

Allegato 1

critério	Sotto critério	ALFAMEG S.R.L.	GEB SOFTWARE S.R.L.	NC8 SOFTWARE S.R.L.	SIMEVO S.R.L.	TECHNO CENTER S.P.A.	VERTICAL S.R.L.	VX DIGITAL S.R.L.
Criterio A peso W1=25 Descrizione tecnica delle implementazioni	descrizione di dettaglio delle implementazioni dei moduli richiesti	la descrizione si limita a quanto riportato nel capitolato dell'Agenzia senza fornire esempi esplicativi o particolari dettagli tecnici	la descrizione si limita a quanto riportato nel capitolato dell'Agenzia senza fornire esempi esplicativi o particolari dettagli tecnici	la descrizione si limita a quanto riportato nel capitolato dell'Agenzia senza fornire esempi esplicativi o particolari dettagli tecnici	vengono forniti specifici dettagli tecnici e vengono proposte riflessioni tecnologiche pertinenti	Vengono forniti specifici dettagli tecnici e vengono proposte riflessioni tecnologiche pertinenti Vengono inoltre proposti indicatori di performance, accessibilità e riutilizzabilità open source	la descrizione si limita a quanto riportato nel capitolato dell'Agenzia senza fornire esempi esplicativi o particolari dettagli tecnici	la descrizione si limita a quanto riportato nel capitolato dell'Agenzia senza fornire esempi esplicativi o particolari dettagli tecnici
	descrizione della metodologia di lavoro da adottare per garantire l'interazione con i tecnici dell'Agenzia	Viene proposta la metodologia agile, l'Agenzia preferisce la messa in produzione/test dell'applicativo nella propria infrastruttura fin dal principio e non nella farm della ditta perché potrebbero essere ambienti molto diversi che potrebbero pregiudicare scelte progettuali	L'Agenzia preferisce la messa in produzione/test dell'applicativo nella propria infrastruttura fin dal principio e non nella farm della ditta perché potrebbero essere ambienti molto diversi che potrebbero pregiudicare scelte progettuali	Viene proposto un approccio incrementale	viene proposto l'utilizzo della piattaforma collaborativa gitlab utilizzata in Agenzia	Viene proposta la modalità Agile utilizzo di gitlab incontri settimanali, da remoto o in presenza	viene proposta la modalità di lavoro agile	Si propone l'utilizzo della metodologia Agile Scrum L'Agenzia preferisce la messa in produzione/test dell'applicativo nella propria infrastruttura fin dal principio e non nella farm della ditta perché potrebbero essere ambienti molto diversi che potrebbero pregiudicare scelte progettuali
	sarà valutata l'offerta di un arco di tempo di assistenza successiva allo sviluppo	non è stata proposta assistenza successiva allo sviluppo	Proposta assistenza dalle 8,00 alle 18,00 in tutti i giorni feriali escluso il sabato o prefestivi, per i 6 mesi successivi alla messa in produzione	NC8 Software srl si impegna a fornire un anno di assistenza correttiva post-rilascio anche se non dettagliata	Proposta assistenza per 12 mesi oltre la data di fine sviluppo per manutenzione preventiva e correttiva anche se non dettagliata	non è stata proposta assistenza successiva allo sviluppo	Viene proposta assistenza durante i primi sei mesi di operatività del nuovo portale disponibilità per consulenze tecniche e supporto nella risoluzione di eventuali problematiche anche se non dettagliata	Viene proposta assistenza post-rilascio (12 mesi) anche se non dettagliata
		0.5	0.5	0.75	0.75	0.75	0.5	0.75
Criterio B, Peso W2=30 Relazione sulla competenza ed esperienza Professionale	Adeguate esperienza in forniture simili per enti pubblici, con particolare riferimento alla conoscenza e capacità di gestione dei dati meteorologici nei formati specifici (grib, NetCDF, ETC.);	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	La ditta ha fornito link a piattaforme di condivisione del codice di applicativi specifici per la consultazione di mappe meteorologiche e modelli climatici e dei formati di file meteorologici (NETCDF) rilasciati come progetti opensource, dimostrando così un'adeguata esperienza e la preferenza all'utilizzo di software opensource.	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	sebbene venga dichiarata dalla ditta un'esperienza sui dati meteorologici non viene citato un progetto specifico	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici
	Il possesso di certificazione ISO 9001, aspetto qualificante in quanto trattasi di fornitura operata nell'ambito di un servizio certificato;	ISO 9001 ISO/IEC 27001	ISO 9001 2015 ISO 27000 2022	ISO 9001	ISO 9001:2015	ISO 9001:2015, ISO 27001:2013, ISO 27017:2015, ISO 27018:2019.	ISO 9001 ISO/IEC 27001	ISO 9001:2015
	Comprovata esperienza di training on job mirata al successivo handover al personale dell'Agenzia	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	Pregressa esperienza di handover con l'Agenzia in passato	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici
	Comprovata esperienza nello sviluppo collaborativo tramite la piattaforma Gitlab e nell'implementazione del pattern devops;	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	La ditta ha fornito dei link a repository di software pubblici dai quali si può constatare esperienza comprovata della piattaforma gitlab, dell'utilizzo della gitlab continuous integration, dell'architettura a microservizi docker e dello strumento di automazione ansible	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici
	Comprovata esperienza nella implementazione di progetto opensource;	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	la ditta ha fornito dei link di repository software pubblici di progetti opensource	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici	L'esperienza richiesta non è stata supportata da casi specifici

Allegato 1

		0.25	0.25	0.25	1	0.5	0.5	0.25
Criterio C, Peso W3=10 Descrizione di eventuali migliorie proposte	le ditte offerenti potranno fornire elementi migliorativi o aggiuntivi a quanto richiesto nel capitolato speciale d'appalto fornendone una motivazione, tenendo conto della necessità di raggiungimento dell'autonomia del personale tecnico dell'Agenzia nella conoscenza e gestione dell'applicativo	si propone di implementare la possibilità di cambiare la mappa di base, da quella che si vede all'avvio a una mappa satellitare o topografica. 0.25	la ditta non ha fornito dettagli migliorativi attinenti al progetto 0	La ditta propone di aggiungere un database postgresQL per le preferenze degli utenti, miglioramento proposto che risulta di interesse per l'Agenzia 0.75	La ditta propone diverse migliorie molto interessanti per le questioni tecniche specifiche per l'implementazione dell'applicativo per le unit test, per la sicurezza dell'applicativo, per l'implementazione con l'ausilio di tecnologie AI con un ottica di "buon senso", per l'utilizzo dell'architettura a microservizi dockerizzata, evitando l'utilizzo di tecnologie vendor lock-in.Viene fornito un chiaro esempio dell'implementazione del pattern devops tramite la gitlab continuous integration e l'utilizzo del container registry di gitlab per la messa in produzione dell'applicativo 0.75	La ditta propone l'integrazione con i dati di pioggia provenienti dai radar Doppler regionali, proposta che risulta poco attinente per l'Agenzia 0.5	La ditta propone l'integrazione di un sistema di feedback degli utenti che permetterebbe di raccogliere suggerimenti e segnalazioni direttamente dall'interfaccia del portale 0.75	la ditta propone migliori che risultano di poco interesse per l'Agenzia 0.25
Criterio D, Peso W4=10 Training e aumento competenze	le ditte offerenti dovranno fornire una descrizione delle modalità di training sull'applicativo del personale tecnico dell'Agenzia e le modalità per accrescerne la padronanza e le relative competenze	La ditta offre 8 ore erogate mediante sessioni Teams 0.75	La ditta offre 24 ore da remoto 1	la ditta propone un affiancamento anche se non quantificato nel dettaglio 0.5	La ditta propone una giornata di training on the job onsite 1	La ditta propone momenti di "training on the job" anche se non quantificati nel dettaglio 0.5	la ditta propone un affiancamento anche se non quantificato nel dettaglio 0.5	la ditta propone un affiancamento anche se non quantificato nel dettaglio 0.5
note		Prima viene detto che Il codice sorgente del portale web sarà di proprietà di Arpa Piemonte, sarà progettato per essere accessibile, responsivo e condivisibile come progetto opensource sul github come da normativa AGID. Poi che il codice sviluppato durante il servizio sarà messo a disposizione di ARPA Piemonte, ma rimarrà di proprietà della Alfameg srl. Nulla sarà dovuto a titolo di costi di licenza o analoghi, in quanto Il Committente disporrà di una licenza a vita La proprietà intellettuale del codice dev'essere dell'Agenzia						