

لایحه وظایف بست های خدمات ملکی

معلومات کلی پست

شماره اعلان پست:	
عنوان وظیفه:	انجنیر دیزاین پروژه ها
بست:	NTA
گريد	
وزارت یا اداره:	ترانسپورت و هوانوردی
ریاست:	ریاست پلانگذاری، تحقیق و تطبیق پروژه ها
موقعیت پست:	کابل (مرکز)
تعداد پست:	(۲)
گزارش ده به:	رئیس پلانگذاری، تحقیق و تطبیق پروژه ها
گزارش گیر از:	ندارد.
تاریخ بازنگری:	

هدف وظیفه:

طرح و دیزاین ساختمان های ترانسپورتی (جاده ای و هوایی) مطابق نورم ها و استانداردهای ملی و بین المللی با درنظرداشت سه اصل مفیدیت، اقتصادیت و موثریت. رهنمایی انجنیران ریاست پلانگذاری، تحقیق و تطبیق پروژه های در قسمت طرح و دیزاین پروژه ها به سیستم های جدید انجنیری. مطالعه و تغییر دادن دیزاین های تیبیک موجود و استندرد نمودن آن ها و همکاری مشترک با مشاورین داخلی و خارجی و همچنان مهندسان تا یک دیزاین استندرد و اقتصادی تهیه گردد.

صلاحیت و مسؤولیت های وظیفوی:

وظایف اساسی

1. طرح و دیزاین ساختمان های ترانسپورتی فلزی و کانکریتی و تدوین شیمای بارگذاری و تحلیل آنها با استفاده از پروگرام های انجنیری در هماهنگی تیم انجنیری ریاست پلانگذاری، تحقیق و تطبیق پروژه ها طبق از استانداردهای ملی و جهانی؛
2. تهیه و ترتیب مشخصات ساختمانی و تخنیکی برای زیربناء و تاسیسات ترانسپورتی (جاده ای و هوایی)؛
3. تهیه و ترتیب (TOR) لایحه وظایف برای تاسیسات ترانسپورتی مطابق نورم ها و استانداردهای ملی و بین المللی؛
4. تحلیل و ارزیابی نقشه های سروی توپوگرافی و توانایی بررسی راپور های امکان سنجی و جیوتکنیکل؛
5. چک، کنترل، اصلاح و تأیید دیزاین های استرکچر ساختمانی و طبقات سرک، بل احجام (BOQ) و مشخصات تخنیکی پروژه که از جانب تیم انجنیری ریاست پلانگذاری، تحقیق و تطبیق پروژه ها ترتیب گردیده است و دفاع آنها عندالضرورت؛
6. راهنمایی نمودن تیم انجنیری ریاست پلانگذاری، تحقیق و تطبیق پروژه ها در بخش دیزاین های جدید و تطبیق پروژه ها؛
7. آماده نمودن مشخصات ساختمان ها با استفاده از استانداردهای قابل قبول و پیدایش برای افغانستان؛
8. برآورد و ترتیب نمودن بل احجام کاری با قیمت تخمینی و پیش بینی شده هر بخش برای ساختمان ها؛
9. همکاری با مهندسان و دیزاینران جهت تهیه و ترتیب دیزاین و مودل های ساختمان های ترانسپورتی؛
10. شناسایی موادی که در مارکیت های ملی موجود است و استفاده از آن (تا حد امکان) در دیزاین ها، مشخصات تخنیکی و بل احجام کار جهت تقویت اقتصاد کشور؛
11. مطالعه و تأیید بخش های ساختمانی پروژه های مشارکت عامه و خصوصی که توسط قراردادی طرح و دیزاین می گردد و ارائه نمودن نظریات تخنیکی جهت اصلاح و تطبیق بهتر آن ها؛ و

12. تهیه، ترتیب، چک و کنترل سبمیتل به اساس نقشه، احجام و مشخصات تخنیکي و کنترل میکس دیزاین های کانکریت، اسفالت، بیزکورس، سب بیز، سب گرید و سایر موارد پروژه مطابق اسناد تخنیکي و نورم های ملی و بین المللی.

وظایف مدیریتی

1. مدیریت منابع اداره در محدوده های مشخص شده؛
2. تطبیق پلان های کاری پروژه ها در مطابقت با پلان های عملیاتی و بودجوی اداره؛
3. ارائه مشوره مسلکی به مدیران ارشد بخش های تخصصی و مسلکی ریاست پلانگذاری، تحقیق و تطبیق پروژه ها؛
4. پیشبینی بودجه انکشافی مورد نیاز برای پروژه ها؛
5. تهیه و ترتیب پلان کاری یومیه، ماهوار، ربعوار و سالانه مطابق به پلان عمومی ریاست پلانگذاری، تحقیق و تطبیق پروژه ها به منظور نیل به اهداف تعیین شده؛
6. ارایه گزارش ماهوار، ربعوار و سالانه و عندالضرورت از فعالیت ها و دستاورد های مربوط؛
7. اجرای سایر وظایف که بر حسب هدایات آمرین ذیصلاح مطابق به اصول و اهداف استراتیژیک اداره سپرده می شود.

شرایط استخدام (سطح تحصیل و تجربه کاری):

1. داشتن تابعیت افغانستان؛
2. سن از ۱۸ سال کم و از ۶۴ سال بیشتر نباشد؛
3. سوبه تحصیلی حد اقل لیسانس سیول انجینیری و انجینیری ساختمان های صنعتی و مدنی از پوهنتون های داخلی و خارجی که تأییدی وزارت تحصیلات عالی کشور را دارا باشد و به درجات بالاتر تحصیلی ارجحیت داده می شود؛
4. تسلط به یکی از زبان های رسمی (پشتو یا دری) و آشنایی (تحریر و تکلم) با زبان انگلیسی؛
5. مهارت های کمپیوتری در برنامه های Primavera, Civil 3D, SAFE, STAAD Pro, ETABS, SAP, Auto CAD, MS Office و برنامه های مرتبط به وظیفه؛
6. تسلط در کودهای ملی و بین المللی (ACI, ASCE, IBC) و نقشه های تفصیلی در مطابقت به کودهای (ACI315)؛
7. داشتن تجربه کاری برای لیسانس (۸) سال ماستر (۴) سال و دکترا (۲) سال؛ و
8. استخدام در این بست ها ایجاب سفر به ولایات را می نماید.

مهارت های لازم

- داشتن قابلیت های سروی و استفاده از وسایل GPS, Level Machine و Total station.