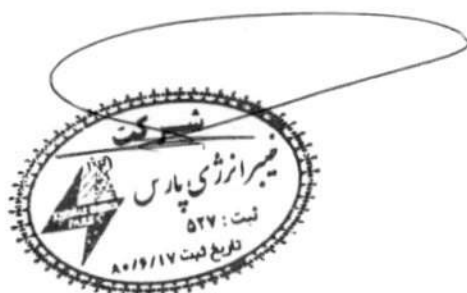
نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف	*	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات					

۴۱ - مصالح پایکار

۲۶	۴۱۰۹۰۲	انواع تیر آهن بال بهن.	کیلوگرم	۴۸۰'۵۰۰/۰	۱۵/۰۰	۷'۲۰۷'۵۰۰
۲۷	۴۱۰۹۰۷	انواع تسمه.	کیلوگرم	۳۶۳'۰۰۰/۰	۳۰/۰۰	۱۰'۸۹۰'۰۰۰
جمع فصل بریال : ۱۸'۰۹۷'۵۰۰						



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

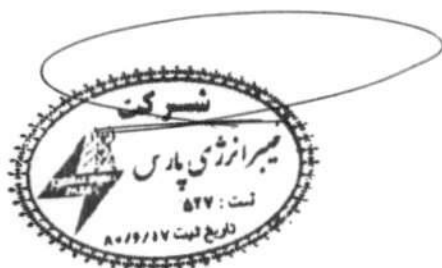
کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۱ - پایه های بتنی

۲۸	۰۱۰۱۰۳	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۹ متر و قدرت نامی ۶۰۰ کیلوگرم نیرو.	اصلی	۶۰'۳۲۵'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۶۰'۳۲۵'۰۰۰
۲۹	۰۱۰۲۰۳	پایه بتنی چهار گوش مسلح به ارتفاع ۱۲ متر و قدرت نامی ۶۰۰ کیلوگرم نیرو.	اصلی	۹۰'۲۵۰'۰۰۰/۰	۲/۰۰	۱۸۰'۵۰۰'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۲۴۰'۸۲۵'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۳ - پست های پدمانند و ترانسفورماتورها

۳۰	۰۳۰۵۰۷	ترانسفورماتور روغنی سه فاز ۲۰۰۰۰,۴۰۰ ولت با قدرت ۲۰۰ کیلوولت آمپر.	دستگاه	۲'۷۳۰'۹۱۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۲'۷۳۰'۹۱۰'۰۰۰
		ترانس کم تلفات توزیع فارس				

جمع فصل بریال : ۲'۷۳۰'۹۱۰'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب وفاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

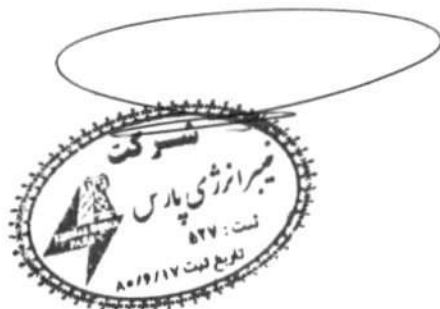
کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۵ - هادی ها و کابل های فشار متوسط آلومینیوم

۳۱	۰۵۱۹۰۴	هادی روکش دار CCT آلومینیوم تقویت شده با فولاد MINK با ولتاژ نامی ۲۰ کیلوولت.		متر	۵۶۸'۰۰۰/۰	۱۶۰/۰۰	۹۰'۸۸۰'۰۰۰
----	--------	--	--	-----	-----------	--------	------------

جمع فصل بریال: ۹۰'۸۸۰'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

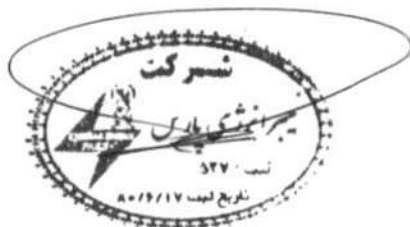
کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
شرح ملاحظات					

۶ - سیم و کابل های مسی فشار ضعیف

۳۲	۰۶۰۱۰۲	کابل مسی تک رشته با عایق و روکش PVC از نوع YY سطح مقطع ۱×۲۵ میلی متر مربع.		متر	۱'۳۳۰'۰۰۰/۰	۱۵/۰۰	۱۹'۹۵۰'۰۰۰
۳۳	۰۶۰۶۵۰	جوشکاری ترانس همراه با آهنکشی با ناودانی شماره ۸ طبق دیتایل آبفا یا حفاظ فیزیکی مورد تایید شرکت توزیع برق فارس		مورد	۳۵'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۵'۰۰۰'۰۰۰
		طبق دیتایل شرکت آبفا فارس					

جمع فصل بریال : ۵۴'۹۵۰'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

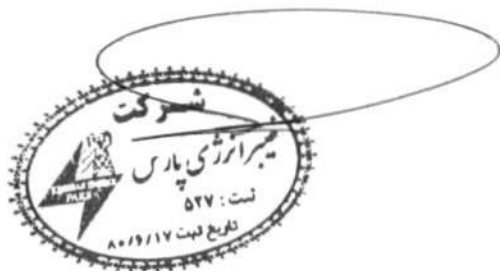
کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
شرح ملاحظات					

۷ - کابل های آلومینیوم فشار ضعیف

۳۴	۰۷۰۱۰۱	کابل تک رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY و به سطح مقطع ۱×۲۵ میلی متر مربع.		متر	۲۱۰'۰۰۰/۰	۵۰/۰۰	۱۰'۵۰۰'۰۰۰
۳۵	۰۷۰۳۰۵	کابل سه و نیم رشته آلومینیومی با عایق و روکش PVC نوع NAYY و به سطح مقطع ۳×۹۵+۵۰ میلی متر مربع.		متر	۲'۲۰۰'۰۰۰/۰	۲۲/۰۰	۴۸'۴۰۰'۰۰۰

جمع فصل بریال : ۵۸'۹۰۰'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۸ - مقره و اسپیسرهای کامپوزیتی

۳۶	۰۸۰۲۰۲	مقره سوزنی کامپوزیتی با فاصله خزشی ۶۰۰ تا ۷۴۰ میلی متر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلوولت.		عدد	۲'۷۴۵'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۸'۲۳۵'۰۰۰
۳۷	۰۸۰۲۰۸	مقره بشقابی کامپوزیتی با فاصله خزشی بین ۶۰۰ تا ۷۴۰ میلی متر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلوولت.		عدد	۲'۷۴۵'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۱۶'۴۷۰'۰۰۰
۳۸	۰۸۰۶۰۲	مقره انکابی تابلو ۲۰ کیلوولت.		عدد	۳'۴۱۸'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۱۰'۲۵۴'۰۰۰

جمع فصل بریال : ۳۴'۹۵۹'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۹ - سرکابل، مفصل، کاور و لوله های غیر فلزی

۳۹	۰۹۱۶۰۱	کاور مقره سیلیکونی.	عدد	۱'۹۰۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۳'۳۰۰'۰۰۰
۴۰	۰۹۱۶۰۶	کاور برقگیر.	عدد	۳۳۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۹۹۰'۰۰۰
۴۱	۰۹۱۶۰۸	کاور پوشینگ فشار متوسط ترانسفورماتور.	عدد	۷۵۲'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۲'۲۵۶'۰۰۰
۴۲	۰۹۱۶۱۹	نوار هشدار خطر جهت استفاده در کانال کابل.	متر	۷'۰۰۰/۰	۵۰/۰۰	۳۵۰'۰۰۰
۴۳	۰۹۱۷۰۶	لوله PVC فشار قوی به قطر ۱۱۰ میلی متر.	متر	۳'۰۹۰'۰۰۰/۰	۱۰/۰۰	۳۰'۹۰۰'۰۰۰

جمع فصل بریال : ۲۷'۷۹۶'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب وفاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

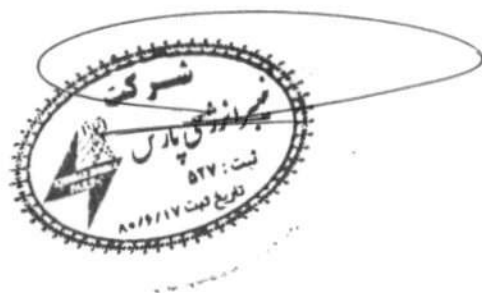
کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
شرح ملاحظات					

۱۰ - پایه های فلزی

۲۴	۱۰۰۳۰۱	بازوی روشنایی با پوشش رنگ جهت نصب بر روی پایه.		کیلو گرم	۷۵۰'۰۰۰/۰	۲/۵۰	۱'۸۷۵'۰۰۰
----	--------	--	--	----------	-----------	------	-----------

جمع فصل بریال : ۱'۸۷۵'۰۰۰							
---------------------------	--	--	--	--	--	--	--



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۱۱ - تجهیزات روشنایی

۲۵	۱۱۰۱۰۲	چراغ خیابانی ۷۰ وات سدیم.	عدد	۱۵°۹۲۲'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۱۵°۹۲۲'۰۰۰
۲۶	۱۱۰۳۰۶	لامپ ۷۰ وات سدیم.	عدد	۲°۲۲۳'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۲°۲۲۳'۰۰۰
جمع فصل بریال : ۱۸°۱۴۵'۰۰۰						



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب وفاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

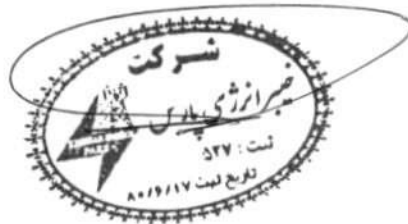
کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۱۲ - قطع کننده های اتوماتیک فشار ضعیف تابلویی

۲۷	۱۲۰۵۶۸	کلید مینیاتوری تک پل با جریان نامی ۴۰ تا ۶۳ آمپر و قدرت قطع ۶ کیلوآمپر.	عدد	۹۴۳'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۹۴۳'۰۰۰
۴۸	۱۲۱۳۰۱	مکانیسم موتوری کلید اتوماتیک هوایی با ولتاژ تغذیه ۲۴- ۲۳۰ ولت AC یا DC.	عدد	۱۳۸'۶۰۵'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۱۳۸'۶۰۵'۰۰۰
۴۹	۱۲۱۴۰۴	کنتاکتور سه پل خشک ۴۰۰ ولت با جریان (AC۱) بیش از ۹۰ آمپر تا ۱۰۰ آمپر و بوبین ۲۳۰ ولت.	عدد	۲۲'۱۵۷'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۲۲'۱۵۷'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۱۶۱'۷۰۵'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۱۳ - ترانسفورماتورهای جریان و ولتاژ فشار ضعیف و متوسط

۵۰		۱۳۲۲۰۱	ترانسفورماتور اندازه گیری جریان فشار ضعیف با نسبت تبدیل ۵۰,۵ تا ۲۰۰,۵.		عدد	۲'۴۶۳'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۷'۳۸۹'۰۰۰
----	--	--------	--	--	-----	-------------	------	-----------

جمع فصل بریال : ۷'۳۸۹'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۱۴ - یراق آلات فولادی و متعلقات شبکه

۵۱		۱۴۰۱۰۸	کراس آرم (کنسول افقی) ۲ متری با نبشی ۷۰×۷۰×۷	گالوانیزه گرم.	عدد	۷۰'۶۶'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۷۰'۶۶'۰۰۰
۵۲		۱۴۰۱۰۹	کراس آرم (کنسول افقی) ۲ متری با نبشی ۸۰×۸۰×۸	گالوانیزه گرم.	عدد	۹'۲۱۹'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۲۷'۶۵۷'۰۰۰
۵۳		۱۴۰۱۱۳	کراس آرم (کنسول افقی) ۲,۴۰ متری با نبشی ۸۰×۸۰×۸	گالوانیزه گرم.	عدد	۱۱'۰۴۴'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۱۱'۰۴۴'۰۰۰
۵۴		۱۴۰۱۴۸	انواع آهن آلات گالوانیزه گرم.		کیلو گرم	۴۶۸'۰۰۰/۰	۱۸/۰۰	۸'۴۲۴'۰۰۰
۵۵		۱۴۰۱۵۸	سکو ترانسفورماتور گالوانیزه گرم نمره ۱۲ به طول ۲,۶ متر.		عدد	۳۹'۵۲۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۹'۵۲۰'۰۰۰
۵۶		۱۴۰۱۶۱	سکو کاتوت و برقگیر با دو عدد ناودانی نمره ۸ گالوانیزه گرم به طول ۲,۴ متر.		عدد	۱۹'۱۸۸'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۵۷'۵۶۴'۰۰۰
۵۷		۱۴۰۱۶۶	سکو فلزی زیر تابلو گالوانیزه گرم.		کیلو گرم	۴۶۸'۰۰۰/۰	۴۵/۰۰	۲۱'۰۶۰'۰۰۰
۵۸		۱۴۰۱۷۴	نسمه حایل کراس آرم ۷۰×۳۰×۵ گالوانیزه گرم.		عدد	۳۹۰'۰۰۰/۰	۱۰/۰۰	۳'۹۰۰'۰۰۰
۵۹	*	۱۴۰۸۰۶	سیستم وایرلس با کلیه تجهیزات وابسته مورد تایید حراست آبفا فارس (تهیه با هماهنگی واحد حراست و ناظر عالی)		پکیج	۴۰۰'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۴۰۰'۰۰۰'۰۰۰
۶۰		۱۴۱۰۰۲	پایه مقره راس تیری سیلیکونی.		عدد	۱'۳۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۱'۳۰۰'۰۰۰
۶۱		۱۴۱۰۱۲	شگل.		عدد	۳۵۰'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۲'۱۰۰'۰۰۰
۶۲		۱۴۱۱۷۲	پیچ و مهره یک سر رزوه.		کیلو گرم	۷۱۱'۰۰۰/۰	۲۵/۰۰	۱۷'۷۷۵'۰۰۰
۶۳		۱۴۱۱۷۳	پیچ و مهره دو سر رزوه.		کیلو گرم	۷۴۶'۵۰۰/۰	۲۹/۰۰	۲۱'۶۴۸'۵۰۰
۶۴		۱۴۱۳۰۱	میله اتصال زمین فولاد با پوشش آبکاری مسی (الکترولیز) به طول ۱۵۰ سانتی متر و قطر ۱۶ میلی متر.		عدد	۱'۲۳۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۳'۶۹۰'۰۰۰
۶۵		۱۴۱۵۰۱	لوله گالوانیزه ۱ اینچ.		متر	۸۰'۱۵۰/۰	۳/۰۰	۲'۴۰۴'۵۰۰
۶۶		۱۴۱۵۰۲	لوله گالوانیزه ۱,۵ اینچ.		متر	۱'۱۴۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۳'۴۲۰'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۶۲۸'۵۷۳'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

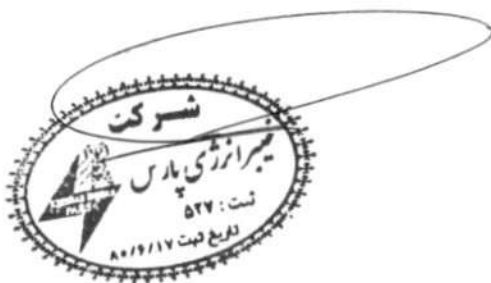
کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۱۵ - لوازم اندازه گیری دیجیتال

۶۷	۱۵۰۸۰۲	کنترلر سه فاز ولتاژ اولیه دیجیتال چند تعرفه ۱-۱۰ آمپر، ۳×۵۷،۷،۱۰۰ ولت و کلاس دقت اندازه گیری ۰،۲، جهت توان اکتیو.		عدد	۲۶۳'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۲۶۳'۰۰۰'۰۰۰
		جهت کنترلر و حق انشعاب برق و utm					
۶۸	۱۵۰۸۰۳	کنترلر سه فاز ولتاژ اولیه دیجیتال چند تعرفه هوشمند ۱- ۱۰ آمپر، ۳×۵۷،۷،۱۰۰ ولت با ماژول GPRS و کلاس دقت اندازه گیری ۰،۵ جهت توان اکتیو.		عدد	۹۱'۷۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۹۱'۷۰۰'۰۰۰
۶۹	۱۵۰۹۰۶	مودم کنترلرهای هوشمند		عدد	۳۲'۳۵۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۲'۳۵۰'۰۰۰
		جهت کنترلر و حق انشعاب برق و utm					

جمع فصل بریال: ۳۸۷'۰۵۰'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف	*	شماره	شرح کامل	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات				

۱۷ - تجهیزات اتوماسیون، کنترل و حفاظت

۷۰		۱۷۰۸۰۳	ساعت فرمان نجومی.	عدد	۶'۸۴۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۶'۸۴۰'۰۰۰
۷۱		۱۷۰۸۰۴	فتوسل با حداقل جریان ۶ آمپر.	عدد	۱'۴۴۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۱'۴۴۰'۰۰۰
۷۲	*	۱۷۰۸۰۵	سیستم اعلان سرقت (Gsm۰۰۶) همراه با پورت شبکه و جعبه مورد تأیید حراست شرکت آبفا فارس	دستگاه	۲۸'۰۰۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۲۸'۰۰۰'۰۰۰

جمع فصل بریال:	۳۶'۲۸۰'۰۰۰
----------------	------------



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف	*	شماره	شرح کامل	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات				

۱۸ - قطعات بتنی و متعلقات

۷۳		۱۸۰۲۱۴	فونداسیون پیش ساخته جهت تابلو به طول ۹۰ تا ۱۲۰ سانتی متر.	عدد	۱۰'۷۲۱'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۱۰'۷۲۱'۰۰۰
----	--	--------	---	-----	--------------	------	------------

جمع فصل بریال: ۱۰'۷۲۱'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۲۰- فیوزها و کلید فیوزهای فشار ضعیف و متوسط

۷۲	۲۰۰۱۰۲	فیوزلینک ۱۰ تا ۴۰ آمپر ۲۰ و ۳۳ کیلوولت.		عدد	۳۷۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۱'۱۱۰'۰۰۰
۷۵	۲۰۰۲۰۳	کاتاوت فیوز پلیمری تا ۲۰۰ آمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلوولت.		عدد	۱۹'۲۶۶'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۱۱۵'۵۹۶'۰۰۰
۷۶	۲۰۰۸۰۲	کلید فیوز گردان سه پل دارای دسته معمولی با جریان نامی ۲۵۰ آمپر بدون احتساب فیوز.		عدد	۱۹'۰۸۰'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۱۹'۰۸۰'۰۰۰
۷۷	۲۰۰۹۰۵	فیوز چاقویی (کاردی) ۲۰۰ تا ۲۵۰ آمپر اندازه یک.		عدد	۱'۳۹۵'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۴'۱۸۵'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۱۳۹'۹۷۱'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۲۱ - برقگیرها

۷۸	۲۱۰۱۰۲	برقگیر فشار متوسط هوایی با جریان تخلیه نامی ۵ یا ۱۰ کیلوآمپر جهت رده ولتاژی ۲۰ کیلوولت.		عدد	۱۳'۴۰۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۴۰'۲۰۰'۰۰۰
----	--------	---	--	-----	--------------	------	------------

جمع فصل بریال: ۴۰'۲۰۰'۰۰۰							
---------------------------	--	--	--	--	--	--	--



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف	*	شماره	شرح کامل	واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
			شرح ملاحظات				

۲۲ - تجهیزات کامپوزیت

۷۹		۲۲۰۲۰۲	سکو کامپوزیت جهت نصب تابلو کامپوزیت.	کیلوگرم	۱'۵۲۳'۰۰۰/۰	۴۵/۰۰	۶۹'۴۳۵'۰۰۰
----	--	--------	--------------------------------------	---------	-------------	-------	------------

جمع فصل بریال :	۶۹'۴۳۵'۰۰۰
-----------------	------------



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۲۳ - بدنه فلزی تابلوها و تابلوهای فشار ضعیف

۸۰	۲۳۰۱۰۱	فریم فلزی تابلو فشار ضعیف با داکت کشی و مقره ها ساخته شده با ورق روغنی رنگ شده با رنگ پودری الکتروستاتیک.		کیلوگرم	۲۰۲۵۰۰۰/۰	۹۰/۰۰	۱۸۲'۲۵۰'۰۰۰
----	--------	---	--	---------	-----------	-------	-------------

جمع فصل بریال: ۱۸۲'۲۵۰'۰۰۰							
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه :

نام دستگاه اجرایی : شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه : برق رسانی ، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور :

کد و عنوان طرح :

ردیف	*	شماره	شرح کامل			
			شرح ملاحظات			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال	

۲۵ - تجهیزات مسی

۸۱		۲۵۰۲۰۳	شینه مسی بدون رنگ قلع اندود با شرینگ حرارتی ۱۲۰ درجه سانتی گراد.	کیلو گرم	۴'۷۹۸'۰۰۰/۰	۲/۵۰	۱۶'۷۹۳'۰۰۰
۸۲		۲۵۰۳۰۲	کابلشو مسی قلع اندود جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۹۵ تا ۱۸۵ میلی متر مربع.	عدد	۶۳۰'۰۰۰/۰	۸/۰۰	۵'۰۴۰'۰۰۰
۸۳		۲۵۰۳۰۵	موف (دوراهه) مسی پرسی جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۹۵ تا ۱۸۵ میلی متر مربع.	عدد	۶۴۹'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۳'۸۹۴'۰۰۰
۸۴		۲۵۰۴۰۶	کلمپ شکافدار مسی نمره ۱۶ تا ۳۵.	عدد	۳۷۴'۰۰۰/۰	۸/۰۰	۲'۹۹۲'۰۰۰
۸۵		۲۵۰۴۰۷	کلمپ شکافدار مسی نمره ۵۰ تا ۷۰.	عدد	۵۶۲'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۳'۳۷۲'۰۰۰
۸۶		۲۵۰۵۰۱	صفحه ارت مسی.	کیلو گرم	۴'۶۷۵'۰۰۰/۰	۵/۰۰	۲۳'۳۷۵'۰۰۰
۸۷		۲۵۰۵۰۲	کلمپ ارت.	عدد	۱۰۰'۰۰۰/۰	۶/۰۰	۶۰۰'۰۰۰

جمع فصل بریال : ۵۶'۰۶۶'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل				مقدار	جمع بریال
		شرح ملاحظات					

۲۶ - یراق آلات آلومینیومی

۸۸	۲۶.۲۰۱	کلمپ انتهایی سیم بدون روکش (سیم گیر) سه پیچ.	عدد	۱'۹۶۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۵'۸۸۰'۰۰۰
۸۹	۲۶.۲۱۳	کلمپ هات لاین آلومینیومی (خط گرم).	عدد	۲'۲۴۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۶'۷۲۰'۰۰۰
۹۰	۲۶.۲۱۴	کلمپ هوایی بدون دندان آلومینیومی از نوع دایکاست، برای سیم های هوایی به مقطع ۳۵ تا ۷۰ میلی متر مربع.	عدد	۴۲۱'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۱'۲۶۳'۰۰۰
۹۱	۲۶.۳۰۸	رکاب خط گرم با یک عدد کنکتور دنداندار جهت سیم روکش دار.	عدد	۲'۶۱۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۷'۸۳۰'۰۰۰
۹۲	۲۶.۳۱۱	کلمپ انتهایی هادی روکش دار از نوع گوه ای جهت سطح مقطع ۹۵ تا ۱۲۰ میلی متر مربع.	عدد	۷'۵۰۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۲۲'۵۰۰'۰۰۰
۹۳	۲۶.۳۲۰	سیم اصله هادی روکش دار ۷۰ تا ۹۵ جهت مقره سلیکونی.	عدد	۳۲۸'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۹۸۴'۰۰۰
۹۴	۲۶.۶۰۵	کابلشو بی متال جهت سیم یا کابل با سطح مقطع ۹۵ تا ۱۸۵ میلی متر مربع.	عدد	۸۴۰'۰۰۰/۰	۸/۰۰	۶'۷۲۰'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۵۱'۸۹۷'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

کد پروژه:

نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس

نام پروژه: برق رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق

شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف	*	شماره	شرح کامل			
			شرح ملاحظات			
			واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال

۴۱ - عملیات خط گرم

۹۵	۴۱۰۱۰۱	نصب پایه تا ارتفاع ۱۲ متر در شبکه فشار متوسط (بدون احتساب کنسول، مقره و سایر تجهیزات) به صورت خط گرم.	اصله	۳۹'۴۶۱'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۳۹'۴۶۱'۰۰۰
۹۶	۴۱۰۱۰۳	نصب کراس آرم با تسمه حایل یا بريس به صورت خط گرم.	عدد	۶'۲۷۱'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۶'۲۷۱'۰۰۰
۹۷	۴۱۰۱۰۴	نصب مقره سوزنی همراه با اصلی کردن به صورت خط گرم.	عدد	۳'۹۹۳'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۱۱'۹۷۹'۰۰۰
۹۸	۴۱۰۱۰۵	نصب مقره بشقابی با متعلقات برای هر فاز به صورت خط گرم.	عدد	۴'۹۳۶'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۱۴'۸۰۸'۰۰۰
۹۹	۴۱۰۱۰۶	نصب کاتاوت فیوز جدید به همراه برقراری جمپرهای ورودی و خروجی به صورت خط گرم.	عدد	۸'۸۳۵'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۲۶'۵۰۵'۰۰۰
۱۰۰	۴۱۰۱۰۷	نصب برقگیر به همراه برقراری جمپر به صورت خط گرم.	عدد	۴'۳۴۲'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۱۳'۰۲۶'۰۰۰
۱۰۱	۴۱۰۱۰۸	نصب سکوی کاتاوت یا تیغه با تسمه حایل یا بريس به صورت خط گرم.	عدد	۹'۸۸۲'۰۰۰/۰	۱/۰۰	۹'۸۸۲'۰۰۰
۱۰۲	۴۱۰۱۰۹	نصب کاور دائم مقره یا کراس آرم به صورت خط گرم.	عدد	۳'۰۵۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۹'۱۵۰'۰۰۰
۱۰۳	۴۱۰۱۱۲	بستن رابط هر فاز شبکه (جمپر ارتباط یا جمپر سکشن) از طریق کلمپ یا نیم بوش به صورت خط گرم.	عدد	۲'۳۵۷'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۷'۰۷۱'۰۰۰
۱۰۴	۴۱۰۲۰۴	برکناری مقره سوزنی به صورت خط گرم.	عدد	۲'۴۶۰'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۷'۳۸۰'۰۰۰
۱۰۵	۴۱۰۲۰۵	برکناری مقره بشقابی با متعلقات به صورت خط گرم.	عدد	۴'۹۱۵'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۱۴'۷۴۵'۰۰۰
۱۰۶	۴۱۰۲۰۸	باز کردن رابط هر فاز شبکه (جمپر انشعاب یا جمپر سکشن) به صورت خط گرم.	عدد	۲'۹۴۷'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۸'۸۴۱'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۱۶۹'۱۱۹'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق‌رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق
نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس
کد پروژه: شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال
شرح ملاحظات					

۴۱ - عملیات نصب

۱۵۹	۴۱۲۳۰۴	اجرای شبکه زمین، حفاری دستی در زمین دج.	متر طول	۱'۹۹۱'۰۰۰/۰	۴۰/۰۰	۷۹'۶۴۰'۰۰۰
۱۶۰	۴۱۲۳۱۷	کوبیدن میله مسی در زمین سنگی به طول ۳ متر.	عدد	۱۱'۸۸۹'۰۰۰/۰	۳/۰۰	۳۵'۶۶۷'۰۰۰
۱۶۱	۴۱۲۳۱۸	نصب تسمه مسی با مقطع تا ۱۰۰ میلی متر مربع.	متر	۱'۷۹۴'۰۰۰/۰	۲۰/۰۰	۳۵'۸۸۰'۰۰۰
		جهت تجهیز چاه				

جمع فصل بریال: ۱۵۱'۱۸۷'۰۰۰



« برگه مالی »

فهرست بهای واحد پایه رشته پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق‌رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق
نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس
کد پروژه: شهرستان داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

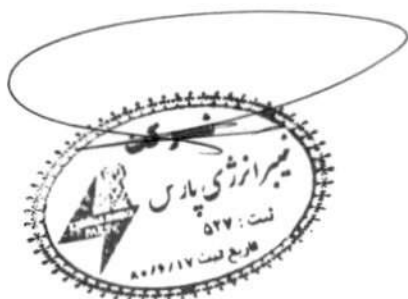
کد و عنوان طرح:

ردیف *	شماره	شرح کامل			
		شرح ملاحظات			
واحد	بهای واحد	مقدار	جمع بریال		

۴۳ - حمل

۱۶۲	۴۳.۲۰.۱	بارگیری و حمل تجهیزات نوع دوم با هر وسیله تا ۳۰ کیلومتر از محل بارگیری در هر نوع جاده و تخلیه آن‌ها با هر وسیله در محل‌های تعیین شده.		تن	۵'۱۰۵'۰۰۰/۰	۴/۰۰	۲۰'۴۲۰'۰۰۰
۱۶۳	۴۳.۳۰.۱	حمل و باراندازی راکتور و ترانسفورماتور قدرت تا ۳۰ کیلومتر.		تن	۲۶'۱۱۲'۰۰۰/۰	۴/۰۰	۱۰۴'۴۴۸'۰۰۰

جمع فصل بریال: ۱۲۴'۸۶۸'۰۰۰



« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای ابنیه سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق‌رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق شهرستان
داراب
نام مهندس مشاور: شرکت آب وفاضلاب استان فارس
کد پروژه: کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
۱	۲	عملیات خاکی با دست	۱۳۲'۵۵۴'۰۰۰		۱۳۲'۵۵۴'۰۰۰
۲	۴	عملیات بنایی با سنگ	۶۱'۴۲۵'۰۰۰		۶۱'۴۲۵'۰۰۰
۳	۵	قالب بندی غیر فولادی	۵۳'۳۷۰'۰۰۰		۵۳'۳۷۰'۰۰۰
۴	۶	قالب بندی فولادی	۵۶'۷۳۰'۰۰۰		۵۶'۷۳۰'۰۰۰
۵	۷	کارهای فولادی با میلگرد	۸۹'۴۳۷'۵۰۰		۸۹'۴۳۷'۵۰۰
۶	۸	بتن درجا	۷۵'۳۰۹'۰۰۰		۷۵'۳۰۹'۰۰۰
۷	۹	کارهای فولادی سنگین	۳۹'۹۵۷'۵۰۰		۳۹'۹۵۷'۵۰۰
۸	۱۲	بتن پیش ساخته و بلوک چینی	۱۷۰'۰۱۸'۰۰۰		۱۷۰'۰۱۸'۰۰۰
۹	۱۸	اندودکاری و بندکشی	۷'۶۹۱'۶۰۰		۷'۶۹۱'۶۰۰
۱۰	۲۰	کاشی کاری با کاشی های سرامیکی	۳۵'۳۸۰'۰۰۰		۳۵'۳۸۰'۰۰۰
۱۱	۲۱	فرش موزاییک و کفپوش بتنی	۱۸'۹۹۰'۰۰۰		۱۸'۹۹۰'۰۰۰
۱۲	۲۵	رنگ آمیزی	۷'۴۹۴'۰۰۰		۷'۴۹۴'۰۰۰
۱۳	۲۸	حمل و نقل	۷'۳۸۵'۰۰۰		۷'۳۸۵'۰۰۰
۱۴	۴۱	مصالح پاکار	۱۸'۰۹۷'۵۰۰		۱۸'۰۹۷'۵۰۰

جمع: ۷۷۳'۸۳۹'۱۰۰

جمع بدون ضرایب: ۷۷۳'۸۳۹'۱۰۰

اضافه میشود: ۷/۰۰ ضریب منطقه ای ۵۴'۱۶۸'۷۳۷

جمع: ۸۲۸'۰۰۷'۸۳۷

اضافه میشود: ۳۰/۰۰ ضریب بالاسری ۲۴۸'۴۰۲'۳۵۱

جمع: ۱'۰۷۶'۴۱۰'۱۸۸

جمع کل بریال: ۱'۰۷۶'۴۱۰'۱۸۸



« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای پست‌های انتقال و فوق توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق‌سانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق شهرستان
داراب
نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس
کد پروژه:

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
۱۵	۱۸	سیستم زمین	۷۷'۲۷۹'۵۰۰		۷۷'۲۷۹'۵۰۰
۱۶	۱۹	آهن‌آلات پست	۲۰'۰۴۳'۰۰۰		۲۰'۰۴۳'۰۰۰
۱۷	۴۱	عملیات نصب	۱۵۱'۱۸۷'۰۰۰		۱۵۱'۱۸۷'۰۰۰
۱۸	۴۳	حمل	۱۲۴'۸۶۸'۰۰۰		۱۲۴'۸۶۸'۰۰۰

جمع: ۳۷۳'۳۷۷'۵۰۰

جمع بدون ضرایب: ۳۷۳'۳۷۷'۵۰۰

اضافه میشود: ۱۰/۰۰٪ ضریب منطقه ای ۲۷'۶۰۵'۵۰۰

جمع: ۴۰۰'۹۸۳'۰۰۰

ضریب منطقه ای فصل ۱۸ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۹ برابر ۱/۰۰

اضافه میشود: ۳۰/۰۰٪ ضریب بالاسری ۱۲۰'۲۹۴'۹۰۰

جمع: ۵۲۱'۲۷۷'۹۰۰

جمع کل بریال: ۵۲۱'۲۷۷'۹۰۰



« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق‌رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق شهرستان نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس کد پروژه:

داراب

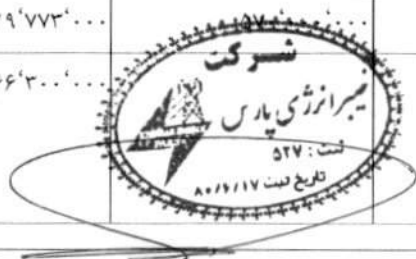
کد و عنوان طرح:

نام مهندس مشاور:

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
۱۹	۱	پایه های بتنی	۲۴۰'۸۲۵'۰۰۰		۲۴۰'۸۲۵'۰۰۰
۲۰	۳	پست های پدمانند و ترانسفورماتورها	۲'۷۳۰'۹۱۰'۰۰۰		۲'۷۳۰'۹۱۰'۰۰۰
۲۱	۵	هادی ها و کابل های فشار متوسط آلومینیوم	۹۰'۸۸۰'۰۰۰		۹۰'۸۸۰'۰۰۰
۲۲	۶	سیم و کابل های مسی فشار ضعیف	۱۹'۹۵۰'۰۰۰	۳۵'۰۰۰'۰۰۰	۵۴'۹۵۰'۰۰۰
۲۳	۷	کابل های آلومینیوم فشار ضعیف	۵۸'۹۰۰'۰۰۰		۵۸'۹۰۰'۰۰۰
۲۴	۸	مقره و اسپیسرهای کامپوزیتی	۳۴'۹۵۹'۰۰۰		۳۴'۹۵۹'۰۰۰
۲۵	۹	سرکابل، مفصل، کاور و لوله های غیر فلزی	۲۷'۷۹۶'۰۰۰		۲۷'۷۹۶'۰۰۰
۲۶	۱۰	پایه های فلزی	۱'۸۷۵'۰۰۰		۱'۸۷۵'۰۰۰
۲۷	۱۱	تجهیزات روشنایی	۱۸'۱۴۵'۰۰۰		۱۸'۱۴۵'۰۰۰
۲۸	۱۲	قطع کننده های اتوماتیک فشار ضعیف تابلویی	۱۶۱'۷۰۵'۰۰۰		۱۶۱'۷۰۵'۰۰۰
۲۹	۱۳	ترانسفورماتورهای جریان و ولتاژ فشار ضعیف و متوسط	۷'۳۸۹'۰۰۰		۷'۳۸۹'۰۰۰
۳۰	۱۴	یراق آلات فولادی و متعلقات شبکه	۲۲۸'۵۷۳'۰۰۰	۴۰۰'۰۰۰'۰۰۰	۶۲۸'۵۷۳'۰۰۰
۳۱	۱۵	لوازم اندازه گیری دیجیتال	۳۸۷'۰۵۰'۰۰۰		۳۸۷'۰۵۰'۰۰۰
۳۲	۱۷	تجهیزات اتوماسیون، کنترل و حفاظت	۸'۲۸۰'۰۰۰	۲۸'۰۰۰'۰۰۰	۳۶'۲۸۰'۰۰۰
۳۳	۱۸	قطعات بتنی و متعلقات	۱۰'۷۲۱'۰۰۰		۱۰'۷۲۱'۰۰۰
۳۴	۲۰	فیوزها و کلید فیوزهای فشار ضعیف و متوسط	۱۳۹'۹۷۱'۰۰۰		۱۳۹'۹۷۱'۰۰۰
۳۵	۲۱	برقگیرها	۴۰'۲۰۰'۰۰۰		۴۰'۲۰۰'۰۰۰
۳۶	۲۲	تجهیزات کامپوزیت	۶۹'۴۳۵'۰۰۰		۶۹'۴۳۵'۰۰۰
۳۷	۲۳	بدنه فلزی تابلوها و تابلوهای فشار ضعیف	۱۸۲'۲۵۰'۰۰۰		۱۸۲'۲۵۰'۰۰۰
۳۸	۲۵	تجهیزات مسی	۵۶'۰۶۶'۰۰۰		۵۶'۰۶۶'۰۰۰
۳۹	۲۶	یراق آلات آلومینیومی	۵۱'۸۹۷'۰۰۰		۵۱'۸۹۷'۰۰۰
۴۰	۴۱	عملیات خط گرم	۱۶۹'۱۱۹'۰۰۰		۱۶۹'۱۱۹'۰۰۰
۴۱	۴۲	نصب تجهیزات به صورت خط سرد	۲۵۹'۷۷۳'۰۰۰		۸۲۹'۷۷۳'۰۰۰
۴۲	۵۰	حمل	۶۶'۳۰۰'۰۰۰		۶۶'۳۰۰'۰۰۰



« خلاصه مالی برآورد بتفکیک فصول مختلف »

فهرست بهای توزیع نیروی برق سال ۱۴۰۳

نام پروژه: برق‌رسانی، خرید و تجهیز پروژه رستاق شهرستان
 نام دستگاه اجرایی: شرکت آب و فاضلاب استان فارس
 کد پروژه: داراب

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

نام مهندس مشاور:

کد و عنوان طرح:

مبالغ به ریال

ردیف	فصل	شرح فصول	فهرست بها	ستاره دار	جمع فصل بریال
------	-----	----------	-----------	-----------	---------------

جمع: ۵'۰۶۲'۹۶۹'۰۰۰ ۱'۰۳۳'۰۰۰'۰۰۰

جمع بدون ضرایب: ۶'۰۹۵'۹۶۹'۰۰۰

اضافه میشود: ۱۰/۰۰٪ ضریب منطقه ای ۱۰۶'۵۱۹'۲۰۰

جمع: ۶'۲۰۲'۴۸۸'۲۰۰

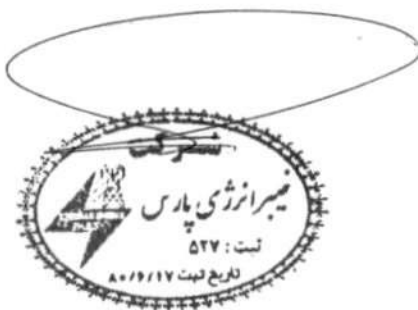
ضریب منطقه ای فصل ۱ برابر ۱/۰۰، فصل ۳ برابر ۱/۰۰، فصل ۵ برابر ۱/۰۰، فصل ۶ برابر ۰/۰۰، فصل ۷ برابر ۱/۰۰، فصل ۸ برابر ۱/۰۰، فصل ۹ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۰ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۱ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۲ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۳ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۴ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۵ برابر ۰/۰۰، فصل ۱۶ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۸ برابر ۱/۰۰، فصل ۲۰ برابر ۱/۰۰، فصل ۲۱ برابر ۱/۰۰، فصل ۲۲ برابر ۱/۰۰، فصل ۲۳ برابر ۱/۰۰، فصل ۲۵ برابر ۱/۰۰، فصل ۲۶ برابر ۱/۰۰، ضریب منطقه ای ستاره دار فصل ۶ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۴ برابر ۱/۰۰، فصل ۱۷ برابر ۱/۰۰

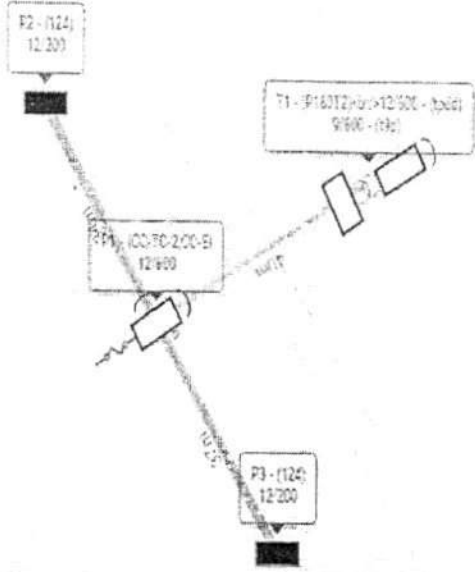
اضافه میشود: ۳۰/۰۰٪ ضریب بالاسری ۱'۸۶۰'۷۴۶'۴۶۰

جمع: ۸'۰۶۳'۲۳۴'۶۶۰

اضافه میشود مبلغ تجهیز و برچیدن کارگاه: ۱۲۸'۰۰۰'۰۰۰

جمع کل بریال: ۸'۱۹۱'۲۳۴'۶۶۰

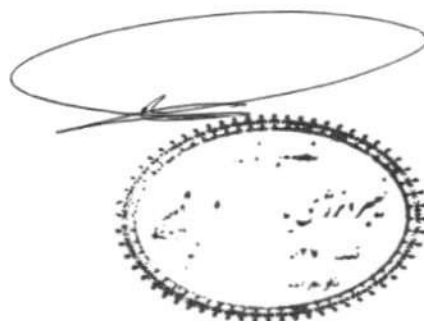


	نقشه طرح برق رسانی ایفا رستاق چاه شماره 3 رستاق بعد از نیروگاه برق جنب باغ خلیل سرافراز عنوان:	شرکت توزیع نیروی برق استان فارس مدیریت توزیع برق داراب																								
صفحه: 1 از 1	1402/11																									
																										
																										
UTM: 315066.0, 3143657.1, 40R, WG384 Lat: 28.40820698128373 Lng: 55.122340768661404																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">علائم طرح</th> </tr> <tr> <th style="width: 50%;">تصویر</th> <th style="width: 50%;">نام</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>ایستگاه 110KV</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>ایستگاه 35KV</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>ایستگاه 10KV</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>ایستگاه 0.4KV</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>خط 110KV</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>خط 35KV</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>خط 10KV</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td>خط 0.4KV</td> </tr> </table>			علائم طرح		تصویر	نام		ایستگاه 110KV		ایستگاه 35KV		ایستگاه 10KV		ایستگاه 0.4KV		خط 110KV		خط 35KV		خط 10KV		خط 0.4KV				
علائم طرح																										
تصویر	نام																									
	ایستگاه 110KV																									
	ایستگاه 35KV																									
	ایستگاه 10KV																									
	ایستگاه 0.4KV																									
	خط 110KV																									
	خط 35KV																									
	خط 10KV																									
	خط 0.4KV																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">نام مالک: ایفا رستاق چاه شماره 3</td> <td style="width: 25%;">روش اجرای طرح: اهدایی (خودباری/نیروورس برآورد: 3172139600)</td> <td style="width: 25%;">طراح: علیرضا اصالت</td> <td style="width: 25%;">شماره طرح: 10255610120</td> </tr> <tr> <td colspan="2">آدرس: رستاق بعد از نیروگاه برق جنب باغ خلیل سرافراز</td> <td colspan="2">فهرست بها: فهرست بهای 1402</td> </tr> <tr> <td colspan="2">توضیحات: 11:17:35 10/11/1402</td> <td colspan="2">مرحله طرح: اسامه طراحی</td> </tr> <tr> <td colspan="2">نظرات:</td> <td colspan="2">ایجاد کننده گزارش: علیرضا صابریان (کارشناس)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">پیمانکار:</td> <td colspan="2">ردیف بودجه: نیروورسانی</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">UTMx: UTMy:</td> </tr> </table>			نام مالک: ایفا رستاق چاه شماره 3	روش اجرای طرح: اهدایی (خودباری/نیروورس برآورد: 3172139600)	طراح: علیرضا اصالت	شماره طرح: 10255610120	آدرس: رستاق بعد از نیروگاه برق جنب باغ خلیل سرافراز		فهرست بها: فهرست بهای 1402		توضیحات: 11:17:35 10/11/1402		مرحله طرح: اسامه طراحی		نظرات:		ایجاد کننده گزارش: علیرضا صابریان (کارشناس)		پیمانکار:		ردیف بودجه: نیروورسانی				UTMx: UTMy:	
نام مالک: ایفا رستاق چاه شماره 3	روش اجرای طرح: اهدایی (خودباری/نیروورس برآورد: 3172139600)	طراح: علیرضا اصالت	شماره طرح: 10255610120																							
آدرس: رستاق بعد از نیروگاه برق جنب باغ خلیل سرافراز		فهرست بها: فهرست بهای 1402																								
توضیحات: 11:17:35 10/11/1402		مرحله طرح: اسامه طراحی																								
نظرات:		ایجاد کننده گزارش: علیرضا صابریان (کارشناس)																								
پیمانکار:		ردیف بودجه: نیروورسانی																								
		UTMx: UTMy:																								

توضیحات:

جدول پیشنهاد قیمت و ضریب پیمان

مبلغ برآورد اولیه	مبلغ پیشنهاد پیمانکار	ضریب پیمان	درصد افزایش/کاهش
9,788,922,748	16,150,000,000	1.64982	64.9824



دستورالعمل HSE پیمانکاران شرکت آب و فاضلاب استان فارس

(ضمیمه قرارداد های پیمانکاری)



ویرایش صفر: آذر ماه ۱۴۰۱

۱. اهداف:

تعریف حداقل الزامات HSE جهت اجرا در کلیه مراحل تامین خدمات (پروژه های پیمانکاری)

تعیین و توسعه یک استراتژی برای مدیریت HSE پیمانکاران

تشریح مدیریت HSE در فعالیت های پیمانکاری و پروژه های اجرایی به منظور بهبود عملکرد HSE

۲. مراجع قانونی:

مواد ۱۳، ۸۵ و ۹۱ قانون کار

آیین نامه ایمنی امور پیمانکاری الزام شده مستند به ماده ۸۵ قانون کار

آیین نامه ها و بخش نامه های وزارت نیرو و شرکت مهندسی آب و فاضلاب

۳. تعاریف:

۳-۱ کارفرما: منظور از کارفرما در این دستورالعمل شرکت آب و فاضلاب استان فارس می باشد که تمام یا قسمتی از فعالیت های خود را جهت انجام، به غیر واگذار کرده است.

۳-۲ پیمانکار: کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی خصوصی یا دولتی، خارج از مجموعه شرکت آب و فاضلاب استان فارس که به منظور انجام برخی فعالیت های مشخص به کار گرفته می شوند. در این دستورالعمل منظور از پیمانکار، پیمانکار اصلی است مگر اینکه به پیمانکار فرعی اشاره شده باشد.

۳-۳ پیمانکار فرعی: کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی خصوصی یا دولتی که از طرف پیمانکار اصلی به منظور انجام برخی فعالیت های موضوع این دستورالعمل به کار گرفته می شوند.

۳-۴ نماینده کارفرما: در اینجا منظور واحد HSE ستادی و رابطین ایمنی مستقر در شهرستانها و نمایندگان مجری پروژه ها و شرکت های مهندسی مشاور می باشد.

۳-۵ HSE PLAN: طرح و برنامه ای که پیمانکار به منظور حذف یا کنترل خطرات در زمینه های ایمنی، بهداشت و محیط زیست و پیشگیری از وقوع حوادث در طول مدت اجرای پروژه به کار می گیرد.

۴. تاریخچه تغییرات

شماره ویرایش	تاریخ بازنگری	شماره بند	توضیحات / شرح تغییرات
۰۰	۱۴۰۱/۰۷/۱۵	—	—



۵. مسئولیت ها:

۵-۱ پیمانکاران: پیمانکاران ملزم به اجرای دقیق و کامل این دستورالعمل در امور و پروژه های تحت سرپرستی خود می باشند. علاوه بر این دستورالعمل، پیمانکار مکلف به رعایت کلیه قوانین، آیین نامه ها و دستورالعمل های صادره از مراجع ذیصلاح در حوزه ایمنی، بهداشت و محیط زیست از قبیل قانون کار، آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار، مقررات ملی ساختمان، مقررات راهنمایی و رانندگی و ... می باشد و اکتفا به این دستورالعمل رافع مسئولیت های پیمانکار در قبال قوانین مربوطه نخواهد بود.

۵-۲ اجرا: مسئولیت اجرای این دستورالعمل در مرحله انتخاب پیمانکار و عقد قرارداد، بر عهده کمیته های فنی و بازرگانی معاونت ها (پیمان های دارای ارزیابی کیفی) و دفتر امور حقوقی و قراردادهای آبفا فارس می باشد.

۵-۳ ناظرین: واحد HSE ستادی، رابطین ایمنی در شهرستانهای تابعه، نمایندگان مجری مربوطه و مدیران امور و شهرها، مسئول نظارت بر حسن اجرای این دستورالعمل می باشند.

۵-۴ شرکت مهندسی مشاور: در پیمان های دارای مهندس مشاور، مسئولیت نظارت بر حسن اجرای این دستورالعمل و همچنین نظارت موثر بر رعایت تمامی قوانین، آیین نامه ها و دستورالعمل های صادره از مراجع ذیصلاح در حوزه ایمنی، بهداشت و محیط زیست از قبیل قانون کار، آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار، مقررات ملی ساختمان، مقررات راهنمایی و رانندگی و ... بر عهده شرکت مهندسی مشاور می باشد و در صورت بروز هر گونه حادثه منجر به خسارت به افراد، تجهیزات یا محیط زیست به دلیل عدم نظارت موثر بر عملکرد پیمانکار در حوزه HSE، مسئولیت و تبعات حقوقی آن (درصد قصور مشخص شده در رای صادره از مراجع قضایی) بر عهده شرکت مهندسی مشاور می باشد.

۶. شرح اقدام:

این دستورالعمل پس از بازگو نمودن نحوه احراز صلاحیت پیمانکار، پیش بینی هزینه های تجهیز HSE برای ایمنی فردی و کارگاهی، جرائم پیمانکار، مسئولیت پیمانکار و نحوه ی نظارت کارفرما را نیز مشخص کرده است.

۷. احراز صلاحیت پیمانکار:

۷-۱ دفتر امور حقوقی و قراردادهای آبفا فارس صرفاً با پیمانکارانی که صلاحیت ایمنی آنها مورد تأیید وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی باشد، اقدام به عقد قرارداد می نماید.

۷-۲ کلیه پیمانکاران باید گواهی تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکاران (صادر از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی) را به همراه اسناد مناقصه به کارفرما تحویل دهند.



تبصره: از آنجا که گواهینامه تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکاری، فقط برای پیمانکاران دارای پیمان فعال صادر می شود و پیمانکاران فاقد پیمان فعال می توانند با معرفی نامه صادره از اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی در مناقصات شرکت کنند (معرفی نامه مذکور اعتبار دو ماهه دارد و فقط صرفاً جهت شرکت در مناقصه صادر می شود) لذا پیمانکار باید پس از عقد قرارداد، نسبت به اخذ گواهینامه صلاحیت ایمنی پیمانکاری اقدام نموده و تصویر آن را به واحد HSE ستادی کارفرما تحویل دهد. (ماده ۳ آیین نامه ایمنی امور پیمانکاری و دستورالعمل اجرایی آیین نامه مذکور)

۳-۷ پیمانکار باید سابقه سه ساله حوادث مرتبط با فعالیت های پیمانکاری خود را در فرم سوابق حوادث، فرم شماره ۱۱ پیوست (ثبت و پس از تایید کارفرمایان پروژه های قبلی (درج مهر و امضای مدیر واحد HSE کارفرمایان قبلی و در صورت عدم وجود واحد HSE مهر و امضای واحد مرتبط با پروژه)، همراه با اسناد مناقصه به دفتر امور حقوقی و قراردادهای آبفا فارس تحویل دهد.

تبصره: در صورتی که پیمانکار طی سه سال گذشته پروژه فعالی نداشته باشد می بایست فرم مربوطه را برای حداقل سه پروژه اجرا شده قبلی تنظیم نماید.

۴-۷ نحوه امتیاز دهی به حوادث قید شده در فرم شماره ۱ به ترتیب زیر خواهد بود.

۱-۴-۷ به ازای هر نفر فوتی ناشی از حادثه حین کار ۲۰ امتیاز منفی

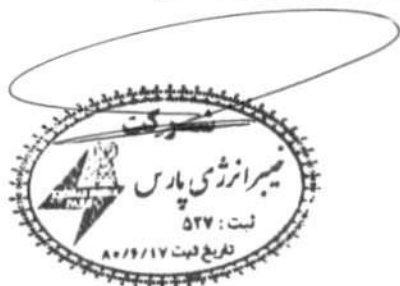
۲-۴-۷ به ازای هر حادثه مصدومیت منجر به بستری در بیمارستان بیش از ۲۴ ساعت، ۳ امتیاز منفی

۳-۴-۷ به ازای هر نفر مصدومیت ناشی از حادثه حین کار منجر به مداوای سرپایی ۱ امتیاز منفی

۵-۷ مسئولیت صحت اطلاعات درج شده در فرم سوابق حوادث پیمانکار، به عهده وی بوده و در صورت اثبات عدم صحت اطلاعات درج شده، کارفرما حق دارد در هر مرحله از قرارداد با نظر دفتر HSE ستادی، نسبت به ابطال قرارداد به صورت یک طرفه اقدام نموده و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی نخواهد داشت.

۶-۷ در پیمان های دارای ارزیابی کیفی، کمیته های فنی و بازرگانی معاونت های مختلف موظفند ۳۰ (سی) درصد از امتیازات ارزیابی کیفی پیمانکار را به ارزیابی HSE اختصاص دهند بدین صورت که به ازای هر امتیاز منفی مربوط به سوابق حوادث (فرم شماره ۱)، یک و نیم امتیاز از ۳۰ (سی) امتیاز HSE پیمانکار کاهش خواهد یافت.

۷-۷ در پیمان های فاقد ارزیابی کیفی، دفتر امور حقوقی و قراردادهای آبفا فارس صرفاً با پیمانکارانی عقد قرارداد می نماید که مجموع امتیاز منفی آنها طی سه سال گذشته (فرم شماره ۱ پیوست) کمتر از ۲۰ (بیست) امتیاز می باشد.



۸. پیش بینی هزینه های تجهیز HSE برای ایمنی فردی و کارگاهی در تجهیز کارگاه:

۸-۱ مسئول HSE

پیمانکار باید به منظور برقراری موازین ایمنی، بهداشت و محیط زیست در کارگاه و همچنین نظارت بر حسن اجرای قوانین مذکور هزینه مربوط به بکارگیری مسئول HSE دارای تحصیلات و تجربیات مرتبط را در اسناد خود پیش بینی کند.

۸-۲ لباس کار و تجهیزات حفاظت فردی

۸-۲-۱ پیمانکار باید هزینه تامین لباس کار کارکنان خود را به میزان دو دست در سال (مناسب با فصل) شامل: پیراهن، شلوار، کفش و کلاه (متناسب با نوع کار) با فرمت متحدالشکل و دارای نام شرکت پیمانکاری در اسناد خود پیش بینی کند.

۸-۲-۲ پیمانکار باید هزینه تامین لوازم و تجهیزات حفاظت فردی برای کارکنان خود را به تعداد کافی در طول مدت پیمان در اسناد خود پیش بینی کند. تجهیزات حفاظت فردی بنا بر ماده ۹۰ قانون کار باید دارای تاییدیه وزارت کار و امور اجتماعی (مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار) باشد و طبیعتاً بنا به متن صریح قانون، تاییدیه مذکور برای این تجهیزات ضروری می باشد. برخی استانداردهای بین المللی مربوطه برای تجهیزات حفاظت فردی در فرم شماره ۲ (جدول پیوست) قید گردیده است.

۸-۳ حفاظت فنی و ایمنی

پیمانکار می بایست هزینه حفاظت فنی مراحل انجام پیمان را متناسب با خطرات و فعالیت ها با ذکر برآورد هزینه برای هر واحد، به میزان کافی در اسناد خود پیش بینی نماید. به طور مثال پیمانکار اجرای خطوط آب یا فاضلاب باید هزینه های مربوط به جداسازی کارگاه از محیط اطراف به وسیله پلیت فلزی یا نرده، چراغ چشمک زن، نوار اخطار، تابلوهای هشدار دهنده، تامین روشنایی در شب، در صورت نیاز نگهداری شب، ایجاد سیستم و یا سازه پشتیبان به منظور پیشگیری از ریزش دیواره (در صورت نیاز) و ... را در اسناد خود لحاظ کند.

۸-۴ آموزش

پیمانکار باید هزینه های مربوط به آموزش های ایمنی عمومی و تخصصی کارکنان خود را به میزان کافی و با ذکر مبلغ در اسناد خود پیش بینی نماید، بدون گذراندن دوره آموزشی اختصاصی برای کلیه نیروها حتی نیروهای روزمزد، پیمانکار نباید شروع به کار کند، به منظور همکاری با پیمانکار، دفتر HSE آبفا فارس جهت ارائه آموزش تخصصی مربوطه، در صورت تامین مقدمات مورد نیاز از طرف پیمانکار، آموزش مورد نیاز را ارائه خواهد داد و گواهی داخلی شرکت آبفا فارس جهت شرکت کنندگان صادر خواهد شد در صورتی که این امر برای دفتر HSE آبفا فارس مقدور نباشد، آموزش مربوطه باید توسط مراجع ذیصلاح صورت پذیرد و مستندات آن به واحد HSE آبفا ارائه گردد.

۸-۵ بیمه های مسئولیت مدنی



۸-۵-۱ پیمانکار باید کارکنان خود را در قبال حوادث بیمه نموده (بیمه مسئولیت مدنی کارفرما در قبال کارکنان) و اسناد آن را پس از مبادله قرارداد به کارفرما تحویل دهد.

۸-۵-۲ پیمانکار باید بیمه مسئولیت مدنی در قبال اشخاص ثالث را تهیه و اسناد آن را پس از مبادله قرارداد به کارفرما تحویل دهد. معاونت مربوطه (ناظر) پس از مبادله قرارداد اسناد بیمه نامه های مذکور را اخذ و کنترل می نماید.

۹) جرائم پیمانکار

۹-۱ در صورت وقوع هر حادثه منجر به فوت، از کار افتادگی، نقص عضو، مسمومیت با اثرات ماندگار بر بدن (بیماری ناشی از کار)، تا ۳٪ (سه درصد) و در صورت وقوع هر حادثه منجر به مصدومیت یا مسمومیت عامل پیمانکار، اشخاص ثالث یا سایر افراد درگیر در پروژه، تا میزان ۱،۵٪ (یک و نیم درصد)، پس از بررسی و اعلام واحد HSE به معاونت مربوطه، به عنوان جریمه از صورت وضعیت پیمانکار (توسط دستگاه نظارت) کسر می گردد.

۹-۲ در صورتی که به هر علتی گزارش حادثه منجر به فوت، نقص عضو یا مصدومیت عوامل پیمانکار، اشخاص ثالث یا اشخاص درگیر در پروژه به دستگاه نظارت به موقع (در کمتر از ۴۸ ساعت) منعکس نگردد کارفرما می تواند تا میزان ۲ (دو) برابر بند ۹-۱، پیمانکار را جریمه کند.

۹-۳ کارفرما حق دارد در صورت تشخیص عدم رعایت هر یک از آیتم های ذکر شده در HSE PLAN، یا موارد مغایر با آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار یا سایر آیین نامه ها و دستورالعمل های مرتبط با ایمنی، بهداشت و محیط زیست صادره از مراجع ذیصلاح، نسبت به اعمال جریمه و کسر از صورت وضعیت پیمانکار (صورت وضعیت پرداخت نشده) تا سقف ۵٪ کارکرد تایید شده دستگاه نظارت اقدام نماید.

۹-۴ صدور اخطار سوم برای یک موضوع یا موضوع مشابه برای یک پیمانکار به منزله کسر ۵٪ (پنج درصد)، به عنوان جریمه، از صورت وضعیت بعدی یا صورت وضعیت پرداخت نشده خواهد بود.

۹-۵ کسر مبالغ فوق، رافع مسئولیت پیمانکار جهت پرداخت غرامت به بازماندگان یا خسارت دیدگان از محل بیمه نامه های مسئولیت مدنی و غیره و همچنین مسئولیت قضایی در قبال مدعی العموم نخواهد بود.

۹-۶ مسئولیت رعایت الزامات بهداشتی و زیست محیطی بر عهده پیمانکار بوده و پیمانکار باید در قیمت پیشنهادی خود هزینه های مرتبط با این الزامات را پیش بینی نماید.

۱۰. مسئولیت پیمانکار:

۱۰-۱ پیمانکار مسئول تأمین ایمنی تمامی فعالیت های مرتبط با پروژه اجرایی موضوع پیمان می باشد و می بایست در روز انعقاد قرارداد نسبت به امضای **فرم تعهد نامه HSE پیمانکار**، **فرم شماره ۴ (پیوست)** اقدام نماید.

۱۰-۲ پیمانکار باید پس از عقد قرارداد و تنظیم صورتجلسه تحویل زمین، مسیر یا پروژه و قبل از تجهیز کارگاه و شروع به کار، با توجه به الزامات کارفرما و مستندات قانونی صادره از مراجع ذیصلاح در حوزه ایمنی، بهداشت و محیط زیست، مدیریت و عملکرد خود



جهت انجام پروژه موضوع پیمان در حوزه HSE را در قالب HSE PLAN تهیه و به دفتر بهداشت، ایمنی و محیط زیست کارفرما تحویل دهد.

۳-۱۰ پیمانکار موظف است قبل از آغاز فعالیت و تجهیز کارگاه، یک نفر را به عنوان مسئول ایمنی و بر حسب نیاز یک نفر را به عنوان بازرس ایمنی که تحت نظر مسئول ایمنی انجام وظیفه خواهد کرد تعیین و کتباً به کارفرما معرفی نماید، در صورتی که مسئول HSE مورد تأیید کارفرما نباشد پیمانکار موظف به معرفی و بکارگیری مسئول HSE واجد شرایط می باشد.

۴-۱۰ پیمانکار باید برای پرسنل تحت سرپرستی خود، لباس کار متحد الشکل با آرم و نشان پیمانکاری با هزینه خود فراهم نماید.

۵-۱۰ استعلام اخذ شده برای شناسایی تأسیسات زیرمینی و خطوط برق و ... به مثابه یک راهنما و سند حقوقی می باشد، موارد مطروحه در آن نیز به منظور جلوگیری از خسارت به تأسیسات مذکور و بروز حادثه، پیش بینی شده است و در صورت بروز حادثه در دعاوی حقوقی مربوطه، مورد استناد قرار می گیرد لذا پیمانکار باید در رابطه با تأسیسات مذکور نسبت به هماهنگی کامل با ارگان های مربوطه و اجرای موارد قید شده در تمامی بند های آن اهتمام ویژه داشته باشد. (به منظور جلوگیری از بروز حوادثی از قبیل انفجار ناشی از آسیب به انشعابات و خطوط گاز، برق گرفتگی و ...، به عنوان مثال اگر در استعلام صادره از سوی شرکت گاز، اشاره به حضور نماینده آن شرکت در حین حفاری شده باشد پیمانکار موظف است هماهنگی های لازم را برای حضور نماینده آن شرکت به عمل آورد.)

۶-۱۰ پیمانکار باید نسبت به ارائه آموزش های ایمنی عمومی و اختصاصی به کارکنان خود از طریق مراجع ذیصلاح اقدام و با نظارت موثر بر عملکرد آنها نسبت به رعایت موازین HSE اطمینان حاصل نماید.

۷-۱۰ پیمانکار متعهد است که تضمین نماید که پیمانکاران جزء نیز آموزش ایمنی لازم را فرا گرفته اند به گونه ای که برنامه ایمنی آنها شرایط قرارداد بین شرکت و پیمانکار را محقق سازد.

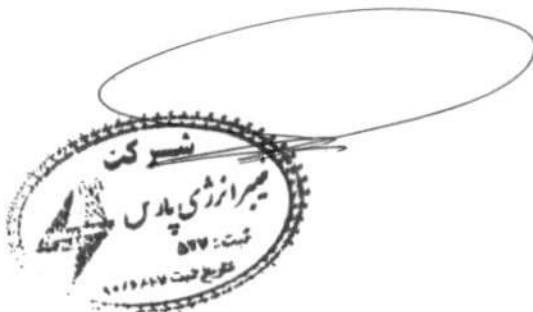
۸-۱۰ پیمانکار باید برای کارکنان تحت سرپرستی خود، سالانه یک بار اقدام به انجام معاینات ادواری و آزمایشات پاراکلینیکی نموده تا از سلامت آن ها اطمینان حاصل نماید.

۹-۱۰ ارائه کارت بهداشتی و سلامت جسمی کارکنان پیمانکارانی که در تهیه و توزیع غذا فعالیت می نماید (آبدارچی)، سالانه الزامیست.

۱۰-۱۰ پیمانکار لازم است با محل کار یعنی جایی که خدمات و یا کارهای مورد نیاز باید انجام گیرند آشنا شود. همچنین بایستی از واحد های عملیاتی مجاور و خطراتی نیز که ممکن است در حین انجام کار و یا خدمات با آنها روبرو شود، آگاه گردد. پیمانکار باید تابع نظرات شرکت و دیگر مراجع قانونی بوده و همکاری کامل را بنماید. یعنی اگر آنها در محل خطراتی مشاهده کردند در صورت درخواست از پیمانکار باید شیوه عملیات تغییر یابد.

۱۱-۱۰ پیمانکار باید تمام رویدادها، حوادث، آسیبها و شبه حوادث ناشی از انجام خدمات و یا کارها رو فوراً به شرکت گزارش دهد. جزئیات کامل رویداد مربوطه به همراه دیگر اطلاعات لازم در اختیار شرکت گذاشته شود، شرکت نیز حق دارد که این رویداد را بررسی نماید. در انجام این بررسی در صورت نیاز، پیمانکار باید همکاری لازم را مبذول دارد. تمامی اعمال و شرایط ناایمن باید فوراً اصلاح شود.

۱۲-۱۰ پیمانکار باید کلیه لوازم ایمنی و مناسب اعم از لباس های حفاظت فردی - کفش ایمنی - کلاه ایمنی - دستکش - گوشی - عینک و ... و دستگاههای ایمنی مورد نیاز افراد را مطابق با قوانین ایمنی و با هزینه خود فراهم نماید.



۱۰-۱۳ مسئول HSE و بازرسی ایمنی پیمانکار پس از طی دوره های آشنائی با محیط کار و خطرات محیط کار و آموزش های لازم در مدت انجام کار پیمانکاری، مسئولیت کامل کارکنان پیمانکار را از نظر آموزش حین کار و مراقبت های ایمنی بر عهده گیرند.

۱۰-۱۴ مسئول ایمنی و بازرسی ایمنی پیمانکار صرفاً امور محوله در رابطه با HSE را انجام خواهند داد و محول نمودن وظایف دیگر به آنها ممنوع است.

۱۰-۱۵ پیمانکار (مسئول HSE پیمانکار) موظف است گزارش عملکرد HSE پروژه را به صورت ماهانه (حداکثر تا پنجم ماه بعد) مطابق با فرمت مشخص شده به واحد ستادی HSE آیفار فارس تحویل دهد. (فرمت و فایل ارسال گزارش ماهیانه به مسئول HSE پیمانکار تحویل خواهد شد).

۱۰-۱۶ پیمانکار باید با بازرسی کارگاه، اعمال و شرایط ناایمن را در محیط کار برطرف نماید.

۱۰-۱۷ کارکنان پیمانکار باید مقررات ایمنی و بهداشت شرکت را رعایت کرده و طرز رفتارشان رضایت بخش باشد. پیمانکار باید در تمام مواقع اصول انضباط را در مورد کارکنان خود شدیداً اجرا نماید.

۱۰-۱۸ پیمانکار باید به منظور جلب همکاری و اطلاع رسانی به عموم، تابلوی شناسایی کارگاه (در ابتدای پروژه) و بنرهای تشکر و قدردانی را در محل های مناسب از پروژه نصب کند، در محل های پر مخاطره در صورت نیاز باید با پخش اطلاعیه و تراکت خطرات مربوط به پروژه را به ساکنان مجاور محل اجرای پروژه اطلاع رسانی کند.

۱۰-۱۹ پیمانکار مقررات راهنمایی و رانندگی را در محل کار بطور کامل بمرحله اجرا در آورده و همچنین از حمل مسافر بر روی ماشین آلات صنعتی از قبیل بالابرها، لیفتراک، تراکتور، لودر، بلدوزر، وانت و ... خودداری نماید.

۱۰-۲۰ پیمانکار موظف است نسبت به پاکسازی و بهسازی محیط کار قبل، در حین و بعد از اتمام کار و بازگرداندن آن به حالت اولیه اقدام نماید.

۱۰-۲۱ چنانچه از ادامه فعالیت پیمانکار بدلیل عدم رعایت موارد ایمنی جلوگیری به عمل آید تا زمان رفع نقص و نارسایی و صدور مجوز مجدد از سوی واحد HSE شرکت، پیمانکار حق هیچ گونه فعالیتی را نخواهد داشت.

۱۰-۲۲ پیمانکار باید با توجه به ماده ۹۳ قانون کار و آیین نامه مربوطه، به منظور جلب مشارکت کارگران و نظارت بر حسن اجرای مقررات حفاظتی و بهداشتی کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار را در کارگاه خود تشکیل بدهد و یک نسخه از آن را همراه با گزارش ماهیانه به دفتر HSE ستادی تحویل دهد.

۱۰-۲۳ پیمانکار نباید اتباع بیگانه فاقد روادید ورود به کشور و پروانه کار متناسب با کار را جهت انجام پروژه به کار گیرد.

۱۱. نحوه ی نظارت کارفرما:

۱۱-۱ تایید و پرداخت صورت وضعیت تجهیز کارگاه پیمانکار، علاوه بر مستندات نماینده مجری یا ناظر پروژه در این زمینه، منوط به تایید چک لیست ارزیابی HSE تجهیز کارگاه پیمانکار، فرم شماره ۳ (پیوست)، توسط نماینده و دفتر HSE کارفرما می باشد و امور مالی و دفتر ذیحسابی آیفار فارس پس از تایید نماینده و دفتر HSE کارفرما، نسبت به پرداخت آن اقدام می نماید.



۱۱-۲ مسئول HSE کارفرما در فواصل زمانی معین اقدام به بازرسی و ارزیابی عملکرد HSE پیمانکاری نماید.

۱۱-۳ بازرسی ها در قالب چک لیست های ابلاغ شده دفتر HSE ستادی آفا فارس صورت می گیرد.

۱۱-۴ بازرسی ها باید به گونه ای برنامه ریزی گردد که تمام مراحل مختلف انجام یک پروژه را پوشش دهد.

۱۱-۵ هر یک از ناظرین پروژه یا بازرسان HSE در صورت مشاهده شرایط نایمن می بایست موضوع را از طریق فرم صدور اخطار HSE به پیمانکار (فرم شماره ۴ پیوست) ثبت و به مدیر عامل شرکت پیمانکار و دفتر حوزه معاونت متولی پروژه اعلام نموده و یک نسخه در سوابق HSE پیمانکار درج گردد.

صدور اخطار سوم برای یک موضوع یا موضوع مشابه برای یک پیمانکار به منزله کسر ۵٪ (پنج درصد) به عنوان جریمه، از صورت وضعیت بعدی یا آخرین صورت وضعیت پرداخت نشده پیمانکار خواهد بود.

بنا بر تشخیص ناظرین پروژه یا بازرسان HSE، این حق برای آنها محفوظ می باشد تا نسبت به تعطیل نمودن موقت کار تا رفع شرایط نایمن اقدام نمایند.

اسناد و فرم های مربوط به حوزه HSE که پیمانکار باید به دفاتر مربوطه کارفرما ارائه کند		
عنوان سند یا فرم	تحویل گیرنده	زمان تحویل
ارائه گواهینامه صلاحیت ایمنی پیمانکاری	دفتر قراردادها	همراه با اسناد مناقصه
ارائه فرم تکمیل شده سوابق حوادث	دفتر قراردادها	همراه با اسناد مناقصه
امضای فرم تعهد نامه HSE پیمانکار	دفتر قراردادها	در زمان انعقاد قرارداد
ارائه بیمه نامه های حوادث و مسئولیت مدنی	معاونت مربوطه	پس از انعقاد قرارداد
ارائه HSE PLAN	دفتر بحران، پدافند غیر عامل و HSE	قبل از آغاز فعالیت و تجهیز کارگاه
معرفی مسئول HSE	دفتر بحران، پدافند غیر عامل و HSE	قبل از آغاز فعالیت و تجهیز کارگاه
ارائه گزارش ماهیانه HSE و صورت جلسه کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار (توسط مسئول HSE)	دفتر بحران، پدافند غیر عامل و HSE	هر ماه از زمان تجهیز کارگاه و شروع فعالیت (حداکثر تا پنجم ماه بعد)
فرم گزارش حادثه و شبه حادثه	دفتر بحران، پدافند غیر عامل و HSE	در کمتر از ۴۸ ساعت بعد از وقوع هر حادثه



شرکت آب و فاضلاب استان فارس

سابقه حوادث پروژه های پیمانکار

موضوع قرارداد:			شرکت پیمانکاری:			تاریخ:	
بازه زمانی	ردیف	نام کارفرما	موضوع قرارداد	تعداد حادثه منجر به			مهر و امضا مسئول HSE کارفرمای پروژه
				فوت	مصدومیت جدی	جرح	
قراردادهای سال قبل	۱						
	۲						
	۳						
قراردادهای دو سال قبل	۱						
	۲						
	۳						
قراردادهای سه سال قبل	۱						
	۲						
	۳						

در صورتی که پیمانکار طی سه سال گذشته پروژه فعالی نداشته باشد پیمانکار باید فرم مربوطه را برای حداقل سه پروژه اجرای شده قبلی تنظیم نماید.

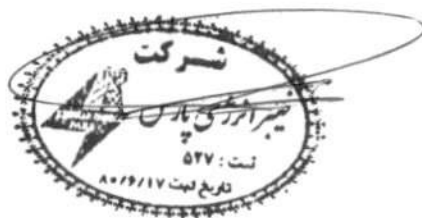
فرم شماره ۱



تجهیزات حفاظت فردی بنا بر ماده ۹۰ قانون کار باید دارای تأییدیه وزارت کار و امور اجتماعی (مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار) باشد و طبیعتاً بنا به متن صریح قانون تأییدیه مذکور برای این تجهیزات ضروری می باشد. استانداردهای بین المللی مربوطه برای تجهیزات حفاظت فردی نیز در اینجا قید گردیده است.

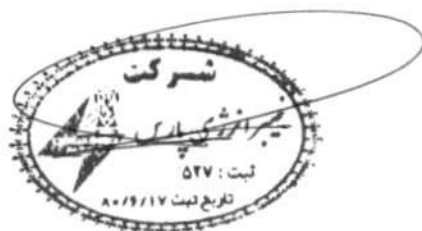
مشخصات و استانداردهای لازم برای تجهیزات حفاظت فردی کارکنان		
ردیف	نام تجهیز	مشخصات فنی
۱	کلاه ایمنی عمومی	دارای استاندارد EN397
۲	ماسک جوشکاری کلاهی	دارای استاندارد EN175
۳	شیلد حفاظتی برشکاری و سنگ زنی	دارای استاندارد ANSI Z 87
۴	عینک جوشکاری	دارای استاندارد ANSI Z 87
۵	عینک محافظ گازل	دارای استاندارد EN166
۶	ماسک جوشکاری دستی	Jackson
۷	دستکش ضد اسید پوشا	جنس PVC دارای استاندارد EN388
۸	دستکش تمام نیتریل مچ نخی	دارای استاندارد EN388
۹	دستکش تمام نیتریل ساق بلند	دارای استاندارد EN388 و EN374
۱۰	دستکش نیم نیتریل	دارای استاندارد EN388
۱۱	دستکش برزنتی نوع ۱	Rhino Safety کف دویل
۱۲	دستکش اوشانپاک (برزنتی نوع ۲)	دارای استاندارد EN388
۱۳	دستکش جوشکاری سفید ساق کوتاه	دارای استاندارد EN388 و EN407
۱۴	دستکش ضدبرش	دارای استاندارد EN388
۱۵	دستکش عایق در برابر برق ولتاژ متوسط	دارای استاندارد EN60903:2006
۱۶	دستکش عایق در برابر بالای ۲۰ کیلوولت	دارای استاندارد EN60903:2006
۱۷	دستکش ضد ارتعاش	دارای استاندارد EN388
۱۸	دستکش لاستیکی استادکار	استادکار
۱۹	دستکش نخی	تولید داخلی
۲۰	دستکش کتان خالدار	اصل سایز بزرگ ۱،۴ انس
۲۱	گوشی ایمنی ایرماف	دارای استاندارد EN352
۲۲	گوشی ایمنی ایرپلاگ	دارای استاندارد EN352
۲۳	ماسک تمام صورت	دارای استاندارد EN136 و NIOSH
۲۴	کارتربچ مخصوص ماسک تمام صورت	دارای استاندارد NIOSH پنج حالتی
۲۵	ماسک نیم صورت	دارای استاندارد EN140 و NIOSH
۲۶	کارتربچ مخصوص ماسک نیم صورت دوقلو	دارای استاندارد NIOSH مدل ۶۰۰۶
۲۷	ماسک ضد گرد و غبار	دارای استاندارد EN149
۲۸	ماسک سوپاپدار ساده	دارای استاندارد EN149

فرم شماره ۲



شرکت آب و فاضلاب استان فارس
چک لیست ارزیابی HSE تجهیز کارگاه پیمانکار

تاریخ:	کارفرما:				
	پیمانکار:				
	قرارداد:				
توضیحات	شرح	انطباق دارد	عدم انطباق	فاقد کاربرد	ردیف
	تحویل HSE PLAN جامع با توجه به ریسک های موضوع پروژه به دفتر HSE ستادی				۱
	معرفی مسئول HSE واجد شرایط به دفتر HSE ستادی				۲
	تهیه لباس کار به تعداد کافی و مطابق فرمت تعیین شده				۳
	تهیه تجهیزات حفاظت فردی متناسب با HSE Plan و به تعداد کافی				۴
	ارائه ی گواهی سلامت ماشین آلات مورد استفاده در پروژه				۵
	ارائه ی گواهی آموزش HSE پرسنل (آموزش عمومی و تخصصی مرتبط با موضوع پروژه)				۶
	تأمین تأسیسات بهداشتی (آشپزخانه، حمام، سرویس بهداشتی) متناسب با تعداد کارکنان				۷
	تأمین محل خواب و استراحت کارکنان و ناهارخوری مناسب و متناسب با تعداد کارکنان				۸
	تهیه ی وسایل کمک های اولیه و در دسترس بودن				۹
	تهیه ی ادوات اطفاء حریق و نصب در محل های مناسب				۱۰
	اخذ مجوز های لازم از ارگان های مورد نیاز				۱۱
	تأمین تجهیزات روشنایی برای کار در شب				۱۲
	تأمین تابلوها و علائم هشداردهنده برای کار در روز و شب				۱۳
	تأمین تابلو ها، علائم و تجهیزات جداکننده ترافیکی				۱۴
	مناسب بودن انبار پای کار				۱۵
	تهیه لوازم و تجهیزات حفاظت فنی مورد نیاز پروژه، متناسب با HSE PLAN				۱۶
	ارائه گواهی صلاحیت ایمنی پیمانکاری				۱۷
نام و نام خانوادگی ارزیاب:		نام و نام خانوادگی مسئول HSE :			
امضاء :		امضاء :			
فرم شماره ۳					



شرکت آب و فاضلاب استان فارس
فرم تعهدنامه HSE پیمانکار

بدین وسیله ما امضاء کنندگان زیر، از جمله مدیران اصلی شرکت پیمانکاری: حسین انزلی پارس
با شماره ثبت: ۵۲۷ و کد اقتصادی: ۴۱۱۱۴۸۹۶۳۵۹۹، در راستای تحقق اهداف
ایمنی، بهداشت و محیط زیست شرکت آب و فاضلاب استان فارس، در پروژه پیمانکاری ساخت و تجهیز
قرارداد: بنا و تجهیز بعنوان شرکت کارفرما، در تمامی مراحل اجرای مفاد این قرارداد، خود را متعهد
به انجام موارد ذیل می دانیم:

- ۱- اجرای دقیق مفاد قانون کار و آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار وزارت کار و امور اجتماعی جمهوری اسلامی ایران و سایر قوانین و آیین نامه های صادره از مراجع ذیصلاح در زمینه ایمنی (مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان، قوانین مرتبط با راهنمایی و رانندگی و ...)، را جزو تعهدات قانونی خود تلقی نموده و تمامی مسئولیت هایی را که در اثر کوتاهی از این موارد ممکن است متوجه کارفرما گردد، بطور کامل پذیرا هستیم.
- ۲- اجرای دقیق مفاد آیین نامه ها و استانداردهای وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی جمهوری اسلامی ایران را جزو تعهدات قانونی خود تلقی نموده و تمامی مسئولیت هایی را که در اثر کوتاهی از این موارد ممکن است متوجه کارفرما گردد، بطور کامل پذیرا هستیم.
- ۳- در طول مدت اجرای قرارداد، در راستای قوانین کارفرما و اصل پنجاهم قانون اساسی، خود را ملزم به حفاظت و پاکسازی محیط زیست دانسته و کارکنان خود را ملزم می نمایم از هرگونه فعالیتی که به محیط زیست آسیب برساند خودداری نمایند.
- ۴- سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) را در سطح شرکت خود برپا و آن را رعایت نمائیم و تمامی چک لیستهای لازمه اجرای بندهای ۱، ۲ و ۳ فوق الذکر را تهیه و به اجراء بگذاریم و اعلام می داریم که کارفرما در هر مقطع زمانی، امکان دسترسی به مستندات سیستم و کنترل نحوه اجرای آنها را خواهد داشت.
- ۵- شاخص های مورد نظر شرکت کارفرما در خصوص ارزیابی HSE پیمانکاران در مراحل انتخاب پیمانکار و حین اجرای قرارداد را بطور کامل پذیرا هستیم.
- ۶- اینجانب/ اینجانبان مسئولیت توجیه کلیه نفرات، کارکنان و پیمانکاران فرعی خود را به عهده گرفته و در صورت عدم رعایت موارد ایمنی، بهداشتی و زیست محیطی از جانب ایشان، متعهد می گردیم تا هرگونه ضرر، زیان، جرائم و خسارات مالی و جانی احتمالی که توسط مراجع قانونی ذیصلاح تعیین و یا از جانب اشخاص حقیقی و حقوقی متضرر، از کارفرما مطالبه گردد را جبران نمایم/نماییم.

نام و نام خانوادگی مدیر عامل:	نام و نام خانوادگی رئیس / عضو هیئت مدیره:	محل مهر شرکت پیمانکاری:
امضاء و تاریخ:	امضاء و تاریخ:	

فرم شماره ۴

شرکت آب و فاضلاب استان فارس

فرم صدور اخطار HSE به پیمانکار

کارفرما:	تاریخ بازرسی:
عنوان عملیات:	محل مورد بازرسی:
شرکت پیمانکاری با سلام بدینوسیله اخطار می گردد نواقص ذیل در حین بازرسی از محدوده فعالیت آن شرکت مشاهده گردیده است: ۱. ۲. ۳. ۴. ۵. مقتضی است، حداکثر ظرف مدت ۲۴ ساعت نسبت به رفع نواقص اقدام و دفتر HSE را از نتیجه اقدامات مطلع فرمایید در غیراین صورت ادامه عملیات خلاف الزامات HSE بوده و باید تا زمان رفع نواقص متوقف گردد.	
نام و نام خانوادگی ارزیاب:	نام و نام خانوادگی مدیر HSE:
امضاء:	امضاء:
رونوشت:	

فرم شماره ۵



شرح خدمات نقشه های چون ساخت (اجرا شده):

ضوابط و دستورالعمل تهیه نقشه های ازبیلت براساس "استاندارد شرح خدمات برداشت اطلاعات و تهیه چون ساخت و دستورالعمل روند نظارت، تحویل و صحت سنجی آنها در پروژه های اجرایی صنعت آب و فاضلاب" به شماره ۹۸/۱۰۰/۱۰۱۸۶، ابلاغی آب و فاضلاب کشور در تاریخ ۹۸/۰۵/۲۳ و همچنین استاندارد مورد نظر شرکت آب و فاضلاب استان فارس به شرح ذیل است:

(۱) برداشت اطلاعات مکانی

- پیمانکاران موظفند تیم و اکپ نقشه برداری خود را جهت راهنمایی و اخذ فایل های مربوطه به دستگاه نظارت، و واحد GIS معرفی کند.
- نقشه برداری توسط پیمانکاران در حین پروژه و به صورت کانال باز صورت پذیرد.
- حداقل دقت مورد نیاز برای برداشت اطلاعات مکانی دقت مسطحاتی ۲۰ سانتیمتر و دقت ارتفاعی ۵ سانتیمتر می باشد.
- مبنای سیستم مسطحاتی نقشه های مذکور، سیستم تصویر UTM با بیضوی مینا WGS ۸۴ باشد. مبنای ارتفاعات سطح متوسط آب های آزاد (ژئوئید) باشد.
- پیمانکار موظف است به منظور اجرای عملیات برداشت اطلاعات مکانی، دلایل فنی خود برای استفاده از روش پیشنهادی (روش مستقیم، هندسی و غیره) را به دستگاه نظارت کارفرما ارائه نماید.
- در صورتی که نقاط مبنای سازمان نقشه برداری کشور در منطقه مورد نظر به تعداد مورد نیاز نبود، پیمانکار موظف به انتقال آنها به داخل منطقه طبق استاندارد سازمان نقشه برداری کشور می باشد. همچنین موظف است پس از ساخت ساختمان پنج مارک، شناسنامه نقاط مذکور را در اختیار کارفرما قرار دهد.
- تعبیه پنج مارک جهت انجام عملیات نقشه برداری نیز باید مطابق استانداردهای سازمان نقشه برداری انجام شود. ضمناً در مسافت های طولانی scale factor نیز باید رعایت گردد.
- پیمانکار به منظور بدست آوردن بعد Z ارتفاعی عوارض، موظف به انجام عملیات ترازبایی در محدوده منطقه پروژه با هماهنگی دستگاه نظارت و کارفرما می باشد.
- به منظور تسریع در برداشت، استفاده از GPS دو یا سه فرکانسه با استفاده از روش RTK و استفاده از طرح شمیم جهت برداشت مولفه های مسطحاتی مختصات، مجاز است. همچنین پیمانکار می تواند از دوربین توتال استیشن و یا هر وسیله دیگری که دقت مورد نظر کارفرما را داشته باشد، استفاده نماید. ملاک ارزیابی کارفرما، دقت نقاط با تأیید روش برداشت اطلاعات می باشد.
- تأیید فنی دستگاه های مورد استفاده پیمانکار در ابتدای پروژه و به صورت دوره ای در طول پروژه توسط ناظر و یا دستگاه نظارت صورت خواهد پذیرفت. ناظر صحت و دقت عملکرد دستگاه را بر روی نقاط مرجع سازمان نقشه برداری ارزیابی خواهد نمود. (گزارش کالیبراسیون کلیه دستگاه های نقشه برداری بایستی در ابتدای پروژه ارائه گردد).
- رعایت کلیه استانداردهای سازمان نقشه برداری کشور و سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور الزامی است. (از جمله استانداردهای مدون در نشریات شماره ۱۱۹)
- پیمانکار باید آخرین نقشه های پایه یا کروکی محدوده کاری خود را در صورت وجود به هر شکل و فرمت از کارفرما دریافت نماید. همچنین پیمانکار موظف است طی برداشت عوارض نسبت به تدقیق نقشه های شهری و روستایی محدوده پروژه اقدام نماید. این موارد در نقشه های دریافتی از کارفرما که ممکن است بدون مختصات بوده و یا حتی



- در برخی از موارد، نقشه‌ها دچار چرخش و تغییر بزرگنمایی شده‌اند، الزامی است. پیمانکار میبایست نسبت به برداشت بلوک‌ها، معابر و عوارض شهری و روستایی، در مناطق فاقد نقشه پایه، در محدوده جغرافیایی مورد قرارداد، با تأیید و هماهنگی کارفرما، اقدام نماید.
- پیمانکار موظف به برداشت مرکز حوضچه‌ها و همچنین شیرآلات و تمام انواع اتصالات آنها و همچنین محل خمیدگی لوله‌ها (بالای ۱۵ درجه) می باشد.
 - در صورتی که شیرآلات در خارج از حوضچه قرار دارد برداشت باید برای آنها صورت پذیرد ولی برای عوارض داخل حوضچه، برداشت مرکز آن کافی است.
 - در صورت برخورد شبکه فاضلاب با سایر عوارض خدماتی (گاز، برق، مخابرات و...) یا عوارض طبیعی مانند رودخانه، قنوات و ...، محل تقاطع باید برداشت گردد و در لایه‌ای جداگانه (هم در فایل DWG و هم در ژئودیتابیس GIS) تحویل گردد.
 - در صورت مشاهده مغایرت غیرمعارف بین نقشه‌ها و عوارض تاسیسات موجود، پیمانکار می بایست نسبت به رفع مغایرت مذکور از طریق تشکیل جلسه با کارشناسان حوزه های فنی و بهره برداری و دستگاه نظارت اقدام نماید. (به‌عنوان مثال محل اتصال خطوط در حال اجرا و شبکه موجود، از نظر مسطحاتی و ارتفاعی لازم است مطابقت داده شود).
 - در مورد انشعابات، برداشت دو نقطه از خط انشعاب، با استفاده از روش RTK یا با استفاده از توتال استیشن و اندازه گیری طول خط انشعاب (به گونه‌ای که دقت ۲۰ سانتیمتر مسطحاتی تامین گردد) الزامی است.
 - پیمانکار ملزم به برداشت موقعیت کنتور به کمک متر کشی دقیق عارضه نسبت به حدود املاک و با استفاده از متر استاندارد و نیز برداشت عمق کنتور از طریق اتاقچه کنتورهای مشترکین میباشد.
 - پیمانکار موظف به برداشت موقعیت شیر قطع و وصل انشعاب مشترکین و مطابقت آنها با موقعیت مکانی املاک مشترکین به کمک متر کشی دقیق عارضه نسبت به حدود املاک با استفاده از متر استاندارد می باشد.
 - پیمانکار موظف به ترسیم خطوط انشعابات و برقراری ارتباط کنتور هر مشترک با شیر قطع و وصل انشعاب همان مشترک سپس اتصال به خطوط شبکه توزیع می باشد.
 - منظور از متر کشی نسبت به حدود املاک، برداشت فاصله عمودی عارضه تا حد ملک و فاصله افقی تا حد چپ یا راست ملک می باشد.

۲) برداشت اطلاعات توصیفی

- پیمانکار موظف به جمع آوری و تکمیل اطلاعات توصیفی تمام تاسیسات اجرا شده آب، فاضلاب و مشترکین مطابق با استاندارد پایگاه داده یکپارچه صنعت آب و فاضلاب کشور، ابلاغی به شماره ۵۲۶۲/۴۰۰/۹۸ مورخ ۲۵/۳/۱۳۹۸ می‌باشد.
- پیمانکار موظف است نسبت به اخذ آخرین نسخه‌ی پایگاه داده که ممکن است نسبت به استاندارد پایگاه داده یکپارچه صنعت آب و فاضلاب کشور، ابلاغی به شماره ۵۲۶۲/۴۰۰/۹۸ مورخ ۲۵/۳/۱۳۹۸ تغییراتی داشته باشد، از واحد GIS کارفرما اقدام نماید. همچنین فیلدهای این پایگاه داده ممکن است با نظر کارفرما، قبل یا بعد از شروع عملیات اجرایی تغییر و تعدادی به آن‌ها اضافه گردد که پیمانکار موظف به تکمیل اطلاعات آن‌ها است.
- در صورتی که پیمانکار نتواند برخی از توصیفات را به دلایلی خاص تکمیل نماید مراتب باید به تأیید ناظر مربوطه برسد.

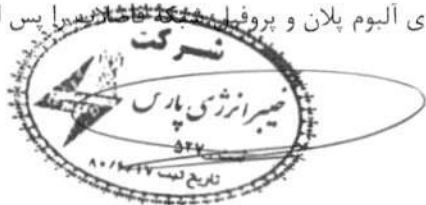
۳) GIS ready نمودن نقشه‌ها و تهیه‌ی دیتابیس مکانی



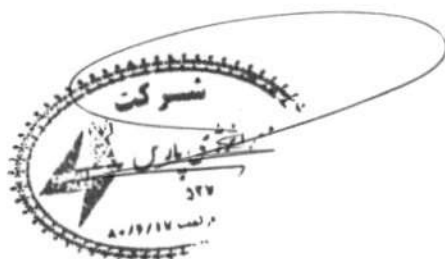
- پیمانکار موظف می باشد پس از برداشت کلیه تأسیسات و عوارض شبکه آب و تکمیل اطلاعات توصیفی مربوط، کلیه لایه های اطلاعاتی اعم از شبکه های انتقال و توزیع آب و تأسیسات مرتبط را ترسیم و به همراه نقشه های پایه GIS Ready نماید.
- پیمانکار می بایست نسبت به ایجاد ساختار توپولوژی بر روی داده ها جهت پاکسازی ایرادات ترسیمی اطلاعات مطابق استاندارد GIS Ready سازمان نقشه برداری کشور اقدام نماید.
- اسامی کلیه خیابان های اصلی و فرعی و اماکن عمومی بر روی نقشه ها و فایل های ارائه شده ذکر شود.
- پیمانکار موظف است طریق قرارگیری اجزاء شبکه در داخل حوضچه ها را در نقشه نهایی ترسیم نماید و در قالب پلان DWG جداگانه به حوضچه ها ضمیمه کند.
- Vector Type اجزاء شبکه و تأسیسات باید در فضای GIS ready شده مطابق با استاندارد پایگاه داده یکپارچه صنعت آب و فاضلاب کشور باشد.
- لایه های اندازه (DIM)، شامل فاصله تأسیسات (شبکه، حوضچه، محل خمیدگی لوله و ...) تا دیوار یا تیر چراغ برق باید در تمام فرمت های تحویلی وجود داشته باشد.
- پیمانکار موظف است ضمن ارائه شناسنامه ایستگاه ها، جانمایی ایستگاه های بتنی ایجاد شده را به طور دقیق و در لایه (BM) در تمام فرمت های تحویلی ارائه نماید.

۴) تحویل اطلاعات

- آلبوم پلان و پروفیل طولی باید به فرمت DWG مطابق استاندارد مورد نظر کارفرما تحویل گردد. همچنین آلبوم پروفیل های طولی با فرمت PDF با تناظر فیلد شماره پروفیل و نام فایل های PDF، به خطوط لوله به صورت هایپرلینک الصاق گردد. مشاور موظف است نسبت به اخذ نمونه فرمت مورد تایید پلان و پروفیل از کارفرما اقدام نماید.
- پلان DWG باید شامل موارد زیر باشد:
- پلان کل پروژه با مختصات UTM به صورت یکپارچه تحویل گردد. همچنین پلان به صورت صفحه بندی شده در اندازه استاندارد A3 تحویل گردد. خطوط لوله اعم از خطوط اصلی و انشعابات، دارای لایه بندی براساس جنس و قطر باشند. عوارض نقطه ای مثل شیرآلات و اتصالات در لایه های جداگانه و با نماد مشخص تعریف شده به صورت Block ترسیم گردند. جهت ترسیم در راستای جهت جریان بوده و جهت جریان بر روی خطوط لوله ترسیم گردد. بر روی کلیه عوارض اعم از خطوط لوله آب، شیرآلات، اتصالات، کنتور، چاه، مخزن، ایستگاه پمپاژ آب و ... کد یا نام عارضه، متناظر با جدول شناسنامه ی عوارض برچسب گذاری شود. اطلاعات مربوط به سیستم مختصات مسطحی و سطح مبنای ارتفاعی، مقیاس نقشه ها و جهت شمال در کلیه صفحات درج گردد. در کلیه صفحات پلان و پروفیل، اطلاعات پروژه اعم از نام کارفرما، نام مشاور، نام پیمانکار، شماره قرارداد، تاریخ قرارداد و عنوان پروژه درج گردد.
- پروفیل طولی شامل موارد زیر باشد:
- مقیاس عمودی پروفیل طولی ۱/۱۰۰ و مقیاس افقی ۱/۱۰۰۰ باشد. پروفیل طولی در قالب یک فایل DWG به صورت آلبوم تحویل گردد. در اندازه استاندارد A3 صفحه بندی شوند. هر صفحه شامل پروفیل طولی، پلان قطعه مسیر اجرا شده در بالای پروفیل طولی و نمای کلی نشان دهنده محل قطعه باشد. شماره ی پروفیل در هر صفحه درج گردد. تکمیل فیلد شماره پروفیل در لایه خطوط لوله آب (در ژئودیتابیس) به منظور الصاق به عوارض الزامی است.
- آلبوم پلان و پروفیل لازم است در قالب PDF نیز به صورت برداری تحویل گردد. پلان عمومی منطقه به عنوان راهنمای صفحه بندی در ابتدای فایل قرار گیرد.
- پیمانکار موظف است ۲ نسخه چاپ شده ی آلبوم پلان و پروفیل شبکه فاضلاب را پس از اخذ تاییدیه دستگاه نظارت در اختیار کارفرما قرار دهد.



- نقشه‌های GIS-Ready شده (ژئودیتابیس GIS) باید به همراه فایل mxd، دارای layout view مطابق استاندارد کارفرما، به همراه راهنمای کامل و مشخصات پروژه باشد و نمادگذاری‌ها و برچسب گذاری‌ها باید مطابق استاندارد مورد نظر کارفرما انجام شده باشد.
- پیمانکار موظف است همراه با فایل ازبیلته، فایل خام و پردازش شده نقاط برداشتی توسط GPS دو فرکانسه، مربوط به اطلاعات Base و Rover با فرمت RINEX را ارائه نماید. همچنین در صورت استفاده از دوربین، ارائه فایل خام نقاط برداشتی توسط دوربین با فرمت GSI الزامی است.
- پیمانکار موظف است مدارک و پرونده اختلاف بین نقشه‌های پیمان (نقشه طرح) و نقشه‌ای اجرا شده را ثبت و محفوظ نگه دارد. نقشه‌های ازبیلته، همراه با نقشه‌های منضم اسناد پیمان، جهت کنترل در اختیار دستگاه نظارت قرار گیرد. کلیه تغییرات ناشی از دستورالعمل‌های کتبی دستگاه نظارت، باید در نقشه‌های ازبیلته مشخص گردد.
- تحویل نقشه‌های ازبیلته باید در هر صورت وضعیت و مطابق با پیشرفت پروژه صورت پذیرفته و نهایتاً برای کل پروژه، قبل از تحویل موقت انجام پذیرد. پرداخت کلیه صورت وضعیت‌ها در تمامی پروژه‌ها منوط به تأیید ازبیلته GIS Ready شده توسط دستگاه نظارت و کارفرما می‌باشد. در هر مرحله پس از بررسی اطلاعات، پیمانکار موظف به رفع نواقص احتمالی است.
- تحویل اطلاعات مکانی و توصیفی در هر مرحله همراه با نامه تأیید صحت اطلاعات توسط مشاور و ناظر فنی خواهد بود.



قانون مبارزه با پول‌شویی (با آخرین اصلاحات تا تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۳)^۱

ماده ۱- اصطلاحات مندرج در این قانون در معانی مشروح زیر به کار می‌رود:

الف- جرم منشأ: هر رفتاری است که مطابق ماده (۲) قانون مجازات اسلامی مصوب ۱۳۹۲/۰۲/۰۱ جرم محسوب شود، از منظر این قانون تخلفات مذکور در قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز با اصلاحات بعدی جرم محسوب می‌شود.

ب- مال: هر نوع دارایی اعم از مادی یا غیر مادی، منقول یا غیرمنقول، مشروع یا غیر مشروع و هر نوع منفعت یا امتیاز مالی و همچنین کلیه اسناد مبین حق اعم از کاغذی یا الکترونیکی نظیر اسناد تجاری، سهام یا اوراق بهادار.

پ- مال حاصل از جرم: هر مالی که به طور مستقیم یا غیرمستقیم از جرم منشأ به دست آید از قبیل مالی که از جرائم اقتصادی و جرم تأمین مالی تروریسم حاصل می‌شود. همچنین، مال موضوع جرم یا مالی که برای ارتکاب جرم اختصاص داده شده است در حکم مال به دست آمده از جرم است.

ت- اشخاص مشمول: اشخاص مذکور در مواد ۵ و ۶ این قانون.

ث- مشاغل غیرمالی: مشاغلی که شاغلین آن معاملات زیادی را به صورت نقدی انجام داده و از نظر پولشویی در معرض خطر قرار دارند از قبیل پیش‌فروش‌کنندگان مسکن یا خودرو، طلافروشان، صرافان، فروشندگان خودرو، فروش‌های قیمتی، فروشندگان عتیقه‌جات و هر نوع محصول گران‌قیمت.

ج- خدمات پایه: خدماتی است که طبق مقررات مربوطه پیش‌نیاز و لازمه ارائه سایر خدمات توسط اشخاص مشمول می‌باشد و پس از آن ارباب رجوع به منظور اخذ خدمات مکرر و متمادی به اشخاص مشمول مراجعه می‌کند.

چ- معاملات و عملیات مشکوک: معاملات و عملیات مشکوک شامل هر نوع معامله، دریافت یا پرداخت مال اعم از فیزیکی یا الکترونیکی یا شروع به آنهاست که بر اساس قرائن و اوضاع و احوالی مانند موارد زیر ظن وقوع جرم را ایجاد می‌کند:

۱- معاملات و عملیات مالی مربوط به ارباب رجوع که بیش از سطح فعالیت مورد انتظار وی باشد.

۲- کشف جعل، اظهار کذب یا گزارش خلاف واقع از سوی مراجعان قبل یا بعد از آنکه معامله یا عملیات مالی صورت گیرد و نیز در زمان اخذ خدمات پایه.

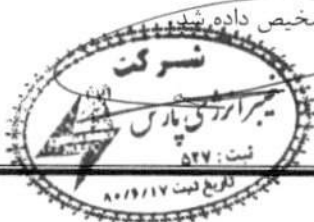
۳- معاملات یا عملیات مالی که به هر ترتیب مشخص شود صوری یا ظاهری بوده و مالک شخص دیگری است.

۴- معاملات یا عملیات مالی بیش از سقف مقرر در آیین‌نامه اجرایی این قانون. هرچند مراجعان، قبل یا حین معامله یا عملیات مزبور از انجام آن انصراف داده یا بعد از انجام آن بدون دلیل منطقی نسبت به فسخ قرارداد اقدام نمایند.

ماده ۲- پول‌شویی عبارت است از:

الف - تحصیل، تملک، نگهداری یا استفاده از عواید حاصل از ارتکاب جرائم با علم به منشأ مجرمانه آن.

قانون اصلاح قانون مبارزه با پولشویی در جلسه علنی روز سه شنبه مورخ ۱۳۹۷/۷/۳ مجلس شورای اسلامی تصویب و در تاریخ ۱۵/۱۰/۱۳۹۷ از سوی مجمع تشخیص مصلحت نظام، موافق با مصلحت نظام تشخیص داده شد.





ب - تبدیل، مبادلہ یا انتقال عوایدی بہ منظور پنهان یا کتمان کردن منشأ مجرمانه آن با علم به اینکه به طور مستقیم یا غیرمستقیم از ارتکاب جرم بہ دست آمده یا کمک بہ مرتکب جرم منشأ بہ نحوی کہ وی مشمول آثار و تبعات قانونی ارتکاب آن جرم نشود.

پ - پنهان یا کتمان کردن منشأ، منبع، محل، نقل و انتقال، جابہ جایی یا مالکیت عوایدی کہ بہ طور مستقیم یا غیر مستقیم در نتیجہ جرم تحصیل شدہ باشد.

تبصرہ ۱- ہر گاہ ظن نزدیک بہ علم بہ عدم صحت معاملات و تحصیل اموال وجود داشتہ باشد، مانند آن کہ نوعاً و با توجہ بہ شرایط، امکان تحصیل آن میزان دارایی در یک زمان مشخص وجود نداشتہ باشد، مسؤولیت اثبات صحت آن ہا بر عہدہ متصرف است. منظور از علم در این تبصرہ و تبصرہ (۳) همان است کہ در قانون مجازات اسلامی برای علم قاضی تعریف شدہ است.

تبصرہ ۲- دارا شدن اموال موضوع این قانون منوط بہ ارائه اسناد مثبتہ می باشد. علاوہ بر این چنانچہ ارزش اموال مزبور بیش از دہ میلیارد (۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰) ریال برای سال پایہ و معادل افزایش یافتہ آن بر اساس نرخ تورم برای سالہای بعد باشد وجود سابقہ از آن در سامانہ های مربوطہ مطابق قوانین و مقررات لازم است. عدم تقدیم اسناد مثبتہ کہ قابل راستی آزمایی باشد بہ حکم دادگاہ مستوجب جزای نقدی بہ میزان یک چہارم ارزش آن اموال خواہد بود، در این صورت اصل مال موضوع قانون تا زمان رسیدگی قضائی توقیف می شود. چنانچہ پس از رسیدگی اثبات شود دارا شدن مشروع بودہ از مال رفع توقیف و در غیر این صورت ضبط می شود.

تبصرہ ۳- چنانچہ ظن نزدیک بہ علم بر تحصیل مال از طریق نامشروع وجود داشتہ باشد در حکم مال نامشروع محسوب و مرتکب در صورتی کہ مشمول مجازات شدیدتری نباشد بہ حبس درجہ شش محکوم می شود. در ہر صورت مال مزبور ضبط خواہد شد مگر اینکه تحصیل مشروع آن اثبات شود.

مادہ ۳- عواید حاصل از جرم بہ معنای ہر نوع مال یا امتیازی است کہ بہ طور مستقیم یا غیرمستقیم از ارتکاب جرائم اعم از جرائم منشأ و پولشویی، بہ دست آمدہ باشد.

تبصرہ ۱- جرم منشأ موضوع این مادہ اعم است از اینکه در داخل یا در خارج از کشور واقع شدہ باشد، مشروط بر اینکه جرم واقع شدہ در خارج از کشور ایران نیز مطابق قانون جرم باشد.

تبصرہ ۲ - کلیہ آلات و ادواتی کہ در فرآیند جرم پولشویی وسیلہ ارتکاب جرم بودہ یا در اثر جرم تحصیل شدہ یا حین ارتکاب، استعمال و یا برای استعمال اختصاص یافتہ و در ہر مرحلہ از مراحل تعقیب و رسیدگی بہ دست آید در صورت احراز اطلاع مالک از قصد مجرمانہ مرتکب توقیف می شود. این ابزار و اموال از لحاظ شیوہ نگہداری و سایر امور تابع مقررات مادہ (۱۴۷) قانون آیین دادرسی کیفری مصوب ۱۳۹۲/۱۲/۴ خواہد بود.

مادہ ۴- بہ منظور ہمہنگی برای پیشگیری و مقابلہ با جرائم پولشویی و تأمین مالی تروریسم، شورای عالی مقابلہ و پیشگیری از جرائم پولشویی و تأمین مالی تروریسم کہ در این قانون بہ اختصار شورا نامیدہ می شود، بہ ریاست وزیر امور اقتصادی و دارایی و با عضویت وزرای صنعت، معدن و تجارت، اطلاعات، کشور، دادگستری و امور خارجہ، نمایندہ رئیس قوہ قضائہ، دادستان کل کشور یا نمایندہ وی، رئیس سازمان بازرسی کل کشور یا نمایندہ وی، رئیس سازمان اطلاعات سپاہ، رئیس کل





بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و سه نفر از نمایندگان مجلس شورای اسلامی به عنوان ناظر به پیشنهاد کمیسیون های اقتصادی، شوراها و امور داخلی کشور و قضایی و حقوقی و تصویب مجلس با وظایف ذیل تشکیل می شود:

۱- تعیین راهبردها و برنامه ریزی در جهت اجرای قانون.

۲- تهیه و پیشنهاد آیین نامه های لازم در خصوص اجرای قانون برای تصویب به هیأت وزیران.

۳- هماهنگ کردن دستگاه های زیرمجموعه دولت در امر جمع آوری، پردازش و تحلیل اخبار، اسناد، مدارک، اطلاعات و گزارش های واصله، تهیه سامانه های هوشمند و شناسایی معاملات مشکوک و گزارش به مراجع ذی ربط جهت انجام اقدامات لازم.

تبصره ۱ - دبیرخانه شورا در وزارت امور اقتصادی و دارایی خواهد بود.

تبصره ۲ - ساختار و تشکیلات اجرایی شورا متناسب با وظایف قانونی آن با پیشنهاد شورا به تصویب هیأت وزیران خواهد رسید.

تبصره ۳ - کلیه آیین نامه های اجرایی شورای فوق الذکر پس از تصویب هیأت وزیران برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی ذی ربط، با رعایت ماده (۱۴) این قانون لازم الاجراء خواهد بود. متخلف از این امر به تشخیص مراجع اداری و قضایی حسب مورد به دو تا پنج سال انفصال از خدمت مربوط یا محرومیت از همان شغل محکوم خواهد شد.

ماده ۵ - کلیه صاحبان مشاغل غیرمالی و مؤسسات غیرانتفاعی و همچنین اشخاص حقیقی و حقوقی از جمله بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، بانک ها، مؤسسات مالی و اعتباری، بیمه ها، بیمه مرکزی، صندوق های قرض الحسنه، بنیادها و مؤسسات خیریه، شهرداری ها، صندوق های بازنشستگی، نهادهای عمومی غیردولتی، تعاونی های اعتباری، صرافی ها، بازار سرمایه (بورس های اوراق بهادار) و سایر بورس ها، شرکت های کارگزاری، صندوق ها و شرکت های سرمایه گذاری و همچنین مؤسساتی که شمول قانون بر آنها مستلزم ذکر نام می باشد از قبیل شرکت ملی نفت ایران، سازمان گسترش و نوسازی ایران و غیر آنها، مکلفند آیین نامه های اجرایی هیأت وزیران در ارتباط با این قانون و قانون مبارزه با تأمین مالی تروریسم را اجراء کنند.

ماده ۶ - کلیه اشخاص موضوع ماده (۵) این قانون، از جمله گمرک جمهوری اسلامی ایران، سازمان امور مالیاتی کشور، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، دفاتر اسناد رسمی، وکلای دادگستری، حسابداران، کارشناسان رسمی دادگستری و بازرسان قانونی مکلفند اطلاعات مورد نیاز در اجرای این قانون را که به تصویب هیأت وزیران می رسد، حسب درخواست شورا یا مرکز اطلاعات مالی به آنها ارائه نمایند.

ماده ۷ - اشخاص، نهادها و دستگاه های مشمول این قانون (موضوع مواد ۵ و ۶) برحسب نوع فعالیت و ساختار سازمانی خود مکلف به رعایت موارد زیر هستند:

الف - احراز هویت و شناسایی مراجعان، مالکان واقعی و در صورت اقدام توسط نماینده یا وکیل، احراز سمت و هویت نماینده، وکیل و اصیل.



تبصره - مقررات این بند نافی ضرورت احراز هویت به موجب قوانین و مقررات دیگر نیست.

ب- ارائه اطلاعات، گزارش‌ها، اسناد و مدارک لازم به مرکز اطلاعات مالی در چهارچوب قانون و آیین‌نامه مصوب هیأت وزیران.

پ- ارائه گزارش معاملات یا عملیات یا شروع به عملیات بیش از میزان مصوب شورا یا معاملات و عملیات مشکوک بانکی، ثبتی، سرمایه‌گذاری، صرافی، کارگزاری و مانند آن‌ها به مرکز اطلاعات مالی.

تبصره - معاملات و عملیات مشکوک شامل هر نوع معامله، دریافت یا پرداخت مال اعم از فیزیکی یا الکترونیکی یا شروع به آنها است که بر اساس اوضاع و احوالی مانند ارزش، موضوع یا طرفین آن برای انسان به طور متعارف ظن وقوع جرم را ایجاد کند؛ نظیر:

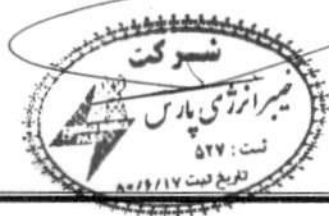
- ۱- معاملات و عملیات مالی مربوط به ارباب رجوع که به نحو فاحش بیش از سطح فعالیت مورد انتظار وی باشد.
 - ۲- کشف جعل، اظهار کذب یا گزارش خلاف واقع از سوی مراجعان قبل یا بعد از آنکه معامله یا عملیات مالی صورت گیرد و نیز در زمان اخذ خدمات پایه.
 - ۳- معاملات یا عملیات مالی که به هر ترتیب مشخص شود صوری یا ظاهری بوده و مالک شخص دیگری است.
 - ۴- معاملات یا عملیات مالی که اقامتگاه قانونی هر یک از طرفین در مناطق پر خطر (از نظر پولشویی) واقع شده است. فهرست این مناطق توسط شورا مشخص می‌شود.
 - ۵- معاملات یا عملیات مالی بیش از سقف مقرر در آیین‌نامه اجرایی. هرچند مراجعان، قبل یا حین معامله یا عملیات مزبور، از انجام آن انصراف داده یا بعد از انجام آن بدون دلیل منطقی نسبت به فسخ قرارداد اقدام نمایند.
- ت - نگهداری سوابق مربوط به شناسایی ارباب رجوع، مالک، سوابق حساب‌ها، عملیات و معاملات داخلی و خارجی حداقل به مدت پنج سال پس از پایان رابطه کاری یا انجام معامله موردی است که شیوه آن به موجب آیین‌نامه اجرایی این قانون تعیین می‌شود.

تبصره - این بند ناقض سایر قوانین که نگهداری اسناد را بیش از مدت یاد شده الزامی نموده نخواهد بود.

ث- تدوین معیارهای کنترل داخلی و آموزش مدیران و کارکنان به منظور رعایت مفاد این قانون و آیین‌نامه‌های اجرایی آن.

تبصره - هر یک از مدیران و کارکنان دستگاه‌های اجرایی موضوع ماده (۵) قانون مدیریت خدمات کشوری مصوب ۱۳۹۷/۰۷/۰۸ عالماً و عامداً و به قصد تسهیل جرائم موضوع این قانون از انجام تکالیف مقرر در هریک از بندهای فوق به استثنای بند (ث) خودداری نماید علاوه بر انفصال موقت درجه شش به جزای نقدی درجه شش محکوم می‌شود. در صورتی که عدم انجام تکالیف مقرر ناشی از تقصیر باشد مرتکب به انفصال موقت درجه هفت محکوم خواهد شد. مدیران و کارکنان سایر دستگاه‌های حاکمیتی و بخش‌های غیردولتی در صورت عدم انجام تکالیف مقرر در این ماده به استثنای بند (ث)، به جزای نقدی درجه شش محکوم می‌گردند.

ماده ۷ مکرر - به منظور اجرای این قانون و قانون مبارزه با تأمین مالی تروریسم، سیاست‌ها و تصمیمات شورا، «مرکز اطلاعات مالی» با ساختار و ترکیب مندرج در تبصره (۲) این ماده زیر نظر شورا با وظایف و اختیارات زیر در وزارت امور اقتصادی و دارایی تشکیل می‌شود:





الف - دریافت، گردآوری، نگهداری، تجزیه و تحلیل و ارزیابی اطلاعات و بررسی معاملات و عملیات مشکوک به پولشویی و تأمین مالی تروریسم، ردیابی جریان وجوه و انتقال اموال با رعایت ضوابط قانونی و گزارش معاملات و عملیات مشکوک به پولشویی و تأمین مالی تروریسم.

ب - وزارت اطلاعات، نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران، گمرک جمهوری اسلامی ایران، بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، بانک‌ها، سازمان ثبت احوال کشور، بیمه مرکزی ایران، سازمان امور مالیاتی کشور، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، سازمان حسابرسی، سازمان بورس و اوراق بهادار، ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز، ستاد مبارزه با مواد مخدر و سازمان تعزیرات حکومتی موظفند پاسخ استعلامات مرکز در مورد اطلاعات تکمیلی مرتبط با معاملات و تراکنش‌های مالی مشکوک به پولشویی را به صورت برخط امن به این مرکز ارسال نمایند. همچنین، اطلاعات موضوع این ماده با لحاظ ماده (۱۱۷) قانون برنامه پنجساله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران مصوب ۱۳۹۵/۱۲/۱۴ در اختیار قوه قضائیه قرار دهند.

تبصره - واگذاری اطلاعات امنیتی طبقه‌بندی شده بعد از طی مراحل رسیدگی اطلاعاتی ارائه خواهد شد.

پ - بررسی و ارزیابی نحوه تحصیل و مشروعیت دارایی‌ها و عملیات مشکوک اشخاص در گزارش‌های واصله و ارسال آن‌ها به مراجع ذی صلاح قضایی برای رسیدگی در مواردی که به احتمال قوی صحت دارد و یا محتمل بودن آن از اهمیت برخوردار است.

ت - جلوگیری از نقل و انتقال وجوه یا اموال مشکوک به پولشویی و تأمین مالی تروریسم و اطلاع به مرجع صالح قضایی جهت رسیدگی مطابق حکم تبصره (۱) این ماده.

ث - ارائه مشاوره به اشخاص مشمول برای مبارزه با پولشویی و تأمین مالی تروریسم در قالب ابلاغ اصول راهنما.

ج - تدوین آیین‌نامه‌های مربوط به روش‌ها و مصادیق گزارش معاملات مالی مشکوک و اعمال موضوع این قانون و قانون مبارزه با تأمین مالی تروریسم جهت تصویب در هیأت وزیران و سپس ارجاع به مراجع ذی ربط.

چ - تهیه برنامه‌های آموزشی در زمینه آثار زیانبار پولشویی و تأمین مالی تروریسم، شیوه‌های متداول در انجام جرایم مذکور و ابزارهای مؤثر پیشگیری از آن از طریق شورای عالی پیشگیری از وقوع جرم.

ح - همکاری با اشخاص، سازمان‌ها و نهادها یا دستگاه‌های دولتی و سازمان‌های مردم نهاد که در زمینه مبارزه با پولشویی و تأمین مالی تروریسم فعالیت می‌کنند.

خ - تهیه و ارسال منظم گزارش‌هایی درباره اقدامات انجام شده و ارائه پیشنهادها و شورا و شورای عالی پیشگیری از وقوع جرم.

د - همکاری و تبادل اطلاعات با مراکز مشابه در سایر کشورها، سازمان‌ها، مجامع منطقه‌ای، بین‌الدولی و بین‌المللی ذی ربط مطابق قوانین و مقررات، ضوابط و نحوه همکاری و تبادل اطلاعات و همچنین چگونگی انتخاب طرف‌های تبادل به موجب آیین‌نامه‌ای است که توسط شورا تهیه شده و به تصویب شورای عالی امنیت ملی می‌رسد.

ذ - انجام سایر وظایف محوله از سوی شورا در چهارچوب مقررات این قانون.

تبصره ۱ - توقیف و جلوگیری از نقل و انتقال وجوه یا اموال مشکوک به جرایم پولشویی و تأمین مالی تروریسم و یا انجام هرگونه تحقیقات، منوط به اخذ مجوز از مرجع قضایی ذی صلاح است؛ مگر در موارد فوری که به مقام قضایی دسترسی نیست که در این صورت مرکز اطلاعات مالی می‌تواند دستور توقیف و جلوگیری از انتقال وجوه و اموال مشکوک را حداکثر تا بیست و





چهار ساعت صادر و بلافاصله پس از حصول دسترسی، مراتب را به مقام قضایی گزارش و مطابق دستور وی عمل کند. چنانچه بعد از بیست و چهار ساعت مجوز مراجع قضایی صادر نشود، رفع توقیف می‌گردد.

تبصره ۲- مرکز اطلاعات مالی یک مؤسسه دولتی تابع وزارت امور اقتصادی و دارایی است. این مرکز متشکل از رئیس و به تعداد لازم معاون و گروه‌های کارشناسی از قبیل کارگروه حقوقی قضایی، پیگیری و نظارت، تحلیل و بررسی اطلاعات مالی می‌باشد. رئیس مرکز از میان افراد دارای حداقل ده سال سابقه مدیریتی یا قضایی مرتبط و با شرایط زیر با رأی حداقل دوسوم اعضای شورا و با حکم رئیس شورا منصوب می‌شود. دوره ریاست چهارسال و تجدید آن برای یک بار مجاز است. تشکیلات این مرکز در چهارچوب این قانون بر اساس آیین نامه‌ای است که توسط شورا تدوین می‌شود و به تصویب هیأت وزیران می‌رسد. علاوه بر رعایت قوانین و مقررات عمومی، رئیس و کارکنان مرکز باید دارای این شرایط باشند:

۱. وثاقت و حسن شهرت
۲. توانایی انجام وظایف
۳. نداشتن هرگونه سابقه محکومیت کیفری
۴. سلامت مالی، اخلاقی و امنیتی
۵. تعهد به اسلام، انقلاب، نظام اسلامی و قانون اساسی و التزام اعتقادی و عملی به ولایت فقیه.
۶. شرایط مقرر در بندهای (۱)، (۴) و (۵) از وزارت اطلاعات و سازمان اطلاعات سپاه استعلام می‌شود و صرفاً پس از احراز کلیه شرایط مذکور و همچنین پس از دریافت موافقت این دو نهاد در خصوص بندهای مورد اشاره، رئیس مرکز مطابق مقررات فوق و سایر کارکنان مرکز، توسط رئیس مرکز تعیین می‌شوند. کلیه دستگاه‌های اجرایی از قوای سه‌گانه و نیروهای نظامی و انتظامی مکلفند در صورت درخواست مرکز اطلاعات مالی و با تصویب شورا نسبت به تأمین کارکنان بخش‌های مرکز که از افراد مجرب و با سابقه آن نهاد انتخاب می‌شوند همکاری لازم را داشته باشند. همکاری نیروهای نظامی و انتظامی بر اساس ضوابط مربوطه فرماندهی کل قوا است.
- تبصره ۳-** علاوه بر ضابطین عام، وزارت اطلاعات و سازمان اطلاعات سپاه در جرایم این قانون و قانون مبارزه با تأمین مالی تروریسم ضابط دادگستری می‌باشند.
- تبصره ۴-** نحوه و سطح دسترسی به اطلاعات مالی و اداری مربوط به جرائم پولشویی و تأمین مالی تروریسم و همچنین تعریف بر خط امن به موجب دستورالعملی است که توسط شورا تهیه می‌شود و به تصویب شورای عالی امنیت ملی می‌رسد.

ماده ۸- اطلاعات و اسناد گردآوری شده در اجرای این قانون، صرفاً در جهت کشف و رسیدگی به جرایم استفاده می‌شود. افشای اطلاعات و اسناد یا استفاده از آن‌ها به نفع خود یا دیگری به طور مستقیم یا غیرمستقیم توسط مأموران دولتی یا سایر اشخاص مقرر در این قانون ممنوع بوده و متخلف به مجازات حبس تعزیری درجه پنج محکوم خواهد شد.

ماده ۹- اصل مال و درآمد و عواید حاصل از ارتکاب جرم منشأ و جرم پولشویی (و اگر موجود نباشد مثل یا قیمت آن) مرتکبین جرم پولشویی مصادره می‌شود و همچنین چنانچه جمع اموال، درآمد و عواید مذکور تا ده میلیارد ریال باشد به حبس تعزیری درجه پنج و ارقام بیشتر از آن به حبس تعزیری درجه چهار در هر دو مورد علاوه بر مجازات قبل به جزای نقدی معادل جوه یا ارزش مالی که مورد پولشویی واقع گردیده محکوم می‌شوند.



تبصره ۱- چنانچه عواید حاصل از جرم به اموال دیگری تبدیل یا تغییر یافته باشد همان اموال و در صورت انتقال به ثالث با حسن نیت، معادل آن از اموال مرتکب ضبط می‌شود.

تبصره ۲- صدور و اجرای حکم ضبط دارایی و منافع حاصل از آن در صورتی است که متهم به لحاظ جرم منشأ، مشمول این حکم قرار نگرفته باشد.

تبصره ۳- مرتکبین جرم منشأ در صورت ارتکاب جرم پولشویی علاوه بر مجازات‌های مقرر مربوط به جرم منشأ، به مجازات‌های پیش بینی شده در این قانون نیز محکوم خواهند شد. مرتکبین جرم پولشویی در صورت عدم ارتکاب جرم منشأ صرفاً به مجازات مقرر در این ماده محکوم می‌شوند.

تبصره ۴- در صورتی که جرم پولشویی به صورت سازمان یافته ارتکاب یابد، موجب تشدید در مجازات به میزان یک درجه خواهد بود.

تبصره ۵- در صورتی که اشخاص حقوقی مرتکب جرم پولشویی شوند علاوه بر مجازات‌های مقرر در ماده (۲۰) قانون مجازات اسلامی به جزای نقدی معادل دو تا چهار برابر وجوه یا ارزش مالی که مورد پولشویی واقع گردیده محکوم می‌شوند.

تبصره ۶- چنانچه این اموال متعلق به غیر باشد و در دادگاه صالحه مشخص شود که بدون اطلاع مالک استفاده شده یا اینکه مالک رضایت نداشته و این امر را به مراجع قانونی اعلام نموده یا اینکه امکان اعلام نداشته است به مالک آن مسترد می‌شود. **ماده ۱۰-** کلیه اموری که در اجراء این قانون نیاز به اقدام یا مجوز قضائی دارد باید طبق مقررات انجام پذیرد. قوه قضائیه موظف است طبق مقررات همکاری نماید.

ماده ۱۱- شعبی از دادگاههای عمومی در تهران و در صورت نیاز در مراکز استان‌ها به‌امر رسیدگی به جرم پول‌شویی و جرائم مرتبط اختصاص می‌یابد. تخصصی بودن شعبه مانع رسیدگی به سایر جرائم نمی‌باشد.

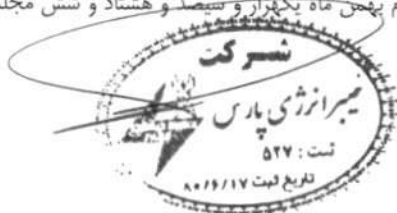
تبصره- در مواردی که مرتکب جرم پولشویی از مقامات موضوع مواد (۳۰۷) و (۳۰۸) قانون آیین دادرسی کیفری و مرتکب جرم منشأ، شخصی غیر از مقامات مذکور باشد، به پولشویی حسب مورد در دادگاه‌های کیفری تهران یا مرکز استان رسیدگی می‌شود.

ماده ۱۲- در مواردی که بین دولت جمهوری اسلامی ایران و سایر کشورها قانون معاضدت قضایی و اطلاعاتی در امر مبارزه با پول‌شویی تصویب شده باشد، همکاری طبق شرایط مندرج در توافقنامه صورت خواهد گرفت.

ماده ۱۳- مجازات شروع به جرم، معاونت و شرکت در جرایم موضوع این قانون و مقررات راجع به تشدید و تخفیف مجازات، حسب مورد تابع قانون مجازات اسلامی است.

ماده ۱۴- آیین‌نامه اجرایی این قانون ظرف مدت سه ماه از تاریخ لازم الاجرا شدن این قانون توسط شورا تهیه می‌شود و پس از تأیید توسط رئیس قوه قضائیه به تصویب هیأت وزیران می‌رسد.

قانون فوق مشتمل بر دوازده ماده و هفت تبصره در جلسه علنی روز سه شنبه مورخ دوم بهمن ماه یکهزار و سیصد و هشتاد و شش مجلس شورای اسلامی تصویب و در تاریخ ۱۷/ ۱۱/ ۱۳۸۶ به تأیید شورای نگهبان رسید.
رئیس مجلس شورای اسلامی - غلامعلی حداد عادل



شماره ثبت: ۲۱۱۷۲۰۰۹۴
تاریخ ثبت: ۱۴۰۲/۳/۱۲



جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی
اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان فارس



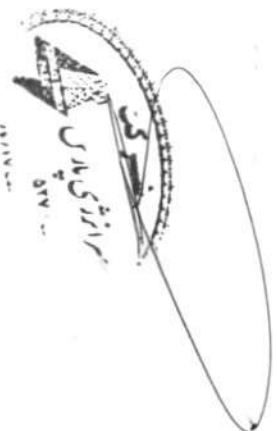
با سلام و احترام

احتراماً بدینوسیله به اطلاع میرساند

شرکت	در تیرگی باقی	به ششصد ملی ۹۲۸۵۶-۱۰۵۲۰	به مدیریت	روح الله سلطانی
تاریخ	۱۴۰۲/۰۳/۱۸		جهت اخذ گواهینامه	تایید صلاحیت ایمنی بهمانکاران بر اساس ضوابط و مقررات جاریه ایلام و پرونده این شرکت در سامانه احد گواهینامه
			تایید صلاحیت ایمنی بهمانکاران	توسعه کشور در دست بررسی می باشد
			این گواهی	صورتاً بنا به درخواست شرکت مذکور به منظور ارائه به آن مدیریت محترم صادر گردیده است
			جهت عقد قرارداد به عنوان بهمانکار مکلف خواهد بود	روشت بر اثر اصلی گواهی نامه صلاحیت ایمنی صادر شده توسط این اداره کل
			رایز به نامند	در غیر این صورت این برقرمه از درجه اعتبار ساقط می گردد



جهت اخذ از اصالت این نامه می توانید code ایجاد صفحه را اسکن نمایید.





گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی پیمانکاری

(در حوزه اشخاص حقوقی)



Certification of Verified Contracting Safety Competence

شماره ثبت: ۹۵۱۷۸۲۶۹۲

تاریخ صدور: ۱۳۹۷/۰۶/۰۶

این گواهینامه به موجب ماده ۲ آیین نامه ایمنی امور پیمانکاری مصوبه ۸۸/۱۲/۰۳ شورای عالی حفاظت فنی، صلاحیت ایمنی

به شرکت / موسسه / کارگاه حیدر انرژی پارس

با کد ملی: ۲۳۷۰۵۷۱۵۶۱

به مدیریت سرکار خانم / جناب آقای روح اله مظفری

۷۲۱۶۸۱۳۵۹۲

به نشانی: استان فارس شهرستان کازرون بخش مرکزی شهر کازرون محله اصلی کوچه غلامحسینی خیابان قدس جنوبی پلاک ۰ طبقه ۰ کد پستی:

پست الکترونیکی:

خورنگار:

تلفن همراه: ۹۱۷۲۲۱۲۰۰۳

تلفن ثابت: ۴۲۲۴۵۲۱۲

و شناسه شرکت: ۱۰۵۳۰۰۹۳۸۵۶

تاریخ ثبت: ۱۳۸۸/۰۶/۱۷

و با شماره: ۵۲۷

با موضوع فعالیت مندرج در گواهی تایید صلاحیت حرفه ای پیمانکاری زیر:

مرجع صدور: سازمان برنامه و بودجه - شماره: 413500

در کمیته تشخیص صلاحیت ایمنی استان مورد تأیید قرار گرفت. این گواهینامه با رعایت شرایط ابطال و تعلیق در آیین نامه (مفاد مندرج در ظهر گواهینامه)

به مدت ۲ سال از تاریخ صدور اعتبار دارد و این گواهینامه قابل واگذاری نمی باشد.

مدیر کارگاه: ...
مهر کارگاه: ...



شماره ملی: ۱۰۵۲۰۰۹۳۸۵۶

نام: خیبر انرژی پارس

نوع: شرکت تعاونی

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۴۰۲/۱۰/۲۰

واحد ثبتی: مرتجع ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری کازرون



ایرج پان: ۱۴۰۰۸-۱۴۰۲/۱۱/۱۲

شماره پیگیری: ۳۸۱۱۵۲۳۳۳۷۰۹۴۳۳۱۲

حیثیت: ارسال شده به روزنامه رسمی

شماره مکتوبه اگهی: ۱۴۰۲۳۰۲۳۱۱۲۶۰۰۰۶۲۹

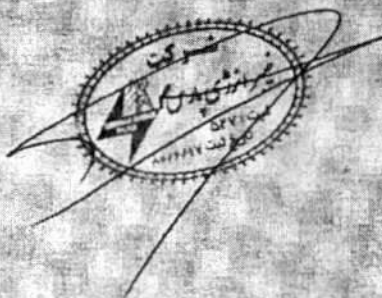
اینجی ثبت شرکت تعاونی خیبر انرژی پارس به شماره ملی ۱۰۵۲۰۰۹۳۸۵۶ و به شماره ثبت ۵۲۲ به استناد صورتجلسه هیئت مدیره مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۶ بموجب مجوز شماره ۱۴۰۲/۲۹۳۵۹۲ - ۱۴۰۲/۱۰/۲۰ اداره تعاون کازرون تصویبات ذیل اتخاذ شد

- سمت اعضا هیئت مدیره بشرح ذیل تعیین گردید

آقای روح اله مظفری به شماره ملی ۲۲۷۰۵۷۱۵۶۱ به عنوان رئیس هیئت مدیره و آقای محمد سیزی زاده به شماره ملی ۲۲۶۹۵۹۲۶۵۶ به عنوان نائب رئیس هیئت مدیره و آقای محسن مظفری به شماره ملی ۲۲۷۰۵۷۲۷۶ به عنوان منشی هیئت مدیره انتخاب گردیدند

۵ آقای روح اله مظفری به شماره ملی ۲۲۷۰۵۷۱۵۶۱ به عنوان مدیرعامل تعاونی برای مدت ۳ سال انتخاب گردید

- کلیه اسناد رسمی و تمهیدات بانکی یا اسناد ثابت آقای روح اله مظفری مدیر عامل شرکت به همراه با مهر شرکت تعاونی معتبر می باشد و کلیه نامه های اداری با امضاء آقای روح اله مظفری مدیر عامل شرکت بانهر شرکت معتبر می باشد



شماره احراز هویت الکترونیک:

iranhrbatast.ir

مستند شد در کتبا و موسسات غیرتجاری

MySAA.ir

از تاریخ بهار ۱۴۰۳ جهت احراز هویت الکترونیک در شرکت و املاک

گولمن اشکاد
پودج سید اشکاد
جهت ارائه به سید اشکاد



فقط صحت امضا متعلق به ذکر شده در این برگ میورد تهیه است

آقای روح الله شافعی فرزند هیت الله شافعی سن ۳۴-۵۷۱۵۶۱ تاریخ تولد ۱۳۵۸-۰۶-۰۱ نشانی کتبی بلوار خرمشهر کوچه ۵۹ جنب مخابرات سلسل آخر کوچه پن ست ست راست غرب سوم
نمونه امضا به جهت روح الله شافعی لیستون میر حسن و رئیس هیئت مدیره شرکت تعاونی خیر انوری فارس - مشخصات دول به شماره شناس ۰۹۱۷۲۲۱۲۰۰۲ جهت ارائه به شرکت تعاونی آب منطقه ای فارس و سایر شرکت ها و ادارات دولتی و غیر دولتی و سازمان های دولتی و خصوصی می باشد

۱۴۰۲.۰۵.۲۲ ... ۲۲۲

۲۴۸۲۸۲

۶۰۵۱۹



غیر قابل انتقال

شماره ۶۱۱۲۷

تاریخ صدور: ۱۴۰۳/۰۴/۱۷

شماره سامانه: ۱۴۰۳۱۱۲۷۵۷۲/۵۰

(در مکاتبات بعدی به این شماره اشاره شود)

شماره پیام: ۴۱۱۴۵۰۳۶۰۸۹۵۱۴۰۰

ضمانتنامه انجام تعهدات

نظر به اینکه خیبر انرژی پارس به شناسه ملی ۱۰۵۳۰۰۹۳۸۵۶ به نشانی کازرون خ قدس جنوبی به این بانک اطلاع داده است قصد انعقاد قرارداد برق رسانی تجهیز چاه و ساخت اتاق و سکوی پروژه چاه رستاق شهرستان داراب را با آب وفاضلاب استان فارس دارد بدینوسیله این بانک برای اجرای تعهداتی که خیبر انرژی پارس به موجب قرارداد اشاره شده بعهده می گیرد، تعهد و تضمین می نماید در صورتیکه آب وفاضلاب استان فارس به این بانک اطلاع دهد که خیبر انرژی پارس از اجرای هر یک از تعهدات ناشی از قرارداد مذکور تخلف ورزیده است، تا میزان هشتصد و هفت میلیون و پانصد هزار ریال ۸۰۷,۵۰۰,۰۰۰ ریال، هر مبلغی را بابت این ضمانتنامه به هر عنوان و هر جهتی که آب وفاضلاب استان فارس این ضمانتنامه تشخیص داده و مطالبه نماید به محض دریافت اولین تقاضای کتبی واصله قبل از انقضای سررسید بدون اینکه محتاج به صدور اظهارنامه یا اقدامی از مجاری قانونی و قضایی و یا مقام دیگری باشد و یا نیازی به اثبات قصور و سقم داشته باشد در وجه یا حواله کرد آب وفاضلاب استان فارس بپردازد. این ضمانتنامه تا آخر وقت اداری روز پانزدهم تیر ماه یک هزار و چهارصد و چهار معتبر است.

این ضمانتنامه بنا به درخواست کتبی آب وفاضلاب استان فارس واصله تا قبل از پایان وقت اداری روز خاتمه اعتبار، حداکثر بمدت یکسال در هرنوبت قابل تمدید میباشد و در صورتیکه بانک قبل از خاتمه اعتبار این ضمانتنامه، نتواند و یا نخواهد مدت آنرا تمدید کند و یا خیبر انرژی پارس به هر نحو موجب این تمدید را فراهم نسازد، بانک متعهد است بدون آنکه احتیاج به مطالبه مجدد باشد، وجه ضمانتنامه را در وجه یا حواله کرد آب وفاضلاب استان فارس پرداخت کند.

چنانچه مبلغ این ضمانتنامه در مدت مقرر از سوی آب وفاضلاب استان فارس مطالبه نشود، ضمانتنامه در سررسید، خود به خود باطل و از درجه اعتبار ساقط است، اعم از اینکه اصل ضمانتنامه مسترد گردد یا مسترد نگردد.

در صورت ضمیمه نمودن نامه موضوع به اطلاع رئیس مدیریت دربارن کازرون شود.



نسخه اول: مخصوص مضمون له (ذینفع)

شعبه ۴۱۱۴۵ کازرون

امضاء دوم

امضاء اول

نشانی و شماره تلفن شعبه: خیابان امام خمینی، کد: ۷۳۱۶۶۵۳۳۶۱--

دسترسی به مشخصات و بررسی اصالت ضمانتنامه از طریق سامانه استعلام ضمانتنامه در پایگاه اینترنتی بانک به نشانی

<<https://pishkhan.bankmellat.ir/pishkhan/start>> امکانپذیر می باشد.

بنام خدا

« برگ پیشنهاد قیمت »

(استعلام)

فرم شماره ۵

عملیات اجرایی برق رسانی، تجهیز و ساخت سکوی کانکس چاه رستاق شهرستان داراب

امضا کنندگان زیر پس از بررسی، آگاهی کامل، پذیرش تعهد اجرا و مسئولیت در مورد مطالب و مندرجات دعوتنامه شرکت در استعلام، شرایط استعلام، شرایط خصوصی استعلام و پیمان، مشخصات فنی عمومی، فهرست مقادیر و قیمت‌های برآوردی کار، تعهد نامه اجرا و قبول مقررات و اسناد و مدارک عمومی استعلام و پیمان، تعهد نامه عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان در معاملات دولتی و بطور کلی تمامی مدارک و اسناد استعلام و پس از بازدید کامل

ار محل کار و با اطلاع کامل از جميع شرایط و عوامل موجود از لحاظ انجام کارهای مورد استعلام پیشنهاد می‌نمایم که :

۱- عملیات موضوع استعلام فوق را بر اساس شرایط و مشخصات مندرج در اسناد و مدارک استعلام و پیمان با قیمت :

مبلغ به عدد (ریال)	مبلغ به حروف (ریال)
۱۴,۱۵۰,۰۰۰	شانزده میلیارد و یکصد و پنجاه میلیون ریال تمام

نسبت به برآورد اولیه (حسب مورد) انجام دهم. (ملاك قبول پیشنهاد بر اساس قیمت باحروف می باشد)

۲- چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرار گیرد و به عنوان برنده استعلام انتخاب شوم تعهد می‌نمایم که :

الف) اسناد و مدارک پیمان را بر اساس مراتب مندرج در اسناد و مدارک استعلام امضا نموده و همراه تضمین انجام تعهدات حداکثر ظرف مدت (۱۰ روز) از تاریخ ابلاغ به عنوان برنده استعلام (به استثنای روزهای تعطیل) تسلیم نمایم.

ب) ظرف مدت مقرر در پیمان، ماشین آلات و تجهیزات لازم را در محل کار مستقر ساخته و شروع بکار نمایم و کلیه کارهای موضوع پیمان را در مدت مندرج در اسناد و مدارک استعلام به اتمام برسانم.

۳- تأیید می‌نمایم که اعتبار پیشنهاد قیمت ۳ ماه می‌باشد و کلیه ضمانت اسناد و مدارک استعلام جزء لاینفک این پیشنهاد محسوب می‌شود.

۴- اطلاع کامل دارم که دستگاه استعلام گزار، الزامی برای واگذاری کار به هر یک از پیشنهادها ندارد.

مهر، امضا و نام پیشنهاد دهنده :

روغ اله شغوی
مدیر عامل



تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۴

شماره تماس: ۰۹۱۸۴۱۳۲۰۳



فهرست پاسخ به ناهای اعلام شده در برد

تاریخ گزارش گیری: 1403/03/29

شماره ناه: 1103005669000183

شماره درخواست خرید مرحله: 1403/300/9911

تاریخ و ساعت اعلام عمومی: 1403/03/23-14:42

شرح کلی ناه: عملیات برق رسانی، تخته و ساخت سکوی کانکس، جاده رستاق شهرستان داراب

ردیف	نام نامی کننده	قیمت کا، پیشنهاد شده	وضعیت پاسخ ناه	امتیاز دستگاه ها به	وضعیت محله، نامی کنندگان
1	ایمن گستران جام جم شهر سبز	15,900,000,000	در انتظار ناه پاسخ	امتیاز 3,4 رای	دلای محله *
2	حسن انرژی بارور	16,150,000,000	در انتظار ناه پاسخ	امتیاز 5,1 رای	دلای محله
3	فنی مهندسی کبان برق بی ویز	16,830,458,350	در انتظار ناه پاسخ	امتیاز 5,3 رای	دلای محله

پاور کشور، خوابان تهرانی، تپش سجاد، دوست ساختمان وزارت مسکن و شهرت، کلان مرکز تماس، ۳۵۵، تهران، fax@setadiran.ir، آدرس سایت: www.setadiran.ir





شماره: ۵۰۳/۳۰۰/۱۹۰۹۷
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۴/۱۰
پست: ندارد
فوریت:

پاسخ: تالی

شرکت آب و فاضلاب استان فارس

جهش تولید با مشارکت مردم

جناب آقای مهندس شبانی
رئیس محترم هیات مدیره و مدیر عامل

موضوع: برقرسانی، تجهیز چاه و ساخت اتاقک و سکوی کانکس چاه پروژه رستاق داراب

با سلام

احتراما، با عنایت به برگزاری استعلام پروژه برقرسانی، تجهیز چاه آب شرب و ساخت اتاقک و سکوی کانکس پروژه رستاق شهرستان داراب و با توجه به مشکلات تامین آب شرب در منطقه مذکور و صرفه و صلاح شرکت و همچنین اختلاف اندک قیمت نفر دوم نسبت به نفر اول (کمترین قیمت شرکت ایمن گستران جام جم شهر سبز به مبلغ ۱۵,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال با عدم ارائه صلاحیت ایمنی معتبر و نفر دوم شرکت خیبر انرژی پارس به مبلغ ۱۶,۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال با ارائه صلاحیت ایمنی معتبر) و ضرورت انتخاب پیمانکار جهت اجرای پروژه در کمترین زمان ممکن، خواهشمند است جهت عقد قرارداد با نفر دوم در صورت صلاحدید دستورات لازم را صادر فرمایید.

رضا عسکری

معاون بهره برداری و توسعه آب



بخش دارب

پایه سالتی

شماره:
تاریخ:
پروت: دارد
فوریت: فوری

شرکت آب و فاضلاب استان فارس

جهش تولید با مشارکت مردم

جناب آقای مهندس شبانی

رئیس محترم هیات مدیره و مدیر عامل

موضوع: تعیین تکلیف استعمال برق رسانی شهرستانهای دارب - بیضاء

با سلام و احترام

به استحضار می رساند استعمال پروژه های ذیل در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت آگهی شده که متأسفانه شرکت ایمن گستران جام جم شهر سبز علی رغم مفاد اسناد کارفرما مبنی بر ارائه گواهی صلاحیت پیمانکاری (رتبه) و صلاحیت ایمنی معتبر از اداره کار، مستندات فوق را ارائه ننموده اند، لذا با توجه به ضرورت انتخاب پیمانکار جهت اجرای پروژه ها در کمترین زمان ممکن، مستدعیست در صورت صلاح دید دستور فرمایید پیشنهاد دهنده بعدی که اختلاف اندکی با کمترین قیمت پیشنهادی دارد جهت عقد قرارداد انتخاب گردد.

۱- استعمال برق رسانی، تجهیز چاه و ساخت اتاقک و سکوی کانکس پروژه همت شهابی شهرستان داراب: کمترین قیمت شرکت ایمن گستران جام جم شهر سبز به مبلغ ۱۵.۹۵۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال و نفر دوم شرکت خیبر انرژی پارس به مبلغ ۱۶.۳۴۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال

۲- استعمال برق رسانی تجهیز چاه و ساخت اتاقک و سکوی کانکس چاه پروژه رستاق شهرستان داراب: کمترین قیمت شرکت ایمن گستران جام جم شهر سبز به مبلغ ۱۵.۹۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال و نفر دوم شرکت خیبر انرژی پارس به مبلغ ۱۶.۱۵۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال

۳- استعمال برق رسانی به چاه آب پروژه سیبویه و ایاسجان شهرستان بیضاء: کمترین قیمت شرکت ایمن گستران جام جم شهر سبز به مبلغ ۱۵.۴۵۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال و نفر دوم شرکت خیبر انرژی پارس به مبلغ ۱۶.۸۲۷.۷۲۰.۰۰۰ ریال

لکه

محسن ستاننده
سرپرست امور قراردادها

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان فارس

ایجاد کنند: فاطمه سالاری حمزه خانی کارشناس قراردادها و حسابی: ۰۷۱-۳۸۴۳۵۱۵۲-۵

