

**APPALTO 5T S.R.L. "INTERVENTO DI INFRASTRUTTURAZIONE CON
SISTEMI TECNOLOGICI DI GALLERIA
DEL SOTTOPASSO DI PIAZZA STATUTO DELLA CITTÀ DI TORINO"**

C.I.G. 757917985D

Verbale n. 6

della seduta pubblica del 25/10/2018

Il giorno 25 del mese di ottobre dell'anno 2018 alle ore 14:04 la
Commissione di gara formata dai Signori:

- Alessandro SALA Presidente
- Davide GASTALDI Componente
- Massimo GIRANI Componente

si riunisce in seduta pubblica, nella sede di 5T Srl in Torino via Bertola 34.

Si prende atto che la suddetta Commissione giudicatrice è costituita con
lettera di nomina del Direttore di 5T Srl prot. 708/2018 del 19/09/2018.

La Commissione di gara si avvale per le attività di consulenza e segreteria
dell'avv. Carlo GONELLA, legale di 5T Srl, il quale interviene senza diritto
di voto.

La Commissione di gara, prima di procedere con i propri lavori, prende atto
che alle ore 14:04 è presente alla seduta pubblica a nome e per conto del
concorrente Valtellina Spa il sig. Simone GILI, in qualità di delegato della
società, come da delega in data 2 ottobre 2018 a firma del sig. Armando
VALTELLINA, amministratore e direttore tecnico della società Valtellina. La
Commissione acquisisce agli atti del presente verbale l'originale della
delega, unitamente a fotocopia di carte di identità in corso di validità del
delegante Armando Valtellina e del delegato Simone Gili.



La Commissione, esaminata in seduta riservata l'offerta tecnica del concorrente Valtellina Spa, allega al presente verbale, di cui costituisce parte integrante, lo schema di valutazione ed i punteggi. All'esame del documento di cui sopra, osserva quanto segue.

1.

Il concorrente Valtellina, nell'offerta tecnica, non ha preso in esame ed indicato le soluzioni proposte con riferimento ai punti essenziali in capitolato, costituenti requisiti minimi dell'offerta, evidenziati nello schema di valutazione allegato ai nn. 7, 14, 24.

Secondo la univoca giurisprudenza, Le difformità dell'offerta tecnica che rivelano l'inadeguatezza del progetto proposto dall'impresa concorrente rispetto ai requisiti minimi previsti dalla stazione appaltante per il contratto da affidare legittimano l'esclusione dalla gara e non già la mera penalizzazione dell'offerta nell'attribuzione del punteggio, perché determinano la mancanza di un elemento essenziale per la formazione dell'accordo necessario per la stipula del contratto (da ultimo: Sez. III, 21 ottobre 2015, n. 4804, 1 luglio 2015, n. 3275; Sez. V, 17 febbraio 2016, n. 633, 23 settembre 2015, n. 4460; Consiglio di Stato 5 maggio 2016 n. 1809). E' altresì esclusa la possibilità di adire all'istituto del "soccorso istruttorio". Per questo solo motivo il concorrente Valtellina deve essere escluso dalla gara.

2.

E' previsto che, mancando elementi essenziali dell'offerta, la stazione appaltante non debba assegnare punteggi al concorrente escluso.

Ciò malgrado, 5T ha provveduto a redigere la griglia di valutazione



allegata. Anche dando zero punti ai nn. 7, 14, 24 (che comportano comunque l'automatica esclusione, come detto al precedente punto 1.), il concorrente Valtellina totalizza 29,93 punti su 80; quindi un numero di punti del tutto insufficiente a garantire una almeno discreta prestazione, in grado di soddisfare il committente 5T.

3.

All'art. 8 comma 2 del disciplinare di offerta, 5T si è riservata di non aggiudicare l'appalto nel caso in cui *"nessuna delle offerte presentate risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto dell'appalto"*.

Pertanto, ed anche a prescindere dalla mancanza dei requisiti minimi di cui al precedente punto 1., in applicazione della *lex specialis* e tenuto conto - nel suo complesso - dell'offerta tecnica ricevuta da 5T, anche per questo motivo, ritiene che il concorrente Valtellina debba essere comunque escluso.

4.

Dato atto che:

- il concorrente SPS è stato precedentemente escluso per i motivi indicati nel verbale n. 2 della seduta pubblica del 05/10/2018;
- il concorrente Valtellina è escluso per i motivi indicati nel verbale n. 6 della seduta pubblica odierna;
- non ci sono altri concorrenti;


5T non procede all'apertura delle buste n. 3 dei concorrenti, contenenti l'offerta economica.

Non assegna l'appalto in oggetto.

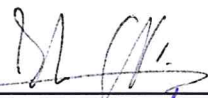
La Commissione chiude la seduta pubblica alle ore 14:08.

I plichi dei concorrenti vengono chiusi a chiave nell'armadio sito presso gli uffici 5T, ove restano custoditi.

La Commissione manda agli uffici preposti di inviare copia del presente verbale di gara ai concorrenti.

IL PRESIDENTE 



IL COMPONENTE Massimo Girou

IL COMPONENTE 

IL SEGRETARIO 

ASSEGNAZIONE PUNTEGGIO OFFERTA TECNICA
Concorrente Valtellina S.p.a.

Criteri	Punteggio max	Coefficiente Commissario			Coefficiente medio	Punteggio assegnato	Motivazioni della commissione di gara
		Sala	Grani	Coestadi			
Prestazione Principale ed Assistenza e Manutenzione in Garanzia							
Rete ed infrastruttura di telecomunicazioni							
1	8	1,00	1,00	1,00	1,00	3,98	
Completamento dell'attestazione della rete in fibra ottica su cassette uffici nell'armadio Rack e quadri di colonna							
2	3	0,16	0,16	0,16	0,16	0,48	Il concorrente offre le attestazioni di tutte le otto fibre posate per ogni tratta.
Caratteristiche apparati di rete all'interno delle colonnine SOS (switch) e all'interno dell'armadio Rack (Switch)							
3	3	0,50	0,50	0,50	0,50	1,50	Non sono stati indicati gli apparati di rete da installare nelle colonnine SOS, ma solamente lo switch dell'armadio rack I dispositivi sono considerati di buona qualità, ma il fatto che vengano forniti due apparati anziché un unico dispositivo integrato costituisce un elemento di complessità aggiuntivo
PLC di sistema							
2	10	0,50	0,50	0,50	0,50	3,49	La capacità di memorizzazione non è esplicitata chiaramente: il sistema è fornito di un HDD da 500 Gb che risulta essere sovrabbondante ma non è specificata quanta parte è dedicata alla memorizzazione. esaurivamente nell'offerta
Capacità di memoria per la conservazione dei dati nel sistema locale durante l'assenza di connessione con il centro, anche in assenza di alimentazione elettrica con intervento del UPS.							
3	3	0,33	0,33	0,33	0,33	0,99	Gli apparati proposti presentano adeguata scalabilità per quanto questa non venga descritta esaurientemente nell'offerta
Scalabilità ed interconnessione degli apparati							
6	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Il concorrente dichiara che il PLC previsto all'interno del quadro di supervisione dispone di 32 I/O. Non si forniscono dettagli circa i PLC installati all'interno delle colonnine SOS.
Numero di I/O dei 3 PLC previsti							
7	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Il disciplinare prevede necessariamente la fornitura con pannello operatore touchscreen. Il concorrente propone un display non touchscreen. MOTIVO DI ESCLUSIONE
Pannello operatore LCD nell'armadio Rack							
SCADA - centro di controllo							
8	15	0,00	0,00	0,00	0,00	2,46	Il concorrente non riporta dettagli che permettano di valutare versatilità e scalabilità del sistema. Non si è trovato riscontro rispetto al prodotto software citato in offerta.
Capacità di versatilità e scalabilità del sistema.							
9	3	0,16	0,16	0,16	0,16	0,48	Il concorrente presenta alcune schermate di esempio senza descrizione delle funzionalità.
Grafica e personalizzazione delle pagine grafiche							
10	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Il concorrente dichiara che il sistema non consente l'interfaccia con altre infrastrutture esistenti presenti nel Sottopasso di C.so Mortara
Capacità di interfacciamento con altre infrastrutture esistenti presenti nel Sottopasso di C.so Mortara							
11	6	0,33	0,33	0,33	0,33	1,98	L'offerta ricalca il testo del capitolato senza tuttavia descrivere dettagliatamente la soluzione adottata
Capacità di invio allarmi							
Colonnine SOS e cartello luminoso di colonna							
12	10	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	L'offerta riporta i disegni tecnici di alcune colonnine senza dettagli circa l'inserimento delle apparecchiature previste o del sistema di ancoraggio
Colonnine SOS - Capacità meccaniche di robustezza, capacità di contenimento apparecchiature tecnologiche							
13	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	L'offerta non contiene indicazioni tecniche della soluzione proposta a parte le caratteristiche degli estintori e di conseguenza neanche elementi migliorativi rispetto alle specifiche di minima presenti nel capitolato
Colonnina SOS - Caratteristiche tecniche e principio di funzionamento							
Sistema di monitoraggio ambientale							
14	5	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	L'offerta non contiene la scheda tecnica del sistema proposto. Non è possibile verificare la compatibilità con i preesistenti "Red Line 20" di TunnelVista come richiesto dal capitolato. MOTIVO DI ESCLUSIONE
Caratteristiche del sistema di monitoraggio ambientale							
15	5	1,00	1,00	1,00	1,00	5,00	Il sistema proposto permette di rilevare anche la concentrazione di monossido di carbonio (CO) e monossido di azoto (NO)
Miglioramento del monitoraggio dei parametri ambientali del sottopasso							
Quadri elettrici e UPS							
16	6	1,00	1,00	1,00	1,00	6,00	Il sistema proposto prevede l'utilizzo di differenziali tipo A AP-R resistenti agli ascatti intempestivi
Utilizzo di interruttori insensibili alle sovratensioni di origine atmosferica, con particolare riferimento agli interruttori resistenti agli scatti intempestivi.							
17	2	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	Il sistema proposto introduce, quale miglioramento rispetto a quanto richiesto nel capitolato, la modularità dei moduli di potenza.
Caratteristiche tecnico funzionali dell'UPS							
18	2	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	Il sistema proposto prevede batterie aggiuntive in grado di garantire un'autonomia di 63' a fronte di un carico di 4 KVA; la commissione deduce che il sistema è in grado di erogare 4,5 KVA per 56'
Autonomia dell'UPS							
Sistema TVCC di videosorveglianza e rilevamento traffico							
19	12	0,50	0,50	0,50	0,50	8,00	La soluzione proposta indica un tempo di registrazione al centro di 9 giorni, tuttavia non sono fornite indicazioni sul tempo di registrazione locale sulle telecamere.
Capacità di memoria per la conservazione dei dati nel sistema locale e su sistema di registrazione digitale.							
20	4	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	Le telecamere proposte presentano caratteristiche migliorative rispetto a quanto richiesto nel capitolato
Sistema TVCC di videosorveglianza - Caratteristiche tecniche e principio di funzionamento							
21	5	0,50	0,50	0,50	0,50	2,50	Le telecamere proposte sono in grado di generare allarmi su eventi; tuttavia non è fornita alcuna descrizione dettagliata circa le modalità di integrazione tra telecamere e SCADA
Capacità di invio allarmi							
Indici prestazionali e assistenza in garanzia							
22	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Non è presente la dimostrazione di come verrà realizzato e garantito il valore dell'indice di disponibilità del sistema dichiarato, come invece era espressamente richiesto dal capitolato.
Rispetto dell'indice di disponibilità degli impianti dichiarato nell'offerta tecnica di gara (rif. cap. - 6 del capitolato tecnico in relazione all'indice di disponibilità minimo pari al 90 %).							
23	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	La soluzione prevede di non installare un controllo a livello hardware indipendente dal sistema operativo installato sulle macchine, che consentano il ripristino e la gestione delle stesse da remoto anche in caso di system failure del sistema operativo.
Presenza di soluzioni di controllo a livello hardware non dipendenti dal sistema operativo installato sulle macchine, che consentano il ripristino e la gestione delle stesse da remoto anche in caso di system failure del sistema operativo.							
24	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Non è allegato alcun piano di manutenzione, come invece espressamente richiesto dal capitolato. MOTIVO DI ESCLUSIONE
Piano di manutenzione							
Totale					80	29,93	

Confronto a coppie/criteri discrezionali
Criteri on/off non discrezionaliMassimo Guoni  



SINCE 1937

RETI DI TELECOMUNICAZIONE
INFRASTRUTTURE ELETTRICHE
INFRASTRUTTURE DEI FLUIDI
IMPIANTI STRADALI E FERROVIARI
IMPIANTI TECNOLOGICI
OTTIMIZZAZIONE ENERGETICA
ENERGIE RINNOVABILI
MOBILITÀ ELETTRICA
DATA CENTER



DIAMO ENERGIA AL PROGRESSO,
FACCIAMO COMUNICARE IL MONDO.
DAL 1937.

Spettabile
5T Srl
Via Bertola, 34
10122 Torino

Gorle, 23 Ottobre 2018

OGGETTO: Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di Piazza Statuto della città di Torino - CIG 757917985D – Terza Seduta Pubblica di Gara

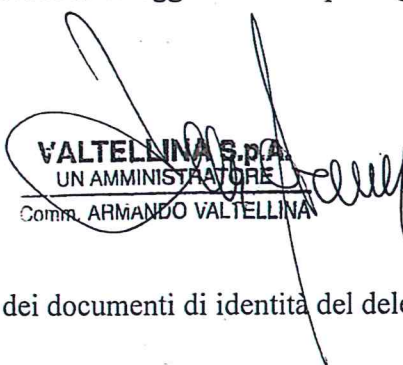
DELEGA

In relazione alla procedura di gara indicata in oggetto, il sottoscritto ARMANDO VALTELLINA, nato a Bergamo il 26.07.1949, nella sua qualità di – Amministratore e Direttore Tecnico - della scrivente "VALTELLINA S.p.A." con sede in Gorle (BG) 24020 in Via Buonarroti n. 34 – C.F. e P.IVA n. 00222840167, mediante la presente conferisce

DELEGA

al sig. SIMONE GILI, referente tecnico, nato a Torino il 02.05.1984, e residente a Torino Via Lurisia n. 14 – a presenziare alla terza seduta di apertura della gara descritta in oggetto fissata per il giorno, 25 Ottobre 2018 alle ore 14,00.

In fede.


VALTELLINA S.p.A.
UN AMMINISTRATORE
Comm. ARMANDO VALTELLINA

Allegate: fotocopie dei documenti di identità del delegante e del delegato

25/10/2018 ore 14:05

bl My H

VALTELLINA SPA
Est Europa
Centro America
Sud America
Do Brasil

Sede legale e amministrativa
Via Buonarroti 34 - 24020 Gorle BG Italia
Tel. +39 035 4205111
Fax +39 035 297729
www.valtellina.com

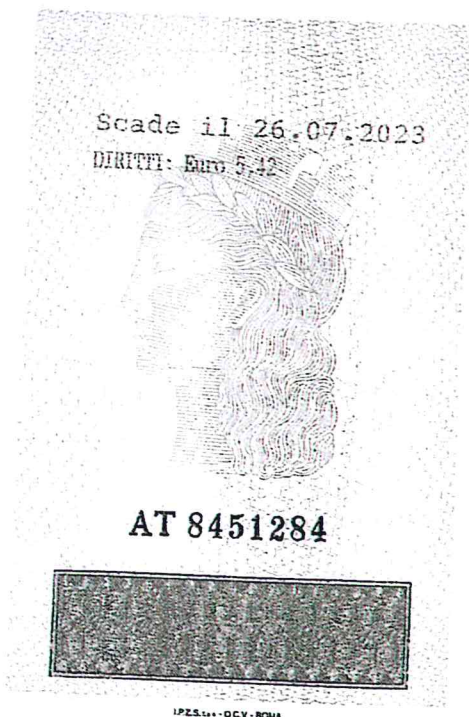
Cap. Soc. Euro 15.000.000 i. v.
Reg. Imprese BG 00222840167
R.E.A. 39405
C.F. e P.I. 00222840167
Direzione e coordinamento di Finval SPA



Cognome... VALTELLINA.....
 Nome... ARMANDO.....
 nato il... 26.07.1949.....
 (atto n. 1404 P. 1. S. A/1949.....)
 a... BERGAMO (BG).....
 Cittadinanza... ITALIANA.....
 Residenza... PONTERANICA (BG).....
 Via... VIA MARESANA, 66.....
 Stato civile... CONIUGATO.....
 Professione... DIRIGENTE.....
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura... 1,70.....
 Capelli... GRIGI.....
 Occhi... AZZURRI.....
 Segni particolari... N.N.....



Firma del titolare.....
 PONTERANICA 15.11.2012
 IL SINDACO
 Impronta del dito indice sinistro

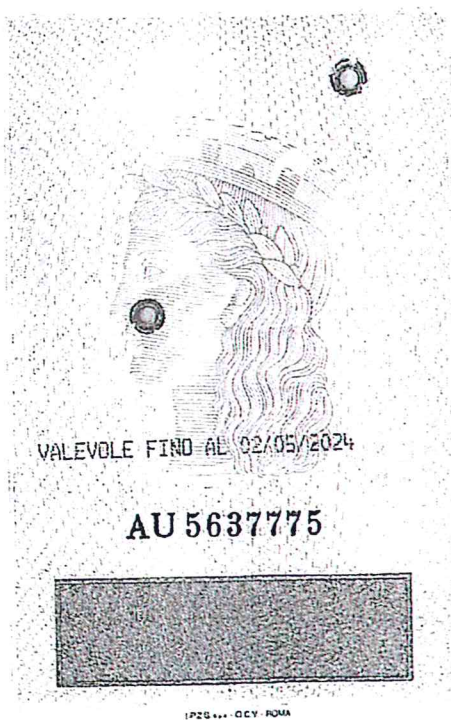



Handwritten signature

Cognome.....GILI.....
 Nome.....SIMONE.....
 nato il.....02/05/1984.....
 (atto n.....01234 P.....41A S.....1984.....)
 a.....TORINO (TO).....
 Cittadinanza.....ITALIANA.....
 Residenza.....TORINO.....
 Via.....VIA LURISIA 14.....
 Stato civile.....STATO LIBERO.....
 Professione.....IMPIEG. TECNICO.....
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura.....1.75.....
 Capelli.....CASTANI.....
 Occhi.....CASTANI.....
 Segni particolari.....***.....



 Firma del titolare.....*Simone Gili*.....
 TORINO..... il.....25/11/2013.....
 Impronta del dito indice sinistro.....*Simone Gili*.....
 IL SINDACO
 AU5637775
 10.132.61.220
 08:54

sa *My* *g*

