



Procedura di importo pari o superiore ad € 139.000,00, Iva esclusa, ed inferiore alla soglia comunitaria, mediante ricorso alla piattaforma telematica e-procurement, per l'affidamento della fornitura di kit vari di sierologia, di durata triennale, per l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie.

Numero gara: 9089200

CIG – LOTTO 1: 98159477B6

CIG – LOTTO 2: 9815971B83

CIG – LOTTO 3: 9815989A5E

CIG – LOTTO 4: 9816000374

CIG – LOTTO 5: 9816014EFE

CIG – LOTTO 6: 9816028A8D

IV Verbale della Commissione giudicatrice di valutazione qualitativa delle offerte tecniche

In data odierna 30/11/2023, alle ore 14:30, si riunisce in seduta congiunta e riservata la Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione Dirigenziale n. 291 del 10/08/2023, incaricata della valutazione qualitativa delle offerte pervenute nell'ambito della procedura di gara indicata in oggetto e della conseguente attribuzione del punteggio tecnico-qualitativo sulla base dei parametri, dei metodi e delle formule indicate nella documentazione di gara.

La Commissione è composta come segue:

- dott.ssa Alda Natale, Direttore della SCT3 – Diagnostica in Sanità Animale dell'Istituto, in qualità di Presidente;
- dott. Alexander Tavella, Direttore della SCT6 – Sezione di Bolzano dell'Istituto, in qualità di componente effettivo, collegato, per l'occasione, in videoconferenza;
- dott.ssa Debora Dellamaria, Dirigente veterinario presso la SCT5 – Laboratorio Diagnostica clinica e sierologia di piano dell'Istituto, in qualità di componente effettivo, collegata per l'occasione in videoconferenza;
- dott. Stefano Berti, Assistente amministrativo presso il Servizio Gare, in qualità di segretario verbalizzante.

Atteso che la *lex specialis* di gara prevede l'aggiudicazione delle procedura in parola secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, attribuendo massimo 30 punti alla componente economica e massimo 70 punti alla componente tecnico-qualitativa, per un totale di 100 punti, la Commissione si riunisce in data odierna per comunicare al segretario verbalizzante i risultati dell'esame sostanziale delle offerte tecniche sulla base dei criteri di valutazione, dei metodi e delle formule indicati nella *lex specialis* di gara.

La Commissione prende atto di quanto determinato nelle sedute del 21/09/2023, del 26/09/2023 e del 26/10/2023 e con la Determinazione n. 382 del 10/11/2023 del Direttore della SCA2 – Acquisti e Logistica, con cui si è provveduto ad escludere Gold Standard Diagnostics Trieste S.p.A. dai lotti 1, 2, 3 e 5 della procedura in parola.

La Commissione per le sole offerte ritenute tecnicamente idonee, ha effettuato la valutazione qualitativa, con conseguente attribuzione dei relativi punteggi, applicando le formule ed i metodi indicati nella documentazione di gara.

Terminate tali attività, la Commissione procede nel corso della seduta odierna alla valutazione qualitativa delle offerte ritenute idonee, esprimendo i giudizi riepilogati, unitamente alle relative motivazioni, nei prospetti di cui agli Allegati A, B, C, D, E e F al presente verbale.

Si riportano di seguito i punteggi qualitativi complessivi definitivi che la Commissione ha attribuito agli operatori economici concorrenti nell'ambito della procedura di gara in parola:

- Lotto 1:
 - Innovative Diagnostics S.a.s.: 63 punti/70;
- Lotto 2:
 - Innovative Diagnostics S.a.s.: 66 punti/70;
- Lotto 3:
 - Innovative Diagnostics S.a.s.: 70 punti/70;
- Lotto 4:
 - Innovative Diagnostics S.a.s.: 70 punti/70;
- Lotto 5:
 - Innovative Diagnostics S.a.s.: 68 punti/70;
- Lotto 6:
 - Innovative Diagnostics S.a.s.: 68 punti/70;

Ciò considerato il Presidente comunica ai presenti che il presente verbale e la documentazione attestante l'espletamento delle operazioni odierne verranno trasmessi al RUP per il seguito di competenza.

La seduta riservata viene dichiarata chiusa alle ore 15:30.

Il presente verbale, composto da n. 2 pagine, è letto, approvato e sottoscritto come segue:

- dott.ssa Alda Natale – Presidente della Commissione Giudicatrice.....
- dott. Alexander Tavella – Componente della Commissione.....
- dott.ssa Debora Dellamaria – Componente della Commissione.....
- dott. Stefano Berti – Segretario verbalizzante.....

INNOVATIVE DIAGNOSTICS S.A.S.				
N°	Criterio di valutazione	Criterio motivazionale	Punti assegnati	Motivazione commissione
1	Sensibilità	<p>E' preferito il kit dotato della maggior sensibilità possibile.</p> <p>La preferenza è espressa in relazione ai valori misurati di sensibilità analitica, nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 28 punti = kit con la sensibilità analitica maggiore (KITmax) - Per i kit (KITn) con sensibilità analitica inferiore, il punteggio verrà determinato tramite la formula: $Punti = 28 - [N. \text{positivi (KITmax)} - N. \text{positivi (KITn)}] \times 2$. <p>Nel caso in cui il punteggio determinato dalla formula sia inferiore a zero, verranno, comunque, attribuiti zero punti.</p>	28	Essendo l'unica offerta ammessa alla valutazione tecnica, si attribuisce il valore massimo. Come indicato dal capitolato la sensibilità è stata valutata su n. 20 campioni di sangue bovino prelevati da animali positivi alla prova di sieroneutralizzazione oppure alla prova Elisa gE (14 ottenuti da animali provenienti da allevamenti infetti IBR e 6 ottenuti da animali sottoposti ad infezione sperimentale (banca IZSVe)); inoltre tali sieri sono stati testati anche in diluizione seriale (1:4, 1:16 e 1:32) per valutare la sensibilità analitica.
2	Specificità	<p>E' preferito un prodotto dotato della maggior specificità possibile.</p> <p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 28 punti = nessun falso positivo ($0,9797 \leq Sp \leq 1$) - 21 punti = 1 falso positivo ($0,9694 \leq Sp \leq 0,9999$) - 14 punti = 2 falsi positivi ($0,9604 \leq Sp \leq 0,9987$) - 7 punti = 3 falsi positivi ($0,95211 \leq Sp \leq 0,9966$) - 0 punti = 4 o più falsi positivi 	21	Il kit offerto presenta 1 dubbio. Come indicato dal capitolato la specificità è stata valutata su 180 campioni di sangue bovino prelevati in aziende storicamente negative, ubicate in aree soggette a piano di profilassi e riconosciute indenni da IBR.
3	Possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight	<p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 punti = il kit con possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight; - 2 punti = il kit con possibilità di incubazione solo in giornata; - 0 punti = il kit con possibilità di incubazione solo overnight. 	4	Il kit presenta possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight.

4	Numero di lavaggi richiesti tra due fasi successive di incubazione inferiore o uguale a 4	<p>E' preferito il kit che, tra una fase e l'altra di incubazione, necessita del minor numero di lavaggi. La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 punti = il prodotto che non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 2 punti = il prodotto che prevede una sola fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 0 punti = il prodotto che prevede più di una fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso. 	4	Il prodotto offerto non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso.
5	Intercambiabilità delle soluzioni di lavaggio	<p>E' preferito il kit che utilizza una soluzione di lavaggio identica a quella degli altri kit Elisa della stessa ditta produttrice e destinati all'analisi di campioni di ruminante/suino. La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit; - 0 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio dedicata. 	6	Come autocertificato dalla ditta, il prodotto offerto prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit.
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			63	

INNOVATIVE DIAGNOSTIC S.A.S.				
N°	Criterio di valutazione	Criterio motivazionale	Punti assegnati	Motivazione commissione
1	Sensibilità	<p>E' preferito il kit dotato della maggior sensibilità possibile.</p> <p>La preferenza è espressa in relazione ai valori misurati di sensibilità analitica, nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 29 punti = kit con la sensibilità analitica maggiore (KITmax) - Per i kit (KITn) con sensibilità analitica inferiore, il punteggio verrà determinato tramite la formula: $Punti = 29 - [N. \text{positivi (KITmax)} - N. \text{positivi (KITn)}] \times 2$. <p>Nel caso in cui il punteggio determinato dalla formula sia inferiore a zero, verranno, comunque, attribuiti zero punti.</p>	29	Essendo l'unica offerta ammessa alla valutazione tecnica, si attribuisce il valore massimo. Come indicato dal capitolato la sensibilità è stata valutata su n. 20 campioni di sangue bovino di cui: n. 14 ottenuti da animali provenienti da allevamenti infetti IBR, positivi alla prova ELISA gB e n. 6 ottenuti da animali sottoposti ad infezione sperimentale, positivi alla prova ELISA gB (banca IZSve); inoltre tali sieri sono stati testati tal quali e alle diluizioni: 1:4, 1:8, 1:16. I campioni tal quali sono stati tutti classificati come positivi.
2	Specificità	<p>E' preferito un prodotto dotato della maggior specificità possibile.</p> <p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 27 punti = nessun falso positivo ($0,9598 \leq Sp \leq 1$) - 18 punti = 1 falso positivo ($0,9396 \leq Sp \leq 0,9997$) - 9 punti = 2 falsi positivi ($0,9220 \leq Sp \leq 0,9973$) - 0 punti = 3 o più falsi positivi. 	27	Nessun falso positivo rilevato. Tutti i campioni sono stati correttamente classificati come negativi. Come indicato dal capitolato la specificità è stata valutata su n. 90 campioni di sangue bovino ottenuti da animali prelevati da aziende storicamente negative per IBR e risultati sierologicamente positivi alla prova ELISA per ricerca anticorpi totali IBR e alla prova ELISA gB e negativi alla prova ELISA gE.
3	Possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight	<p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 punti = il kit con possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight; - 2 punti = il kit con possibilità di incubazione solo in giornata; - 0 punti = il kit con possibilità di incubazione solo overnight. 	0	Il kit prevede la possibilità di incubazione solo overnight

4	Numero di lavaggi richiesti tra due fasi successive di incubazione inferiore o uguale a 4	<p>E' preferito il kit che, tra una fase e l'altra di incubazione, necessita del minor numero di lavaggi. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 4 punti = il prodotto che non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 2 punti = il prodotto che prevede una sola fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 0 punti = il prodotto che prevede più di una fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso.</p>	4	Il prodotto non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso
5	Intercambiabilità delle soluzioni di lavaggio	<p>E' preferito il kit che utilizza una soluzione di lavaggio identica a quella degli altri kit Elisa della stessa ditta produttrice e destinati all'analisi di campioni di ruminante/suino. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 6 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit; - 0 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio dedicata.</p>	6	Come autocertificato dalla ditta, il prodotto offerto prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit.
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			66	

INNOVATIVE DIAGNOSTICS S.A.S.				
N°	Criterio di valutazione	Criterio motivazionale	Punti assegnati	Motivazione commissione
1	Sensibilità	<p>E' preferito il kit dotato della maggior sensibilità possibile.</p> <p>La preferenza è espressa in relazione ai valori misurati di sensibilità analitica, nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 29 punti = kit con la sensibilità analitica maggiore (KITmax) - Per i kit (KITn) con sensibilità analitica inferiore, il punteggio verrà determinato tramite la formula: $Punti = 29 - [N. \text{positivi (KITmax)} - N. \text{positivi (KITn)}] \times 2$. <p>Nel caso in cui il punteggio determinato dalla formula sia inferiore a zero, verranno, comunque, attribuiti zero punti.</p>	29	Essendo l'unica offerta ammessa alla valutazione tecnica, si attribuisce il valore massimo. Sono stati esaminati 22 campioni positivi provenienti da allevamenti storicamente infetti, tal quali e diluiti 1:16, 1:64 e 1:256. Tutti i campioni sono stati correttamente classificati come positivi.
2	Specificità	<p>E' preferito un prodotto dotato della maggior specificità possibile.</p> <p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 27 punti = nessun falso positivo ($0,9598 \leq Sp \leq 1$) - 18 punti = 1 falso positivo ($0,9396 \leq Sp \leq 0,9997$) - 9 punti = 2 falsi positivi ($0,9220 \leq Sp \leq 0,9973$) - 0 punti = 3 o più falsi positivi 	27	Nessun falso positivo rilevato. Sono stati testati 92 campioni provenienti da aziende storicamente indenni e vaccinate con vaccino delecto. Tutti i campioni sono stati correttamente classificati come negativi.
3	Possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight	<p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 punti = il kit con possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight; - 2 punti = il kit con possibilità di incubazione solo in giornata; - 0 punti = il kit con possibilità di incubazione solo overnight. 	4	Il kit offerto presenta la possibilità di incubazione sia in giornata, sia overnight.

4	Numero di lavaggi richiesti tra due fasi successive di incubazione inferiore o uguale a 4	E' preferito il kit che, tra una fase e l'altra di incubazione, necessita del minor numero di lavaggi. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 4 punti = il prodotto che non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 2 punti = il prodotto che prevede una sola fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 0 punti = il prodotto che prevede più di una fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso.	4	Il prodotto offerto non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso.
5	Intercambiabilità delle soluzioni di lavaggio	E' preferito il kit che utilizza una soluzione di lavaggio identica a quella degli altri kit Elisa della stessa ditta produttrice e destinati all'analisi di campioni di ruminante/suino. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 6 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit; - 0 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio dedicata.	6	Come autocertificato dalla ditta, il prodotto offerto prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit.
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			70	

INNOVATIVE DIAGNOSTICS S.A.S.				
N°	Criterio di valutazione	Criterio motivazionale	Punti assegnati	Motivazione commissione
1	Sensibilità	<p>E' preferito il kit dotato della maggior sensibilità possibile. La preferenza è espressa in relazione ai valori misurati di sensibilità analitica, nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 28 punti = kit con la sensibilità analitica maggiore (KITmax) - Per i kit (KITn) con sensibilità analitica inferiore, il punteggio verrà determinato tramite la formula: $Punti = 28 - [N. \text{positivi (KITmax)} - N. \text{positivi (KITn)}] \times 2$. <p>Nel caso in cui il punteggio determinato dalla formula sia inferiore a zero, verranno, comunque, attribuiti zero punti.</p>	28	Essendo l'unica offerta ammessa alla valutazione tecnica, si attribuisce il valore massimo. Sono stati analizzati 17 campioni di sangue bovino positivi alla prova di SN e 3 campioni prelevati da animali sottoposti ad infezione sperimentale. I campioni positivi sono stati testati anche in diluizione seriale (1:10, 1:20 e 1:40) per valutare la sensibilità analitica.
2	Specificità	<p>E' preferito un prodotto dotato della maggior specificità possibile. La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 24 punti = nessun falso positivo ($0,9797 \leq Sp \leq 1$) - 18 punti = 1 falso positivo ($0,9694 \leq Sp \leq 0,9999$) - 12 punti = 2 falsi positivi ($0,9604 \leq Sp \leq 0,9987$) - 6 punti = 3 falsi positivi ($0,95211 \leq Sp \leq 0,9966$) - 0 punti = 4 o più falsi positivi. 	24	Nessun falso positivo rilevato. Sono stati testati 92 campioni provenienti da aziende storicamente indenni. Tutti i campioni sono stati correttamente classificati come negativi.
3	Correlazione con la prevalenza fra animali in lattazione	<p>Sarà preferito il prodotto che presenta una tabella in cui sia stabilita una correlazione indicativa tra intensità di reazione del campione di latte di massa e tasso di prevalenza fra animali in lattazione. La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 punti = il prodotto dotato della tabella di correlazione; - 0 punti = il prodotto privo di tabella di correlazione. 	4	Il prodotto offerto è dotato di tabella di correlazione.

4	Possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight	La preferenza è espressa nel modo seguente: - 4 punti = il kit con possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight; - 2 punti = il kit con possibilità di incubazione solo in giornata; - 0 punti = il kit con possibilità di incubazione solo overnight.	4	il kit offerto presenta la possibilità di incubazione sia in giornata, sia overnight.
5	Numero di lavaggi richiesti tra due fasi successive di incubazione inferiore o uguale a 4	E' preferito il kit che, tra una fase e l'altra di incubazione, necessita del minor numero di lavaggi. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 4 punti = il prodotto che non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 2 punti = il prodotto che prevede una sola fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 0 punti = il prodotto che prevede più di una fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso.	4	Il prodotto offerto non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso.
6	Intercambiabilità delle soluzioni di lavaggio	E' preferito il kit che utilizza una soluzione di lavaggio identica a quella degli altri kit Elisa della stessa ditta produttrice e destinati all'analisi di campioni di ruminante/suino. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 6 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit; - 0 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio dedicata.	6	Come autocertificato dalla ditta, il prodotto offerto prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			70	

INNOVATIVE DIAGNOSTICS S.A.S.				
N°	Criterio di valutazione	Criterio motivazionale	Punti assegnati	Motivazione commissione
1	Sensibilità	<p>E' preferito il kit dotato della maggior sensibilità possibile. La preferenza è espressa in relazione ai valori misurati di sensibilità analitica, nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 28 punti = kit con la sensibilità analitica maggiore (KITmax) - Per i kit (KITn) con sensibilità analitica inferiore, il punteggio verrà determinato tramite la formula: $Punti = 28 - [N. \text{positivi (KITmax)} - N. \text{positivi (KITn)}] \times 2$. <p>Nel caso in cui il punteggio determinato dalla formula sia inferiore a zero, verranno, comunque, attribuiti zero punti.</p>	28	Essendo l'unica offerta ammessa alla valutazione tecnica, si attribuisce il valore massimo. Come indicato dal capitolato la sensibilità è stata valutata su n. 20 campioni di sangue caprino prelevati da animali identificati come infetti da genotipo B; inoltre tali sieri sono stati testati anche in diluizione seriale (1:4, 1:16 e 1:32) per valutare la sensibilità analitica
2	Specificità	<p>E' preferito un prodotto dotato della maggior specificità possibile. La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 28 punti = nessun falso positivo ($0,9797 \leq Sp \leq 1$) - 21 punti = 1 falso positivo ($0,9694 \leq Sp \leq 0,9999$) - 14 punti = 2 falsi positivi ($0,9604 \leq Sp \leq 0,9987$) - 7 punti = 3 falsi positivi ($0,95211 \leq Sp \leq 0,9966$) - 0 punti = 4 o più falsi positivi. 	28	Nessun falso positivo rilevato. Come indicato dal capitolato la specificità è stata valutata su 180 campioni di sangue caprino prelevati in aziende storicamente negative, ubicate in aree soggette a piano di profilassi. Tutti i campioni sono stati correttamente classificati come negativi.
3	Possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight	<p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 punti = il kit con possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight; - 2 punti = il kit con possibilità di incubazione solo in giornata; - 0 punti = il kit con possibilità di incubazione solo overnight. 	2	Il kit presenta la possibilità di incubazione solo in giornata.

4	Numero di lavaggi richiesti tra due fasi successive di incubazione inferiore o uguale a 4	<p>E' preferito il kit che, tra una fase e l'altra di incubazione, necessita del minor numero di lavaggi. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 4 punti = il prodotto che non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 2 punti = il prodotto che prevede una sola fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 0 punti = il prodotto che prevede più di una fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso.</p>	4	Il prodotto offerto non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso.
5	Intercambiabilità delle soluzioni di lavaggio	<p>E' preferito il kit che utilizza una soluzione di lavaggio identica a quella degli altri kit Elisa della stessa ditta produttrice e destinati all'analisi di campioni di ruminante/suino. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 6 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit; - 0 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio dedicata.</p>	6	Come autocertificato dalla ditta, il prodotto offerto prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit.
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			68	

INNOVATIVE DIAGNOSTICS S.A.S.				
N°	Criterio di valutazione	Criterio motivazionale	Punti assegnati	Motivazione commissione
1	Sensibilità	<p>E' preferito il kit dotato della maggior sensibilità possibile.</p> <p>La preferenza è espressa in relazione ai valori misurati di sensibilità analitica, nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 29 punti = kit con la sensibilità analitica maggiore (KITmax) - Per i kit (KITn) con sensibilità analitica inferiore, il punteggio verrà determinato tramite la formula: Punti = 29 – [N. positivi (KITmax) – N. positivi (KITn)] x 2. <p>Nel caso in cui il punteggio determinato dalla formula sia inferiore a zero, verranno, comunque, attribuiti zero punti.</p>	29	Essendo l'unica offerta ammessa alla valutazione tecnica, si attribuisce il valore massimo. Sono stati analizzati 20 campioni di sangue bovino positivi alla prova di SN e provenienti da animali storicamente positivi. I campioni positivi sono stati testati anche in diluizione seriale (1:4, 1:16 e 1:64) per valutare la sensibilità analitica.
2	Specificità	<p>E' preferito un prodotto dotato della maggior specificità possibile.</p> <p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 27 punti = nessun falso positivo ($0,9598 \leq Sp \leq 1$) - 18 punti = 1 falso positivo ($0,9396 \leq Sp \leq 0,9997$) - 9 punti = 2 falsi positivi ($0,9220 \leq Sp \leq 0,9973$) - 0 punti = 3 o più falsi positivi. 	27	Nessun falso positivo rilevato. Sono stati testati 92 campioni provenienti da animali storicamente negativi. Tutti i campioni sono stati correttamente classificati come negativi.
3	Possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight	<p>La preferenza è espressa nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 punti = il kit con possibilità di incubazione sia in giornata sia overnight; - 2 punti = il kit con possibilità di incubazione solo in giornata; - 0 punti = il kit con possibilità di incubazione solo overnight. 	2	Il kit offerto presenta la possibilità di incubazione solo in giornata.

4	Numero di lavaggi richiesti tra due fasi successive di incubazione inferiore o uguale a 4	<p>E' preferito il kit che, tra una fase e l'altra di incubazione, necessita del minor numero di lavaggi. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 4 punti = il prodotto che non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 2 punti = il prodotto che prevede una sola fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso; - 0 punti = il prodotto che prevede più di una fase di lavaggio tra due incubazioni successive con più di 4 cicli di lavaggio stesso.</p>	4	Il prodotto offerto non prevede alcuna fase di lavaggio con più di 4 cicli di lavaggio stesso.
5	Intercambiabilità delle soluzioni di lavaggio	<p>E' preferito il kit che utilizza una soluzione di lavaggio identica a quella degli altri kit Elisa della stessa ditta produttrice e destinati all'analisi di campioni di ruminante/suino. La preferenza è espressa nel modo seguente: - 6 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit; - 0 punti = il prodotto che prevede una soluzione di lavaggio dedicata.</p>	6	Come autocertificato dalla ditta, il prodotto offerto prevede una soluzione di lavaggio condivisa fra i diversi kit.
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			68	