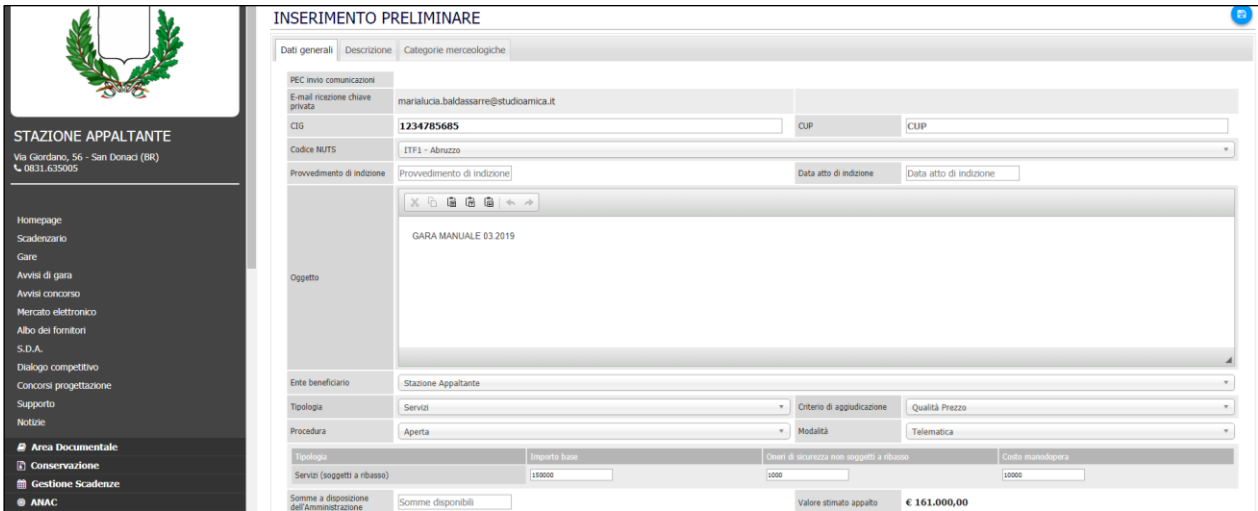


Manuale **Configurazione offerta**

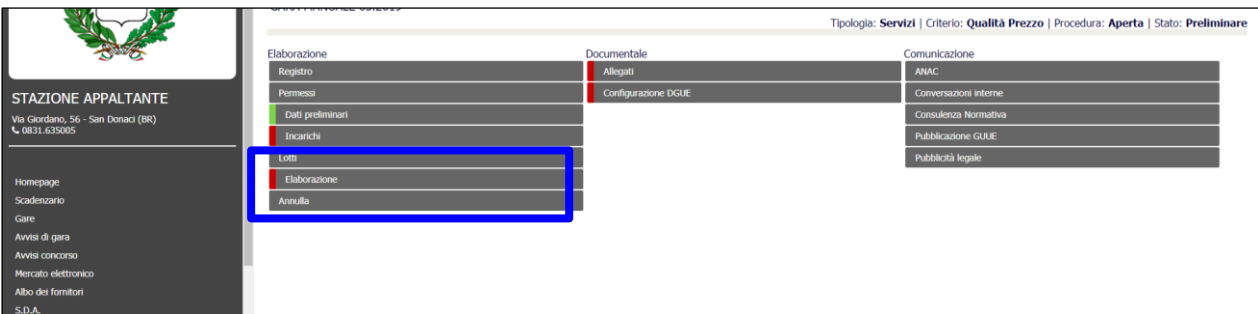
SOMMARIO

1. CONFIGURAZIONE OFFERTA 3

Dopo l'inserimento dei **DATI PRELIMINARI**

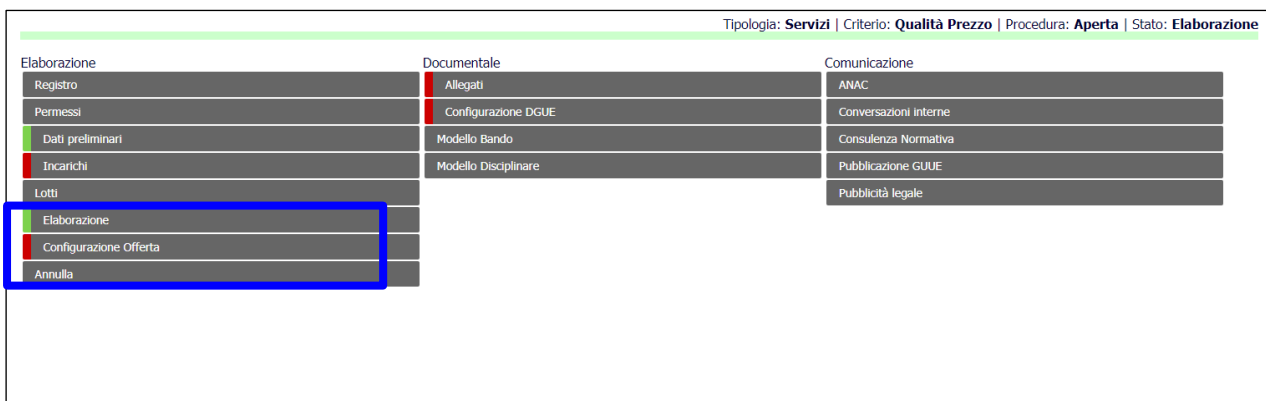


e il completamento della voce **ELABORAZIONE**,






2

nel pannello di gara compare la voce **CONFIGURAZIONE OFFERTA**



La linguetta colorata indica lo stato di configurazione:

-  Configurazione Offerta nessuna configurazione effettuata
-  Configurazione Offerta configurazione parziale dell'offerta
-  Configurazione Offerta configurazione completa

1. CONFIGURAZIONE OFFERTA

Per procedere con la configurazione dell’offerta, cliccare su [Configurazione offerta](#) e su [Aggiungi criterio](#)



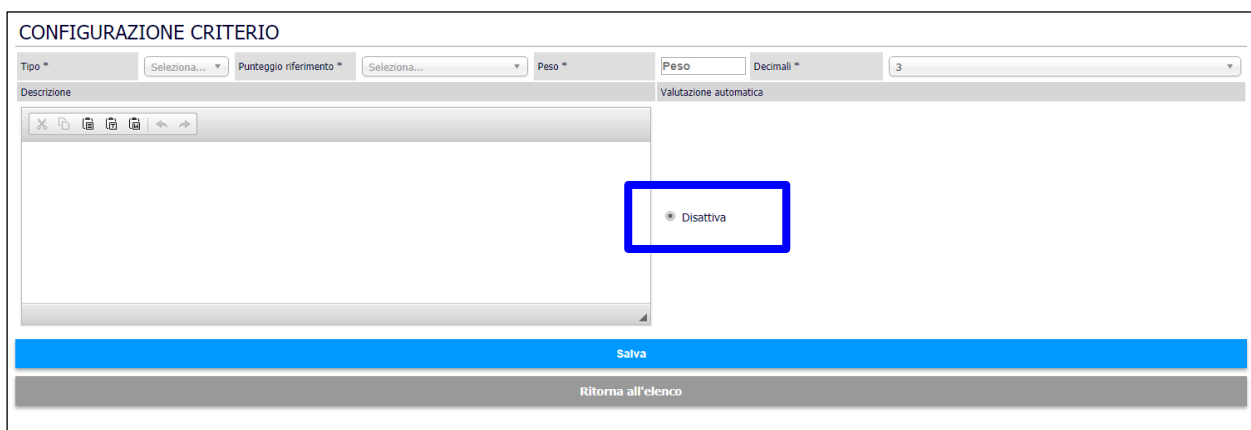
Procedere con l’inserimento dei singoli criteri e sub-criteri.
 È possibile inserire sia criteri di tipo qualitativo (discrezionali) sia criteri di tipo quantitativo (con valutazione automatica delle offerte).

Per ogni criterio indicare:

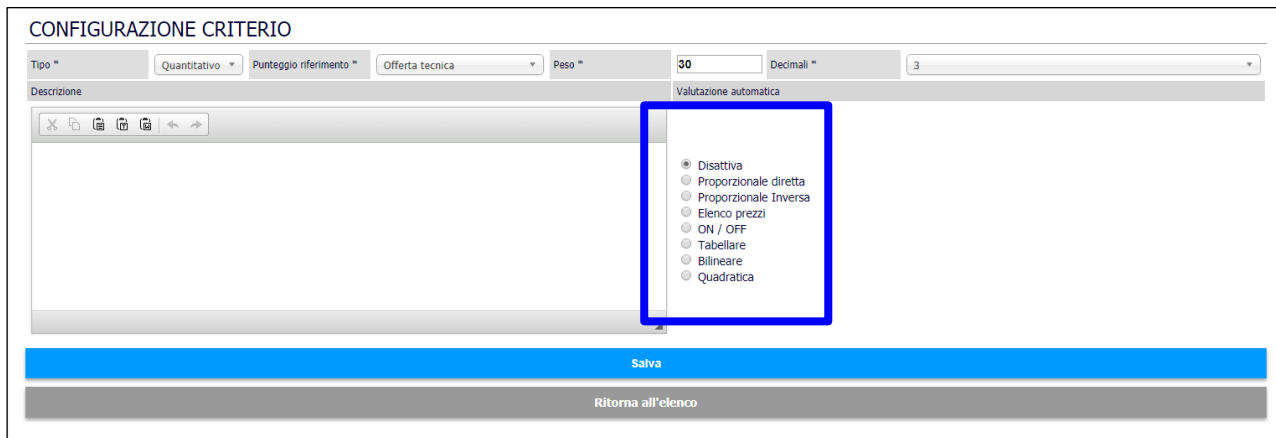
- **Tipo** (qualitativo, quantitativo);
 - **Punteggio riferimento** (offerta tecnica, offerta temporale, offerta economica, offerta economica migliorativa);
 - **Peso**;
 - **Decimali** (di default il criterio è impostato su 3 decimali ma dal menu a tendina, per ogni singola voce, è possibile modificare il numero di decimali da tenere in considerazione tra 0 e 5);
- N.B.** una volta impostato il numero di decimali, il Sistema effettua il troncamento di quelli in eccesso. Pertanto, i decimali ulteriori indicati dagli operatori economici in fase di partecipazione, non saranno arrotondati ma troncati.
- **Descrizione**.

3

In caso di criterio qualitativo, la spunta sarà automaticamente impostata su **DISATTIVA** in quanto la valutazione sarà demandata alla Commissione valutatrice:



In caso di criterio quantitativo è possibile scegliere tra:



Disattiva: criterio quantitativo con valutazione automatica disattivata.

Proporzionale diretta: Il punteggio attribuito può essere calcolato tramite un'interpolazione lineare (*Linee Guida n. 2, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa"*).

In simboli: $V_{ai} = R_a / R_{max}$

dove:

V_{ai} = Coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i), variabile tra 0 e 1

R_a = Valore (ribasso) offerto dal concorrente a

R_{max} = Valore (ribasso) dell'offerta più conveniente

Proporzionale inversa: Questa formula assegna un punteggio inversamente proporzionale all'offerta.

In simboli: $P_a = \frac{R_{min}}{R_a} P_{max}$

dove

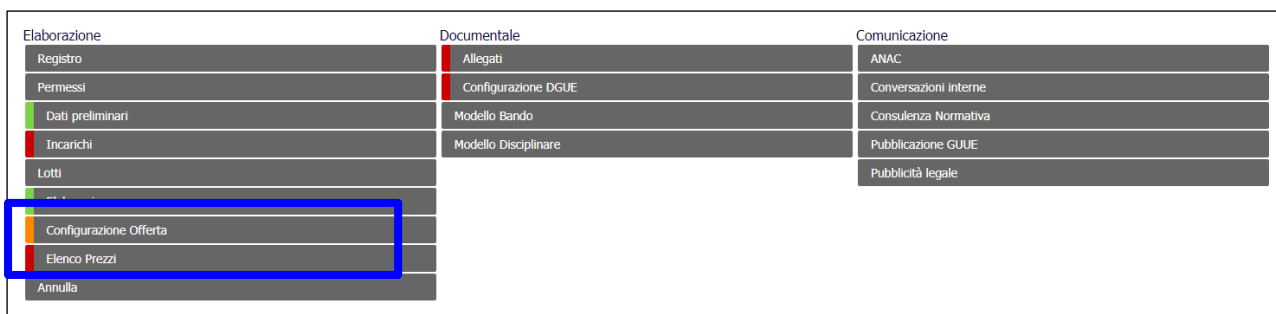
P_a = Punteggio assegnato all'offerta (a)

R_{min} = Valore dell'offerta più bassa


R_a = Valore (ribasso) offerto dal concorrente a

P_{max} = Punteggio assegnato al criterio

Elenco prezzi: Per configurare correttamente questa tipologia di criterio occorre cliccare, dal pannello di gara, su Elenco prezzi




Elaborazione	Documentale	Comunicazione
Registro	Allegati	ANAC
Permessi	Configurazione DGUE	Conversazioni interne
Dati preliminari	Modello Bando	Consulenza Normativa
Incarichi	Modello Disciplinare	Pubblicazione GUUE
Lotti		Pubblicità legale
Configurazione Offerta		
Elenco Prezzi		
Annulla		

e procedere alla compilazione dell'elenco utilizzando la  disponibile accanto ad ogni criterio o sub-criterio configurato come [Elenco Prezzi](#).


ELENCO CRITERI		
	Descrizione	Voci
	CRITERIO 1	0 
Ritorna al pannello		




La piattaforma chiederà per ogni voce dell'elenco, l'inserimento di:


- **Tipo** (a corpo, a misura)
- **Descrizione**
- **U.d.m.** (unità di misura)
- **Quantità**

CRITERIO 1 

Caricamento massivo dell'elenco dei prezzi

 [Modello CSV](#) Scegli file Nessun file selezionato Upload

Tipo	Descrizione	U.d.m.	Quantità
Seleziona... 	Descrizione	Unità	Quantità 
Seleziona... 	Descrizione ⚠ Descrizione è obbligatorio	Unità	Quantità 
Corpo	Descrizione	Unità	Quantità 
Misura			

 Aggiungi voce

Salva

Ritorna all'elenco


Ritorna al pannello

5

Il Sistema offre la possibilità di effettuare il caricamento massivo dell'Elenco prezzi cliccando sulla relativa voce [Caricamento Massivo](#) e seguendo la guida che il Sistema propone per la sua corretta compilazione.

ELENCO CRITERI

[Caricamento massivo](#)

 [Modello CSV](#) Scegli file Nessun file selezionato Upload

Guida alla compilazione del CSV

Il file da caricare dovrà essere generato includendo ogni campo in doppi apici (") ed utilizzando il separatore punto e virgola (;)

ID_ELENCO Riportare l'ID corrispondente alla prima colonna della tabella che segue



TIPO Corpo / Misura

DESCRIZIONE

UNITA Unità di misura della voce

QUANTITA Quantità prevista

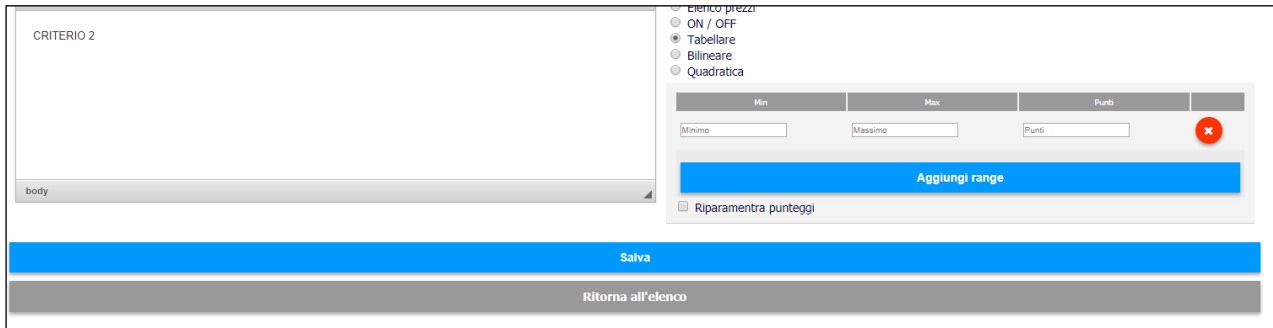
Tutti i campi sono obbligatori

ID	Descrizione	Voci
	15130 Ribasso percentuale	0 

Ritorna al pannello

ON/OFF: Permette di stabilire dei criteri in base ai quali i concorrenti si limitano ad evidenziare in offerta di essere in possesso di determinate caratteristiche aziendali (es: delle certificazioni di qualità), o si rendono disponibili ad adeguare le modalità esecutive minime previste dal capitolato alle miglitorie richieste dall'amministrazione (conseguendo solo così il punteggio massimo previsto, che altrimenti equivarrebbe a zero punti, senza possibilità di graduazione).

Tabellare: Il punteggio è attribuito tramite l'indicazione di range prestabiliti delimitati da un'offerta minima e un'offerta massima.



Ogni singolo valore tabellare può essere riparametrato se si spunta la voce Riparametra punteggi.

Bilineare: Il punteggio cresce linearmente fino ad un valore soglia, calcolato ad esempio come la media del ribasso dei concorrenti, per poi flettere e crescere a un ritmo molto limitato. (Linee Guida n. 2, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa").

In simboli:

$$C_i \text{ (per } A_i \leq A_{soglia}) = X * A_i / A_{soglia}$$

$$C_i \text{ (per } A_i > A_{soglia}) = X + (1 - X) * \left[\frac{A_i - A_{soglia}}{(A_{max} - A_{soglia})} \right]$$

dove

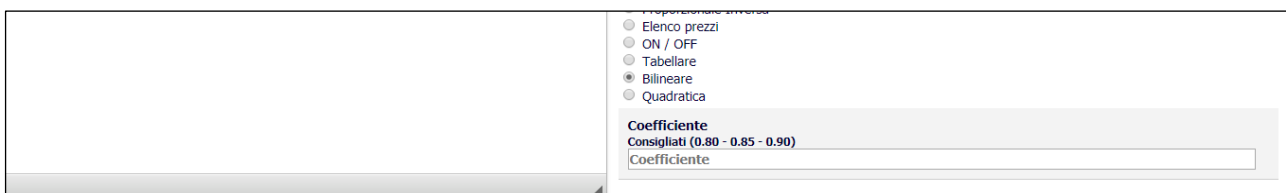
C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

A_i = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo

A_{soglia} = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti

$X = 0,80$ oppure $0,85$ oppure $0,90$ (consigliati dalle Linee Guida ANAC n. 2, ma la piattaforma lascia piena libertà nella scelta del valore da inserire)

A_{max} = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente



Quadratica: È possibile utilizzare la formula quadratica (non lineare).

(Linee Guida n. 2, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa").

$$\text{In simboli: } V_i = \left(\frac{R_i}{R_{max}} \right)^\alpha$$

dove

R_i = ribasso offerto dal concorrente i-esimo

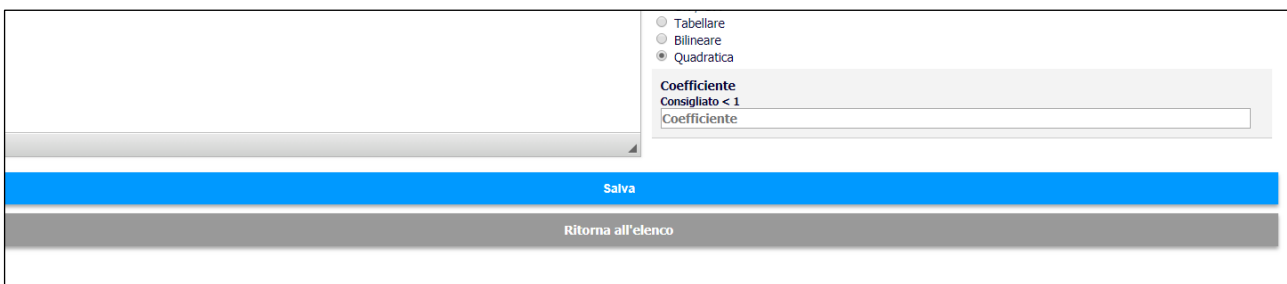
R_{max} = ribasso dell'offerta più conveniente

α = coefficiente > 0

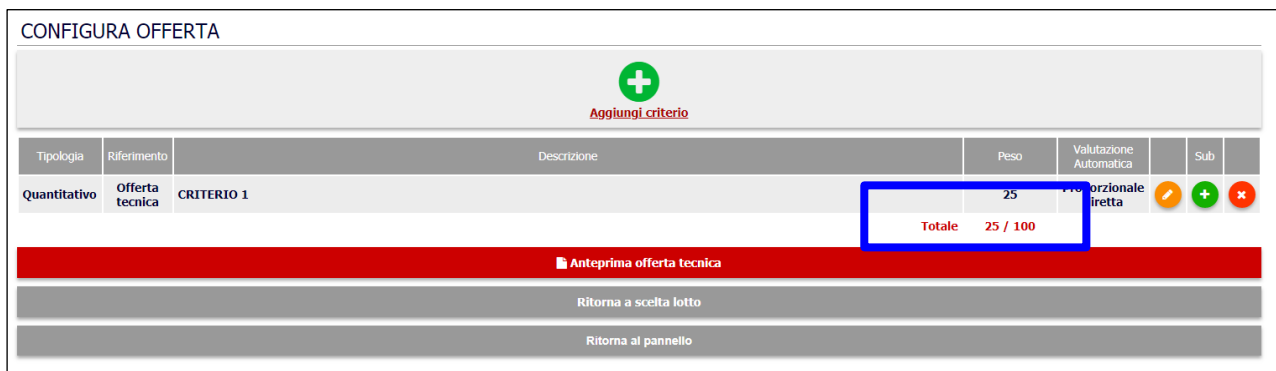
È essenziale la scelta del coefficiente α , in relazione all'obiettivo perseguito:

- per valori di α compresi tra 0 e 1, la formula fornisce curve concave verso il basso, scoraggiando i ribassi più elevati;
- per valori di $\alpha > 1$ curve concave verso l'alto (o convesse), premiando i ribassi più alti e creando maggiore concorrenza sul prezzo;
- la medesima formula con $\alpha = 1$ restituisce i medesimi risultati di una formula lineare.

Nella scelta del coefficiente α viene indicato il valore consigliato dalle Linee Guida ANAC n. 2, ma la piattaforma lascia piena libertà nella scelta del valore da inserire.



Nel pannello riepilogativo dei criteri, la piattaforma schematizza il totale dei pesi inserito fino a quel momento, evidenziando in rosso il totale che non raggiunge 100/100



Tipologia	Riferimento	Descrizione	Peso	Valutazione Automatica	Sub
Quantitativo	Offerta tecnica	CRITERIO 1	25	Proporzionale diretta	+
Totale			25 / 100		

Solo quando la configurazione dell'offerta risulta completa, la piattaforma permette la pubblicazione della procedura.

N.B. Si segnala che il Sistema accetta esclusivamente valori numerici; qualora si richieda, pertanto, l'indicazione dell'offerta in lettere, si dovrà comunicare agli operatori economici di inserirla in un modello *ad hoc* dagli stessi predisposto autonomamente o fornito dall'Ente.

Al completamento dei criteri tecnici ed economici, è possibile tramite il tasto rosso visualizzare ed esportare il pdf di anteprima.

CONFIGURA OFFERTA					
Tipologia	Riferimento	Descrizione	Peso	Valutazione Automatica	
Quantitativo	Offerta tecnica	critero tecnico 1	35		
		sub 1.1	30	Proporzionale diretta	
		sub 1.2	5	Proporzionale diretta	
Qualitativo	Offerta tecnica	critero 2	35		
Quantitativo	Offerta economica	ribasso percentuale	30	Proporzionale diretta	
			Totale	100 / 100	
Anteprima offerta tecnica					
Anteprima offerta economica					
Ritorna al pannello					

È possibile ora pubblicare la procedura tramite il tasto **PUBBLICA** presente nel Pannello.

Tipologia: Servizi Criterio: Qualità Prezzo Procedura: Aperta Stato: Pubblicazione		
Elaborazione	Documentale	Comunicazione
Registro	Allegati	ANAC
Permessi	Configurazione DGUE	Conversazioni interne
Dati preliminari	Modello Bando	Consulenza Normativa
Incarichi	Modello Disciplinare	Monitor Gare
Lotti		Comunicazioni
Elaborazione		Pubblicazione GUUE
Configurazione Offerta		Avvisi di gara
Pubblica		Pubblicità legale
Modifica procedura		
Annulla		