

Tabella Lotto D		
	Punti	Min
Organizzaz. Num. operat., Certificaz	8	4
Curric., Formazione operatori, referenze	8	4
Progetto re-ing.	12	6
Progetto geo	8	4
Migliorie	4	0

Engineering/Santer	
Punti	Note
8	L'organizzazione proposta risulta adeguata. Gli operatori coinvolti stabilmente risultano 10; nei momenti di picco sono resi disponibili 74 operatori distribuiti nei vari profili richiesti. Complessivamente la sw factory può contare su 700 operatori su tecnologie dwh e 100 operatori su tecnologie GIS. Il concorrente con pertinenza agli argomenti del bando ha presentato le seguenti certificazioni aziendali: ISO 27001, ISO 20000, NATO AQAP 2110/160, Livello 3 Modello CMMI.
8	I curricula presentati risultano tutti di buon livello. Sono sempre riportate anche le specifiche certificazioni personali conseguite dagli operatori. Per ogni competenza richiesta viene inoltre indicato lo strumento formativo e la frequenza. Sono state presentate svariate analoghe esperienze di buon livello in contesti analoghi. La formazione degli operatori è quantificata in almeno 5 gg/persona/anno.
12	Il progetto utilizza correttamente tutti i prodotti software della stazione appaltante descritti nel capitolato tecnico, in tutte le fasi della gestione del dato. Dalla lettura dell'elaborato si evince infatti la buona conoscenza da parte del concorrente dei moduli SAS. E' proposta la reingegnerizzazione del portale di acquisizione tramite l'uso composito di SAS DQA e SAS DIS. Sono ben classificate e gestite nel progetto le diverse tipologie di controllo (compreso i controlli cross flusso). E' ben sviluppato e dettagliatamente descritto il processo di anonimizzazione e correlazione anagrafica. Sono descritti e correttamente utilizzati dove opportuno meccanismi di score probabilistico. Vengono anche correttamente utilizzati gli strumenti SAS per la normalizzazione, la standardizzazione (SAS QKB) ed il data cleansing. Ben gestiti anche il log ed il tracking per tutte le operazioni. Sono inseriti in modo armonico nel progetto anche i moduli SAS BI e SAS VA. Complessivamente il concorrente dimostra un'ottima conoscenza del dominio.
8	Il progetto si basa sostanzialmente sui moduli SAS esistenti, introducendo in più lo strumento ESRI ArcGIS integrato attraverso il bridge specifico di SAS. La metodologia e gli esempi presentati evidenziano una buona conoscenza del dominio. La reportistica interattiva è basata principalmente su SAS VA. Sono stati sviluppati tutti i punti richiesti dal capitolato.
4	Sono state presentate le seguenti migliorie: 1) "SGAWeb - Sistema Gestione Amministrativa Web" per la gestione dei contratti e dei progetti; 2) "Presenza in carico" tempi di attivazione più brevi; 3) "Programma di evoluzione delle competenze rivolto al personale regionale" sono proposti 2 corsi all'anno per un max di tre persone per corso a catalogo; 4) "Progetto flussi" collaudo entro 10 mesi contro 12 richiesti, più un'interessante funzionalità di preverifica e georeferenziazione dei dati per agevolare l'introduzione dei servizi geo; 5) "Assessment dwh-bi e roadmap di evoluzione" al fine di redarre un piano di realizzazione. Tutte le migliorie presentate risultano valutabili ed interessanti per la stazione appaltante.

40

Osio/Lutech/Sistemi Inf/ValueLab	
Punti	Note
6	L'organizzazione proposta risulta adeguata. Gli operatori che il concorrente dichiara di utilizzare sono 14; il fornitore dichiara che al bisogno potrà ricorrere all'utilizzo di ulteriori figure professionali che non sono state però quantificate.
7	I curricula presentati risultano tutti di buon livello. Si evince che alcune delle competenze richieste verranno attinte da SAS Institute. Sono sempre riportate anche le specifiche certificazioni personali conseguite dagli operatori. Sono state presentate svariate analoghe esperienze di buon livello in contesti analoghi. La formazione degli operatori è vagamente quantificata ("annuale").
9	Il progetto utilizza correttamente i prodotti software della stazione appaltante descritti nel capitolato tecnico, nelle diverse fasi della gestione del dato. Dalla lettura dell'elaborato si evince infatti la buona conoscenza da parte del concorrente di quasi tutti i moduli SAS richiesti. E' proposta la reingegnerizzazione del portale di acquisizione. Sono ben classificate e gestite nel progetto le diverse tipologie di controllo (compreso i controlli cross flusso). E' citato il processo di correlazione anagrafica ma non viene riportato il workflow dettagliato che il concorrente intende implementare. Ben gestiti il log ed il tracking per tutte le operazioni. Non sono inseriti nel progetto i moduli SAS BI e SAS VA. Non è descritto neanche l'uso di SAS Grid. Complessivamente il concorrente dimostra una adeguata conoscenza del dominio.
8	Il progetto si basa sostanzialmente sui moduli SAS esistenti, introducendo in più gli strumenti ESRI ArcGIS e Value Lab GeoIntelligence Client. La metodologia e gli esempi presentati evidenziano una buona conoscenza del dominio. La reportistica interattiva è basata principalmente su SAS VA. Sono stati sviluppati tutti i punti richiesti dal capitolato.
2	Sono state presentate le seguenti migliorie: 1) "Riduzione di 2 mesi sul cronoprogramma proposto in capitolato" tempi di collaudo ridotti di 2 mesi; 2) "Maggior numero di profili professionali e con competenze complementari" che tuttavia non può essere qui considerata perché valutata già nell'organizzazione del servizio; 3) "Introduzione nuove funzionalità nell'ambito della gestione flussi" il concorrente propone una serie di funzionalità nell'ambito della gestione dei flussi quali la gestione in via di ritardo, in sostituzione, in annullamento che peraltro sono funzionalità già in esercizio anche nell'attuale sistema; 4) "Produzione e distribuzione automatica dei flussi mobilità infra-regione" il concorrente propone una funzionalità di produzione e distribuzione automatica dei flussi in ambito mobilità infra-regionale; 5) "Introduzione di un progetto di Data Governance" viene proposto un modello procedurale per la Data Governance; 6) "Nuovo Portale Acquisizione Flussi" viene proposto un nuovo portale per la gestione dei flussi che però non può essere qui considerato perché valutato nel progetto di re-ingegnerizzazione. Solo alcune delle migliorie (la 1) e 5) risultano valutabili ed interessanti per la stazione appaltante.

32

IConsulting/IG Consulting	
Punti	Note
7	L'organizzazione proposta risulta adeguata. Gli operatori che il concorrente dichiara di utilizzare sono 15; il concorrente dispone complessivamente nella sw factory di 100 risorse sulle tematiche richieste.
6	I curricula presentati risultano tutti di buon livello; pur tuttavia solo 4 soggetti su 15 hanno le certificazioni SAS richieste e 5 non presentano SAS neanche tra le competenze. Inoltre non sono riportate competenze inerenti il GRID Manager. Sono state presentate svariate analoghe esperienze di buon livello in contesti analoghi. Il concorrente ha quantificato le ore di formazione erogate alle proprie risorse (4784, più si stimano circa 10 giornate di training on the job a persona) che nel corso del 2013 sono state fruite da tutto il personale (da cui però non si può desumere con certezza la quantità di formazione dedicata agli operatori che saranno impiegati nelle attività della presente gara).
11	Il progetto utilizza correttamente tutti i prodotti software della stazione appaltante descritti nel capitolato tecnico, in tutte le fasi della gestione del dato. In aggiunta il concorrente propone una suite per la modellazione e progettazione del dwh, Indycy Suite che include, senza alcun onere a carico dell'amministrazione, la messa a disposizione, per l'intera durata contrattuale, di 10 licenze nominali Indycy Builder e 10 licenze nominali di Indycy Explorer. Dalla lettura dell'elaborato si evince infatti la buona conoscenza da parte del concorrente di quasi tutti i moduli SAS richiesti. E' proposta la reingegnerizzazione del portale di acquisizione tramite l'uso composito di SAS DQA e SAS DIS. Sono ben classificate e gestite nel progetto le diverse tipologie di controllo (compreso i controlli cross flusso). E' sufficientemente sviluppato il processo di anonimizzazione e correlazione anagrafica. Sono descritti e correttamente utilizzati dove opportuno meccanismi di score probabilistico. Ben gestiti anche la tracciabilità per tutte le operazioni ed il versioning per gli oggetti critici. Sono inseriti in modo armonico nel progetto anche i moduli SAS BI e SAS VA. Complessivamente il concorrente dimostra una buona conoscenza del dominio.
8	Il progetto si basa sostanzialmente sui moduli SAS esistenti e sulla libreria Lily, introducendo in più diverse opzioni tra le quali anche lo strumento ESRI ArcGIS. La metodologia e gli esempi presentati evidenziano una buona conoscenza del dominio. La reportistica interattiva è basata principalmente su SAS VA. Sono stati sviluppati tutti i punti richiesti dal capitolato.
2	Sono state presentate le seguenti migliorie: 1) Integrazione tra FSE e DWS con QBOX e Geo Datamart: si tratta di un interessante prodotto che consente l'arricchimento delle informazioni del DWH e del FSE attraverso il processing del testo non strutturato tramite meccanismi di annotazione semantica ed indicizzazione; il tema dell'arricchimento è ripreso anche nel progetto geo. Una sola miglioria presentata ma molto interessante.

34

Cineca/Sistemi territoriali	
Punti	Note
7	L'organizzazione proposta risulta adeguata. Gli operatori che il concorrente dichiara di utilizzare sono 17. Non si rileva dall'offerta se siano disponibili in factory ulteriori risorse al bisogno. Il concorrente ha presentato come azienda la seguente ulteriore certificazione: ISO 27001.
6	I curricula presentati sono di buon livello; pur tuttavia solo 2 possiedono una certificazione SAS; 5 hanno esperienze formative SAS; negli altri curricula non vengono evidenziate le specifiche competenze richieste dal capitolato. Il concorrente ha dichiarato che provvederà a far svolgere ai propri operatori corsi di formazione su PMP, SAS FM (almeno 2 operatori), SAS DI (almeno 3 operatori). Non è quantificata la formazione continua.
7	Viene descritto l'utilizzo dei prodotti SAS dell'appaltante, ma non viene descritta la reingegnerizzazione del portale di accoglimento flussi; viene descritta la metodologia di analisi dell'attuale e progettazione in cui non appare evidente una proposta innovativa. Su alcune parti il progetto rimane generico nelle soluzioni proposte. Emerge una sufficiente competenza di dominio.
8	Il progetto si basa su WebGIS che si integra con SAS Visual Analytics configurato per l'utilizzo di un server Esri (ArcGIS for Server). La descrizione delle componenti utilizzate è completa; buona conoscenza del dominio; rispondente alle richieste del capitolato.
3	Sono state presentate le seguenti migliorie: 1) "Formazione e training on the job al personale della Regione Veneto": 7 giornate complessive; 2) "Presenza in carico del sistema attuale in 2 mesi dalla lettera di aggiudicazione rispetto ai 3 mesi richiesti dal capitolato"; 3) "Rilascio del nuovo sistema di gestione dei flussi ETL entro 10 mesi dalla lettera di aggiudicazione rispetto ai 12 mesi richiesti dal capitolato"; 4) "Impiego di profili professionali senior, di profili specialistici" non può essere qui considerata in quanto rientra nella valutazione dell'organizzazione e dei cv; 5) "Applicazione di protocolli standard e linee guida definite dal proponente nell'ambito dei progetti di DW ..." non può essere qui considerata in quanto rientra nella valutazione del progetto di re-ingegn. e nell'organizzazione dei servizi; 6) "GIS: La soluzione proposta presenta delle caratteristiche innovative dal punto di vista dell'integrazione con SAS..." non può essere qui considerata in quanto rientra nella valutazione del progetto geo. Solo alcune delle migliorie (la 1), 2) e 3)) risultano valutabili ed interessanti per la stazione appaltante.

31