

Soft skills

Un'impresa appaltatrice, durante l'esecuzione di lavori di ristrutturazione in una struttura didattica, esegue in autonomia alcune modifiche rispetto al progetto approvato, ritenendole migliorative, nonostante implicino 3 settimane in più di lavori. Il responsabile dell'impresa sostiene che le variazioni siano di lieve entità e che una formalizzazione procedurale rallenterebbe inutilmente i lavori. Nel frattempo, il personale docente e amministrativo che occupa i locali adiacenti al cantiere inizia a lamentare disagi crescenti per il protrarsi dei lavori. Immedesimandosi nel ruolo a bando, decida quali azioni intraprendere, con quali procedure, quali finalità e quali modalità.

ESTRATTA

A redacted signature, likely belonging to the responsible party mentioned in the text, is shown in blue ink.

Inglese. Leggere a voce alta il seguente passaggio tratto da un articolo sul green building e tradurre

In people's lives, building energy consumption control has always been a matter of public concern. With the frequent occurrence of extreme weather, people have paid great attention and efforts to the improvement of building energy consumption, and building energy consumption has reached nearly half of the global energy consumption. According to the book "Building Energy Data", commercial and residential buildings consume 39.7 % of global energy, 76 % of electricity consumption and 15 % of total water consumption.

ESTRATTA



Il candidato illustri i documenti contabili necessari per l'emissione da parte
del R.U.P. del Certificato di Pagamento

ESTRATA

A signature in blue ink, which has been heavily redacted with a thick black horizontal bar.

Il candidato illustri come vengono classificati gli interventi edilizi dalla normativa vigente

ESTRATTA



ESTRATTA

M. R. F.

Con riferimento al D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., il candidato illustri i requisiti professionali e le competenze richieste al Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione (CSE). In particolare spieghi quali titoli di studio, esperienza e formazione sono necessari per poter svolgere il ruolo e quali sono i principali compiti e responsabilità del CSE durante l'esecuzione dei lavori per quanto riguarda l'attuazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) e il coordinamento delle imprese in cantiere

[Redacted]

ESTRATTA

[Redacted]

Soft skills

Lei è inserito nell'ufficio tecnico dell'Ateneo e sta collaborando con un collega alla predisposizione degli atti di gara per un appalto di manutenzione straordinaria. A pochi giorni dalla scadenza, si accorge che il collega ha impostato il computo metrico estimativo in modo difforme dalle indicazioni del Responsabile Unico del Progetto, ma il collega è convinto di aver operato correttamente e non intende modificare il lavoro. Decida quali azioni intraprendere, con quali procedure, quali finalità e quali modalità.

ESTRATA



Il candidato illustri l'attività di edilizia libera prevista dal D.P.R. 380/2001

ESTRATTA

[REDACTED]

Inglese. Leggere a voce alta il seguente passaggio tratto da un articolo sul green building e tradurre

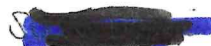
Green buildings use mainly environmentally friendly technologies such as renewable energy and low carbon technologies and sustainable development concepts to ensure their functionality, safety and reliability while reducing the impact of buildings on the environment. In the early stages of the development of green buildings, Gilbert proposed that green buildings are characterized by feasible construction principles and practices, the design and construction of sanitation facilities in a resource-saving manner and the adoption of ecological ethics.

ESTRATTA

S. [REDACTED]

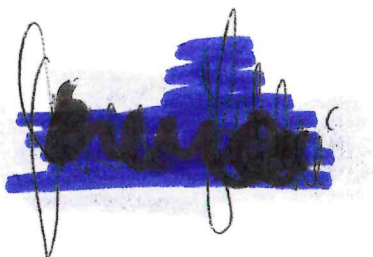
Il Candidato/la Candidata, utilizzando il foglio di calcolo su Excel, avendo un elenco di 4 nomi disposti a caso, quale comando userebbe per metterli rapidamente in ordine alfabetico?

ESTRATTA



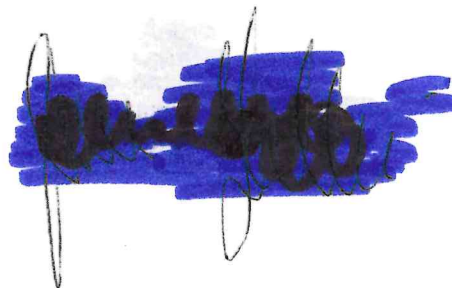
Illustri il candidato i contenuti della Relazione sul conto finale e del
Certificato di regolare esecuzione lavori (CRE) redatti dal D.L.

ESTRATTA



Il candidato illustri le caratteristiche del Permesso di Costruire previsto dal
D.P.R. 380/2001

ESTRATTA



Soft skills

È appena entrato in servizio nell'ufficio tecnico dell'Ateneo. Le viene assegnato un progetto già avviato da un collega che ha lasciato l'Amministrazione per pensionamento. La documentazione è parziale, alcune scelte progettuali non sono motivate per iscritto e i referenti interni ed esterni del progetto sono diversi e non coordinati tra loro. Decida quali azioni intraprendere, con quali procedure, quali finalità e quali modalità.

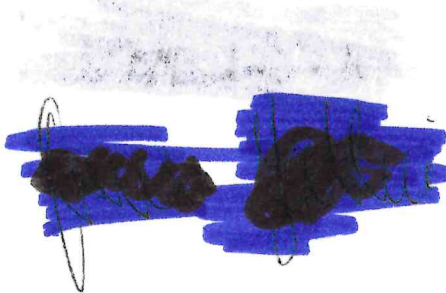
ESTRATTA



Inglese. Leggere a voce alta il seguente passaggio tratto da un articolo sul green building e tradurre

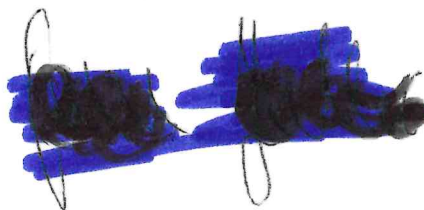
Green buildings provide healthy, comfortable, and efficient spaces for people during their residence and maximize the harmonious co-existence between man and nature. In every human life trajectory, including residences, office buildings, public institutions, and commercial buildings, green buildings are not only the embodiment of healthy lifestyles, but also the carrier of new technologies. Today, the concept of smart building is gaining popularity as an initiative that takes advantage of rapid advances in computing and communication architecture to create intelligent spatial areas.

ESTRATTA



Il Candidato/la Candidata, usando un foglio Excel, illustri come unire il contenuto di 3 celle appartenenti a 3 colonne in un'unica cella, disponendo il testo in posizione centrale.

ESTRATTA



Nel quadro del D.Lgs. 36/2023 e degli allegati applicabili, il candidato illustri i principali atti, verbali e documenti che il Direttore dei Lavori è tenuto a redigere durante la fase esecutiva di un appalto pubblico per lavori

E. D. 2022


Soft skills

Una nuova piattaforma gestionale sostituisce da qualche giorno quella utilizzata dall'ufficio per anni e il personale manifesta difficoltà operative e resistenze. Immedesimandosi nel ruolo a bando, decida quali azioni intraprendere, con quali procedure, quali finalità e quali modalità per facilitare la propria e l'altrui capacità di adattamento.

E SMT

~~XXXXXXXXXX~~

Il candidato illustri l'agibilità degli edifici così come disciplinata dal D.P.R.
380/2001



ESATTA




Il Candidato/la Candidata, utilizzando il foglio di calcolo su Excel, se avesse un elenco di prezzi scritti come numeri semplici (es. 10, 50, 100), come farebbe a far apparire automaticamente il simbolo dell'euro (€) accanto ai numeri?

EXMOUT

A handwritten signature in black ink, which appears to be 'L. Mout', is written over a blue rectangular highlight.

Inglese. Leggere a voce alta il seguente passaggio tratto da un articolo sul green building e tradurre

Building damage refers to the destruction of the internal structure, equipment, decoration and other parts of the building due to various reasons. Common types of damage are mainly divided into two categories, natural damage and external force damage. Natural damage usually refers to damage to buildings caused by natural factors. Common natural disasters, such as floods, earthquakes, tsunamis, hurricanes, etc., can cause irreparable damage to buildings.

ESM

[Handwritten signature]

Il D.Lgs. 36/2023 disciplina gli affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea (c.d. affidamenti sottosoglia); il candidato illustri quali differenze sussistono tra affidamento diretto e procedura negoziata e indichi le soglie economiche che determinano la procedura da adottare

ESTRATTA

~~A. [illegible]~~

Il candidato illustri i contenuti e le finalità del Regolamento edilizio comunale

ESTRAITA

A. ~~Amendola~~

Soft skills

Nella stessa giornata riceve:

- una richiesta di sopralluogo per un edificio storico;
- una segnalazione di guasto all'impianto di climatizzazione in auditorium;
- una richiesta di aggiornamento documentale da parte del Suo dirigente.

Immedesimandosi nel ruolo a bando, decida quali azioni intraprendere, con quali priorità, con quali procedure, quali finalità e quali modalità.

ESTRATA

~~_____~~

Inglese. Leggere a voce alta il seguente passaggio tratto da un articolo sul green building e tradurre

Green buildings take into account environmental protection, energy savings, resource conservation, comfort, and safety of the building during the design, construction, and operation processes. Intelligent buildings realize automatic control, monitoring, and management through information and communication technologies, which have the advantage of generating economic savings. As a sustainable energy management method, the combination of green buildings and smart buildings can reduce energy waste, meet the requirements of intelligence, automation, and convenience, and effectively ensure the safety needs of green buildings

ESTRATTA

A [REDACTED]

Il Candidato/la Candidata, usando un foglio Excel, illustri come applicare una stessa formula presente nella cella A1 rapidamente a tutte le celle fino alla cella A20 senza riscriverla.

ESTRATTA

~~A1~~

Ai sensi del D.Lgs. 36/2023, il candidato illustri i contenuti essenziali del programma triennale e dell'elenco annuale dei lavori pubblici ed individui l'organo a cui è demandata l'approvazione del programma triennale e dell'elenco annuale dei lavori pubblici

Estratta



Soft skills

La direttrice di un dipartimento La contatta in modo insistente per richiedere l'avvio urgente di lavori di adeguamento dei locali del suo dipartimento, adibiti al tirocinio pratico valutativo appena implementato ed obbligatorio per tutti i laureandi. I lavori non sono ancora stati programmati nel piano triennale delle opere pubbliche e non è stata ancora avviata alcuna procedura di affidamento. Immedesimandosi nel ruolo a bando, decida quali azioni intraprendere, con quali procedure, quali finalità e quali modalità.

Estratta



Il candidato illustri le differenze tra ristrutturazione edilizia e manutenzione ordinaria

Estratta

~~Redatto~~

~~Redatto~~

Inglese. Leggere a voce alta il seguente passaggio tratto da un articolo sul green building e tradurre

To protect the environment and achieve the decarbonization goals of the Paris Agreement (the main focus is on reducing environmental pollution and greenhouse gas emissions), green technologies and equipment must be adopted. Under the common vision of the world facing climate change while promoting carbon neutral development goals, more and more countries have joined the team to promote the development of green buildings and have formulated relevant policies and plans to promote energy conservation and emission reduction in buildings.

estratta



Il Candidato/la Candidata, utilizzando Word, come imposterebbe un paragrafo per garantire che lo spazio bianco tra una riga e l'altra sia di interlinea doppia?

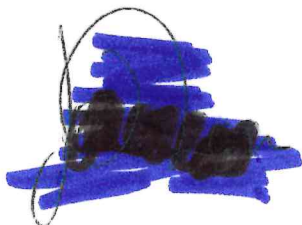
~~Resto in attesa~~

estratta ~~non~~ ~~che~~ ~~non~~

~~non~~

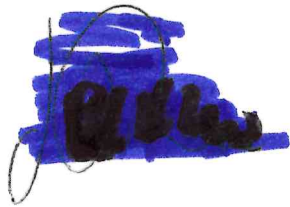
Con riferimento al D.Lgs. 36/2023, il candidato illustri i principi generali alla base del Codice dei contratti pubblici.

NON ESTRATTA



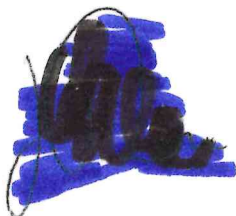
Ai sensi del D.Lgs. 36/2023, il candidato illustri le modalità di verifica della corretta esecuzione di un'opera pubblica. In particolare spieghi: qual'è la differenza tra il collaudo e il certificato di regolare esecuzione (CRE) "

NON ESTRATTA



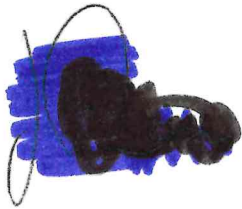
Il candidato illustri l'istituto della notifica preliminare nei cantieri temporanei o mobili ai sensi del Dlgs 81/2008

NON ESTRATTA



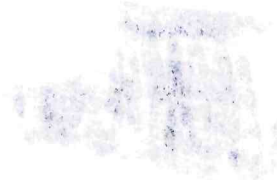
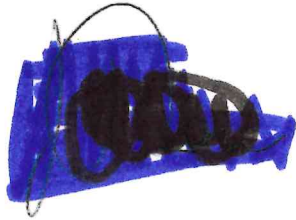
Il candidato illustri che cos'è il Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC), indicando quali sono i soggetti responsabili della sua redazione e quali elementi minimi deve contenere ai sensi del D.lgs 81/2008

NON ESTRATTA



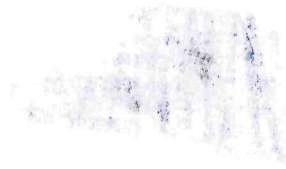
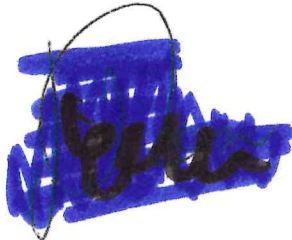
Il Candidato/la Candidata, utilizzando il foglio di calcolo su Excel, quale formula userebbe per trovare il valore medio dei numeri inseriti nelle celle da B1 a B10?

NON ESTRATTA



Il Candidato/la Candidata, usando un foglio Excel, illustri come disporre in ordine crescente una serie numerica disposta in colonna.

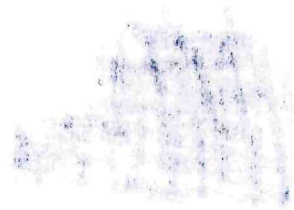
NOM ESTRATTA



Inglese. Leggere a voce alta il seguente passaggio tratto da un articolo sul green building e tradurre

The sustainable development of green buildings is inseparable from energy-saving technology. In the cycle of building renewal and management, it mainly achieves energy conservation and emission reduction through efficient energy systems and the reuse of renewable energy. In this cycle, efficient energy systems can enable users to monitor, control, and deploy energy during their residence, reducing waste. At the same time, the reuse of renewable energy can also reduce the dependence of the building on traditional energy and reduce the cost of living while ensuring the quality of life of users

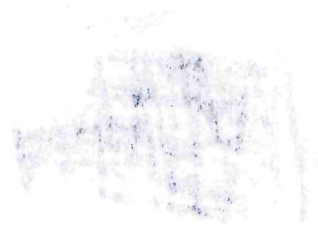
NON ESTRATTA



Inglese. Leggere a voce alta il seguente passaggio tratto da un articolo sul green building e tradurre

Cost control in the early stages of construction can also reduce energy consumption. In the architectural design process, the optimized design of the building structure can effectively improve the utilization of building materials and the building space, thus achieving energy savings. In addition, the process of prefabricated buildings from design, development, to transportation is much faster than traditional construction. The model is more environmentally friendly and reduces unnecessary emission of pollutants.

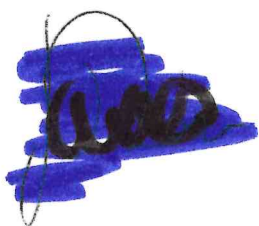
NON ESTRATTA



Soft skills

L'ufficio tecnico deve predisporre in tempi stretti la documentazione per la partecipazione a un bando di finanziamento ministeriale per l'efficientamento energetico degli edifici universitari. Il responsabile decide di costituire un piccolo gruppo di lavoro trasversale, coinvolgendo anche personale di altri uffici (contabilità, ufficio legale, segreteria di direzione) che non ha familiarità con la materia tecnica. Lei è il referente tecnico del gruppo. Immedesimandosi nel ruolo a bando, decida come organizzare il lavoro di gruppo, quali azioni intraprendere, con quali procedure, quali finalità e quali modalità.

NON ESTRATTA



Soft skills

Le viene affidata la redazione della relazione tecnica a supporto di una richiesta di finanziamento per il restauro di un edificio storico dell'Ateneo. Il documento dovrà essere condiviso con l'ufficio legale, l'ufficio contabilità e il Direttore Generale. Ciascuno degli uffici coinvolti ha già espresso in modo informale posizioni diverse su priorità e contenuti. Come gestisce le divergenze di impostazione prima di produrre la versione definitiva? Quali accorgimenti adotta per rendere il documento comprensibile anche ai destinatari non tecnici (es. Direttore Generale)? Decida quali azioni intraprendere, con quali procedure, quali finalità e quali modalità.

NON ESTRATTA

