

PROVA ORALE INFORMATICA

TRACCIA 1

Scrivere in un foglio excel il seguente elenco. Aggiungere poi due colonne con il calcolo per ogni riga dell' "importo totale" e quello dell'importo IVA 22% inclusa, impostando le rispettive celle in formato valuta.

articolo	quantità	importo unitario
XXX	10	0,90 €
YYY	3	7,30 €
ZZZ	2	1,50 €

TRACCIA 2

Scrivere in un foglio excel il seguente elenco. Aggiungere poi due colonne con il calcolo del canone mensile con e senza IVA (al 22%). Sotto aggiungere anche i totali calcolati automaticamente con apposita formula.

Comune	canone annuo IVA inclusa
XXX	17.000,00 €
YYY	40.600,00 €
ZZZ	8.000,00 €

TRACCIA 3

Scrivere in un foglio word il seguente testo (inclusa formattazione) e impostare un elenco puntato in lettere delle righe dopo il punto 2.

Quadro normativo: *dall'accesso agli atti all'accessibilità totale.*

1. In ambito nazionale ed europeo:
 - Legge 241/1990
 - D.Lgs. 196/2003 modificato dal D.Lgs. 101/2018

1. In ambito regionale e locale:
 - Legge Regione Veneto n.
 - Determinazione Dirigenziale Provincia n.

Accessibilità
Accesso atti
Responsabile
Dirigente

TRACCIA 4

Scrivere in un foglio excel la seguente tabella, inclusa la formattazione. Applicare poi il filtro in modo da visualizzare solo i Comuni della provincia di Vicenza.

Comune	Provincia	Prioritario	Canone annuo
xxx	VI		8.000,00 €
bbb	VI	x	2.000,00 €
nnn	VE		10.000,00 €
eee	PD		3.000,00 €
www	VI	x	200,00 €

TRACCIA 5

Nel foglio excell TRACCIA 5, data la tabella sotto riportata:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	TRACCIA 5								
2									
3	LAVORI VARI								
4									
5	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	U.M.	P.U	Q.TA' 1	Q.TA' 2	Q.TA' 3	totale Q.TA'	IMPORTO
6	F.02.09.a	Fresatura a freddo di pavimentazioni per i primi 3 cm	mq	€ 3,06					
7	F.03.02.00	Scavo di sbancamento - scarifica di sottofondi stradali	mc	€ 6,97					
8	ns_A01.00	Sovrapprezzo alle voci elencate per lavorazioni notturne (22:00-6:00) o festive		10,00%	0,00				€ 0,00
9					a riportare				€ 0,00
10									

- nelle colonne E, F e G:
 - inserire le quantità seguenti: alla prima voce considerare una superficie rettangolare di 50 x 10 m, mentre alla seconda la medesima superficie per uno spessore di 10 cm; calcolare i totali quantità
 - calcolare gli importi parziali in base ai prezzi unitari già inseriti
 - calcolare la percentuale in aumento della terza voce come descritta
 - calcolare il totale – cella I9

TRACCIA 6

Dato il testo sotto riportato

- formatta il titolo (prime 3 righe) carattere Arial, 18, grassetto, centrato
- inserisci nel piè di pagina il numero delle pagine
- inserisci nell'intestazione a sinistra "Comune di Vicenza" e a destra "Statuto Comunale"
- inserire elenco puntato in numeri sulle tre frasi dopo "Preambolo e bandiera"

STATUTO DEL COMUNE DI VICENZA
TITOLO I
PRINCIPI FONDAMENTALI

Preambolo e bandiera

Vicenza, città che per la sua partecipazione al Risorgimento nazionale e alla Resistenza ha avuto il privilegio di essere decorata di due medaglie d'oro, rinnovando le sue antiche tradizioni espresse nella lotta per la libertà comunale prima e nell'unione alla Repubblica di Venezia poi, si dà il presente Statuto fondato sui valori e sui principi della Costituzione della Repubblica.

Vicenza ha come segni distintivi lo stemma della città, rappresentato dallo scudo con croce d'argento in campo rosso, e, unica in Italia, la bandiera tricolore nazionale con al centro della fascia bianca lo stemma stesso.

E' vietato l'uso abusivo dello stemma comunale.

TRACCIA 7

Nel foglio excell TRACCIA 7, data la tabella sotto riportata:

	A	B	C	D	E	F
2						
3	LAVORI IN ECONOMIA					
4	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	U.M.	P.U	Q.TA'	IMPORTO
5	A.01.01.a	OPERAIO 4 LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	€ 40,84	40,00	€ 1.633,60
6	A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	€ 38,71		
7	A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	€ 35,91		
8	D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 con operatore	h	€ 63,57	24,00	€ 1.525,68
9					a riportare	
10						
11	LAVORI A MISURA					
12	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	U.M.	P.U	Q.TA'	IMPORTO
13	F.02.09.a	Fresatura a freddo di pavimentazioni per i primi 3 cm	mq	€ 3,06		
14	F.02.09.b	Fresatura a freddo di pavimentazioni per ogni cm successivo	mq*cm	€ 0,81		
15	F.13.10.b	Fornitura e posa di strato di collegamento binder sp= 6 cm	mq	€ 9,38		
16	F.13.13.a	Conglomerato bituminoso per "manto antiusura" sp= 3 cm	mq	€ 5,67		
17					a riportare	
18						
19						
20					TOTALE LAVORI:	€ 0,00

- nella colonna E:

- inserire ore 24 di operaio specializzato e ore 24 di operaio qualificato e calcolare i relativi costi in base ai prezzi unitari già inseriti

- calcolare il totale – cella F9
- inserire 700 mq di fresatura che poi si ripete su binder e usura e calcolare i relativi costi in base ai prezzi unitari già inseriti
- inserire la voce E14 considerando cm 6 successivi e considerando la medesima superficie della fresatura e calcolare il relativo costo in base al prezzo unitario già inserito
- calcolare il totale – cella F17
- calcolare il complessivo dei lavori – cella F20

TRACCIA 8

Nel foglio excell TRACCIA 8, data la tabella sotto riportata:

	A	B	C
2			
3		lavori di manutenzione straordinaria	
4			
5			progetto
6			
7		importo lavori	€ 76.000,00
8		oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.000,00
9			
10	A	TOTALE LAVORI	€ 80.000,00
11			
12		iva 22%	
13		lavori in economia previsti in progetto ma esclusi dall'appalto	€ 13.500,00
14		sp tecniche progettazione	
15		oneri 4% su spese tecniche	
16		iva 22% su (spese tecniche+oneri)	
17		incentivi 80% del 2% del totale lavori	€ 1.280,00
18		incentivi 20% del 2% del totale lavori	€ 320,00
19		rilievi accertamenti indagini	€ 1.000,00
20		imprevisti	€ 1.149,60
21			
22	B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	
23			
24		TOTALE COMPLESSIVO	
25			

- calcola nella colonna C:
 - l'IVA sull'importo di aggiudicazione – cella C12
 - importo spese tecniche nella misura del 10% dell'importo totale lavori – cella C14
 - gli oneri sull'importo precedente – cella C15
 - l'IVA sulle spese tecniche – cella C16
 - importo totale delle somme a disposizione
 - il totale complessivo del progetto

TRACCIA 9

Nel foglio excell TRACCIA 9, data la tabella sotto riportata:

	A	B	C	D
1	TRACCIA 9			
2				
3	lavori di manutenzione straordinaria			
4				
5		progetto		in seguito all'appalto
6			ribasso d'asta	10,730%
7	importo lavori	€ 115.000,00		€ 102.660,50
8	oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.000,00		€ 5.000,00
9				
10	TOTALE LAVORI	€ 120.000,00		
11				
12	iva 22%	€ 26.400,00		
13				
14	TOTALE	€ 146.400,00		
15				
16			recupero iva 22%	
17			ribasso d'asta	
18				

- calcola nella colonna D:

- importo totale lavori aggiudicati – cella D10
- l’IVA sull’importo di aggiudicazione – cella D12
- importo totale di aggiudicazione al lordo dell’IVA – cella D14
- l’importo di recupero IVA in seguito all’aggiudicazione – cella D16
- l’importo del ribasso d’asta – cella D17

TRACCIA 10

Nel foglio excell sotto riportato:

	A	B	C	D
1	TRACCIA 10			
2				
3	lavori di manutenzione straordinaria			
4				
5		progetto		in seguito all'appalto
6			ribasso d'asta	3,650%
7	importo lavori	€ 76.000,00		
8	oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.000,00		€ 4.000,00
9				
10	TOTALE LAVORI	€ 80.000,00		
11				
12	iva 22%			
13				
14	TOTALE			
15				

- calcola nella cella B12 l'IVA sui lavori e nella cella B14 il totale dei lavori al lordo dell'IVA
- calcola poi nella colonna D:
 - importo lavori a seguito del ribasso d'asta indicato – cella D7
 - totale lavori aggiudicati – cella D10
 - l'IVA sull'importo di aggiudicazione – cella D12
 - importo totale di aggiudicazione al lordo dell'IVA – cella D14

TRACCIA 11

Inserire sul testo word riportato una tabella impostata per contenere un elenco di n. 5 operatori economici, di cui è necessario conoscere: nominativo, P.IVA, pec

COMUNE DI VICENZA
Elenco operatori per procedura negoziata:

Inserire intestazione e piè di pagina: a destra in alto "Elenco operatori economici", in fondo alla pagina inserire data

TRACCIA 12

Scrivere in un foglio excel il seguente elenco. Aggiungere poi due colonne con il calcolo del canone bimensile con e senza IVA (al 22%). Sotto aggiungere anche i totali calcolati automaticamente con apposita formula.

Comune	canone annuo IVA inclusa
XXX	12.000,00 €
YYY	5.600,00 €
ZZZ	14.000,00 €

TRACCIA 13

Dato il testo qui sotto riportato formattare come segue:

- titolo: Arial 24, sottolineato, centrato
- titolo: interlinea 2
- inserire elenco puntato in lettere ai vari articoli del testo
- giustificare il testo
- mettere in grassetto e corsivo le voci “Articolo...”

LA COSTITUZIONE ITALIANA PRINCIPI FONDAMENTALI

Articolo 1: L'Italia è una Repubblica democratica, fondata sul lavoro. La sovranità appartiene al popolo, che la esercita nelle forme e nei limiti della Costituzione.

Articolo 2: La Repubblica riconosce e garantisce i diritti inviolabili dell'uomo, sia come singolo, sia nelle formazioni sociali ove si svolge la sua personalità e richiede l'adempimento dei doveri inderogabili di solidarietà politica, economica e sociale.

Articolo 3: Tutti i cittadini hanno pari dignità sociale e sono eguali davanti alla legge, senza distinzioni di sesso, di razza, di lingua, di religione, di opinioni politiche, di condizioni personali e sociali. E' compito della Repubblica rimuovere gli ostacoli di ordine economico e sociale che, limitando di fatto la libertà e l'uguaglianza dei cittadini, impediscono il pieno sviluppo della persona umana e l'effettiva partecipazione di tutti i lavoratori all'organizzazione politica, economica e sociale del paese.

Articolo 4: La Repubblica riconosce a tutti i cittadini il diritto al lavoro e promuove le condizioni che rendano effettivo questo diritto. Ogni cittadino ha il diritto di svolgere, secondo le proprie possibilità ed a propria scelta, un'attività o una funzione che concorra al progresso materiale o spirituale della società.