

			alimentazione e dei dispositivi ad essa collegati senza la necessità di “aprire” la stazione di alimentazione stessa.		
		2.7	<p>Dimensionamento Ponte Radio PTP</p> <p>Per l'offerta con la maggior banda disponibile per il ponte radio PTP</p> <p>alle altre offerte saranno attribuiti punteggi a scalare in conformità alla regola “VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI” meglio specificata nella parte finale della presente tabella</p>	4.0	
		2.8	<p>Numero apparecchiature con funzionalità Router Integrate</p> <p>Per l'offerta con la maggior numero di apparecchiature con funzionalità router integrate</p> <p>alle altre offerte saranno attribuiti punteggi a scalare in conformità alla regola “VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI” meglio specificata nella parte finale della presente tabella</p>	3.0	
3	SOTTOSISTEMA CENTRALE OPERATIVA	18	3.1	<p>Fornitura di Rack protetto da chiave</p> <p>Per l'offerta che prevede la fornitura di rack min 18 unità per contenere le apparecchiature della centrale operativa</p>	1.0
			3.2	<p>Fornitura di software di amministrazione rete dati e workstation PC</p> <p>Per l'offerta che prevede la fornitura di gestione della rete dati e postazione workstation pc (se non fornito in altro parametro)</p>	3.0
			3.3	<p>Fornitura di software di amministrazione rete dati con funzioni mappa grafica</p> <p>Per l'offerta che prevede la fornitura di software di amministrazione della rete comprensivo delle seguenti funzionalità: - mappa grafica con indicazione dello stato della rete dei dati</p>	3.0
			3.4	<p>Fornitura di software di amministrazione rete dati con funzioni di notifiche mail per sconnessione delle periferiche</p> <p>Per l'offerta che prevede la fornitura di software di amministrazione della rete dati che comprensivo delle seguenti funzionalità: - invio notifiche mail per sconnessione delle periferiche</p>	3.0
			3.5	<p>Fornitura di software di amministrazione rete dati con funzioni di notifiche mail per notifiche mail per batteria bassa delle periferiche</p> <p>Per l'offerta che prevede la fornitura di software di amministrazione della rete dati comprensivo delle seguenti funzionalità: - invio notifiche mail per batteria bassa delle periferiche</p>	2.0
			3.6	<p>Fornitura software gestione targhe dati e workstation PC</p> <p>Per l'offerta che prevede la fornitura di software e postazione workstation pc NVR (se non fornito in altro parametro) di gestione per i dati provenienti dalle telecamere di lettura targhe che preveda: - ricerche temporali;</p>	3.0

			<ul style="list-style-type: none"> - ricerche per varco; - ricerche per numero di targa anche parziale. 																																	
		3.7	<p>Fornitura software gestione targhe – collegamento motorizzazione</p> <p>Per l'offerta che prevede la fornitura del software di gestione dei dati provenienti dalla telecamere di lettura targhe comprensivo delle delle seguenti funzionalità;</p> <ul style="list-style-type: none"> - connessione con il Ministero dei Trasporti per le verifiche validità revisione e assicurazione e relative licenze per tutte le telecamere in oggetto di fornitura, 	2.0																																
		3.8	<p>Fornitura software gestione targhe – app smart phone</p> <p>Per l'offerta che prevede la fornitura del software di gestione dati provenienti dalle telecamere di lettura targhe comprensivo delle seguenti funzionalità: - applicazione su dispositivi mobile tramite cloud dedicato</p>	1.0																																
4	SOTTOSISTEMA ASSISTENZA E MANUTENZIONE	12	<p>a) Guasto bloccante dell'intera piattaforma</p> <p>la valutazione sarà effettuata sulla base delle migliorie proposte in termini di tempistica di intervento in conformità alla seguente tabella;</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">GUAUSTO BLOCCANTE DELL'INTERA PIATTAFORMA</th> </tr> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">TEMPISTICA DA DISCIPLINARE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Tempi intervento</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">4 ore solari</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Tempi di risoluzione</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">12 ore solari</td> </tr> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">VALUTAZIONE DELLE MIGLIORIE</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">TEMPI DI INTERVENTO</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">TEMPI DI RISOLUZIONE</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">ORE</th> <th style="text-align: center;">Punti</th> <th style="text-align: center;">ORE</th> <th style="text-align: center;">Punti</th> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Max 1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Max 3</td> </tr> </tbody> </table> <p>Per quanto riguarda i tempi di intervento verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i tempi di intervento più bassi, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;</p> <p>Per quanto riguarda i tempi di risoluzione verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i tempi di intervento più bassi, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;</p>	GUAUSTO BLOCCANTE DELL'INTERA PIATTAFORMA				TEMPISTICA DA DISCIPLINARE				Tempi intervento		4 ore solari		Tempi di risoluzione		12 ore solari		VALUTAZIONE DELLE MIGLIORIE				TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE		ORE	Punti	ORE	Punti		Max 1		Max 3	4.0
GUAUSTO BLOCCANTE DELL'INTERA PIATTAFORMA																																				
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE																																				
Tempi intervento		4 ore solari																																		
Tempi di risoluzione		12 ore solari																																		
VALUTAZIONE DELLE MIGLIORIE																																				
TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE																																		
ORE	Punti	ORE	Punti																																	
	Max 1		Max 3																																	
		4.2	<p>b) Guasto bloccante per singola area/telecamera</p> <p>la valutazione sarà effettuata sulla base delle migliorie proposte in termini di tempistica di intervento in conformità alla seguente tabella;</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">GUAUSTO BLOCCANTE PER SINGOLA AREA/TELECAMERA</th> </tr> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">TEMPISTICA DA DISCIPLINARE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Tempi di intervento</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">12 ore solari</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Tempi di risoluzione</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">24 ore solari</td> </tr> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">VALUTAZIONE DELLE MIGLIORIE</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">TEMPI DI INTERVENTO</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">TEMPI DI RISOLUZIONE</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Ore</th> <th style="text-align: center;">Punti</th> <th style="text-align: center;">Ore</th> <th style="text-align: center;">Punti</th> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Max 0.5</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Max 2.0</td> </tr> </tbody> </table>	GUAUSTO BLOCCANTE PER SINGOLA AREA/TELECAMERA				TEMPISTICA DA DISCIPLINARE				Tempi di intervento		12 ore solari		Tempi di risoluzione		24 ore solari		VALUTAZIONE DELLE MIGLIORIE				TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE		Ore	Punti	Ore	Punti		Max 0.5		Max 2.0	2.5
GUAUSTO BLOCCANTE PER SINGOLA AREA/TELECAMERA																																				
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE																																				
Tempi di intervento		12 ore solari																																		
Tempi di risoluzione		24 ore solari																																		
VALUTAZIONE DELLE MIGLIORIE																																				
TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE																																		
Ore	Punti	Ore	Punti																																	
	Max 0.5		Max 2.0																																	

Per quanto riguarda i **tempi di intervento** verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i **tempi di intervento più bassi**, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;

Per quanto riguarda i **tempi di risoluzione** verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i **tempi di intervento più bassi**, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;

4.3 **c) Malfunzionamento non bloccante dell'intera piattaforma** 2.0
 la valutazione sarà effettuata sulla base delle migliori proposte in termini di tempistica di intervento in conformità alla seguente tabella;

MALFUNZIONAMENTO NON BLOCCANTE DELL'INTERA PIATTAFORMA			
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE			
Tempi di intervento		24 ore solari	
Tempi di risoluzione		48 ore solari	
VALUTAZIONE MIGLIORIE			
TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE	
Ore	Punti	Ore	Punti
	Max 0.5		Max 1.5

Per quanto riguarda i **tempi di intervento** verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i **tempi di intervento più bassi**, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;

Per quanto riguarda i **tempi di risoluzione** verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i **tempi di intervento più bassi**, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;

4.4 **d) Malfunzionamento non bloccante per la singola area/telecamera** 1.5
 la valutazione sarà effettuata sulla base delle migliori proposte in termini di tempistica di intervento in conformità alla seguente tabella;

MALFUNZIONAMENTO NON BLOCCANTE PER LA SINGOLA AREA/TELECAMERA			
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE			
Tempi di intervento		48 ore solari	
Tempi di risoluzione		72 ore solari	
VALUTAZIONE MIGLIORIE			
TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE	
Ore	Punti	Ore	Punti
	Max 0.50		Max 1.00

Per quanto riguarda i **tempi di intervento** verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i **tempi di intervento più bassi**, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;

Per quanto riguarda i **tempi di risoluzione** verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i **tempi di intervento più bassi**, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;

4.5 **e) Malfunzionamento del software gestione:**

			<p>la valutazione sarà effettuata sulla base delle migliori proposte in termini di tempistica di intervento in conformità alla seguente tabella;</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="4">MALFUNZIONAMENTO DEL SOFTWARE DI GESTIONE</td> </tr> <tr> <td colspan="4">TEMPISTICA DA DISCIPLINARE</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Tempi di intervento</td> <td colspan="2">48 ore solari</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Tempi di risoluzione</td> <td colspan="2">96 ore solari</td> </tr> <tr> <td colspan="4">VALUTAZIONE MIGLIORIE</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TEMPI DI INTERVENTO</td> <td colspan="2">TEMPI DI RISOLUZIONE</td> </tr> <tr> <td>Ore</td> <td>Punti</td> <td>Ore</td> <td>Punti</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Max 0.5</td> <td></td> <td>Max 1.5</td> </tr> </table> <p>Per quanto riguarda i tempi di intervento verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i tempi di intervento più bassi, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;</p> <p>Per quanto riguarda i tempi di risoluzione verrà attribuito il punteggio massimo all'offerta con i tempi di intervento più bassi, alle altre offerte saranno attribuiti, in conformità alla regola "VALUTAZIONE sub-Criteri QUANTITATIVI" meglio specificata nella parte finale della presente tabella, punteggi secondo un criterio di proporzionalità inversa;</p>	MALFUNZIONAMENTO DEL SOFTWARE DI GESTIONE				TEMPISTICA DA DISCIPLINARE				Tempi di intervento		48 ore solari		Tempi di risoluzione		96 ore solari		VALUTAZIONE MIGLIORIE				TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE		Ore	Punti	Ore	Punti		Max 0.5		Max 1.5	2.0
MALFUNZIONAMENTO DEL SOFTWARE DI GESTIONE																																				
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE																																				
Tempi di intervento		48 ore solari																																		
Tempi di risoluzione		96 ore solari																																		
VALUTAZIONE MIGLIORIE																																				
TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE																																		
Ore	Punti	Ore	Punti																																	
	Max 0.5		Max 1.5																																	
5	GARANZIA	9	<p>Estensione anni garanzia</p> <p>3.00 punti per ogni anno di garanzia offerto ulteriore rispetto ai 2 anni compresi nella fornitura, fino ad un massimo di 9 punti</p>	9.0																																
TOTALE				80																																
VALUTAZIONE sub-CRITERI QUANTITATIVI																																				
<p>All'offerta migliore verrà attribuito il punteggio massimo Pmi, mentre alle restanti offerte Ox saranno attribuiti punteggi Px proporzionalmente inferiori secondo la seguente formula:</p> $Px = (Ox/Pmi) \times Psub$ <p>dove</p> <table border="1"> <tr> <td>Px</td> <td>Punteggio da attribuire</td> </tr> <tr> <td>Ox</td> <td>Valore offerto per il Sub- Coefficiente dal partecipante a cui si deve attribuire il punteggio</td> </tr> <tr> <td>Pmi</td> <td>Migliore valore offerto per il sub-Coefficiente</td> </tr> <tr> <td>Psub</td> <td>Valore massimo attribuibile al sb- Coefficiente</td> </tr> </table> <p>Tutti i punteggi assegnati di valutazione dell'offerta saranno considerati alla seconda cifra decimale con arrotondamento di questa all'unità superiore se la terza cifra decimale è pari o superiore a 5</p>					Px	Punteggio da attribuire	Ox	Valore offerto per il Sub- Coefficiente dal partecipante a cui si deve attribuire il punteggio	Pmi	Migliore valore offerto per il sub-Coefficiente	Psub	Valore massimo attribuibile al sb- Coefficiente																								
Px	Punteggio da attribuire																																			
Ox	Valore offerto per il Sub- Coefficiente dal partecipante a cui si deve attribuire il punteggio																																			
Pmi	Migliore valore offerto per il sub-Coefficiente																																			
Psub	Valore massimo attribuibile al sb- Coefficiente																																			

SCHEDA MIGLIORIE OFFERTE

SOTTOSISTEMA TELECAMERE	
TLC Contesto Mega Pixel offerti	<input type="text"/>
TLC Targhe n. Apparecchiature con funzione Edge Storage offerte	<input type="text"/>

SOTTOSISTEMA RETE RADIO	
ANTENNE DIFFUSIVE (PMP) CON TECNOLOGIA MIMO 802.11 ac N. Antenne Sostituite	<input type="text"/>
ANTENNE SU POSTAZIONI DI RIPRESA (CPE) CON TECNOLOGIA MIMO 802.11 ac N. Antenne Sostituite	<input type="text"/>
AUTONOMIA, IN MANCANZA DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA, DELLE STAZIONI RIPETITRICI, NODI DI RETE E STAZIONI DI RIPRESA N. Ore Autonomia Offerte	<input type="text"/>

SEGNALAZIONE DI PRESENZA ALIMENTAZIONE 220Vac CON SPIA LUMINOSA ESTERNA ALLA STAZIONE DI ALIMENTAZIONE

SI	
----	--

NO	
----	--

SEGNALAZIONE DI PRESENZA ALIMENTAZIONE 12Vdc CON SPIA LUMINOSA ESTERNA ALLA STAZIONE DI ALIMENTAZIONE

SI	
----	--

NO	
----	--

DISPOSITIVO/I DI RESET DELLA STAZIONE DI ALIMENTAZIONE E DISPOSITIVI AD ESSA COLLEGATI ESTERNA ALLA STAZIONE DI ALIMENTAZIONE

SI	
----	--

NO	
----	--

DIMENSIONAMENTO PONTE RADIO PTP

Ponte radio PTP offerto: indicare la banda disponibile

--

NUMERO APPARECCHIATURE CON FUNZIONALITA' ROUTER INTEGRATE

N. Apparecchiature

--

SOTTOSISTEMA CENTRALE OPERATIVA

FORNITURA DI RACK PROTETTO DA CHIAVE

SI			NO	
-----------	--	--	-----------	--

FORNITURA DI SOFTWARE DI AMMINISTRAZIONE RETE DATI E WORKSTATION PC

SI			NO	
-----------	--	--	-----------	--

FORNITURA DI SOFTWARE DI AMMINISTRAZIONE RETE DATI
con funzioni di mappa grafica

SI			NO	
-----------	--	--	-----------	--

FORNITURA DI SOFTWARE DI AMMINISTRAZIONE RETE DATI
con funzioni di notifiche mail per sconnessione delle periferiche

SI			NO	
-----------	--	--	-----------	--

FORNITURA DI SOFTWARE DI AMMINISTRAZIONE RETE DATI
con funzioni di notifiche mail per batteria bassa delle periferiche

SI			NO	
-----------	--	--	-----------	--

FORNITURA DI SOFTWARE GESTIONE TARGHE

Fornitura del software di gestione dei dati provenienti dalle telecamere di lettura targhe comprensivo delle seguenti funzionalità:

Ricerche Temporali		SI			NO	
---------------------------	--	-----------	--	--	-----------	--

Ricerche per varco		SI			NO	
---------------------------	--	-----------	--	--	-----------	--

Ricerche per numero di targa anche parziale		SI			NO	
--	--	-----------	--	--	-----------	--

FORNITURA SOFTWARE GESTIONE TARGHE – APP SMART – PHONE

SI			NO	
-----------	--	--	-----------	--

ASSISTENZA E MANUTENZIONE

a) Guasto bloccante dell'intera piattaforma	
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE	
Tempi di intervento	4 ore solari
Tempi di risoluzione	12 ore solari

MIGLIORIE PROPOSTE	
TEMPI DI INTERVENTO	TEMPI DI RISOLUZIONE
INDICARE N. ORE	INDICARE N. ORE

b) Guasto bloccante per la singola area/telecamera	
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE	
Tempi di intervento	12 ore solari
Tempi di risoluzione	24 ore solari

MIGLIORIE PROPOSTE	
TEMPI DI INTERVENTO	TEMPI DI RISOLUZIONE
INDICARE N. ORE	INDICARE N. ORE

c) malfunzionamento non bloccante dell'intera piattaforma	
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE	
Tempi di intervento	24 ore solari
Tempi di risoluzione	48 ore solari

MIGLIORIE PROPOSTE			
TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE	
INDICARE N. ORE		INDICARE N. ORE	

d) malfunzionamento non bloccante per la singola area/telecamera	
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE	
Tempi di intervento	48 ore solari
Tempi di risoluzione	72 ore solari

MIGLIORIE PROPOSTE			
TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE	
INDICARE N. ORE		INDICARE N. ORE	

e) malfunzionamento del software di gestione	
TEMPISTICA DA DISCIPLINARE	

Tempi di intervento	48 ore solari
Tempi di risoluzione	96 ore solari

MIGLIORIE PROPOSTE			
TEMPI DI INTERVENTO		TEMPI DI RISOLUZIONE	
INDICARE N. ORE		INDICARE N. ORE	

Si precisa che al criterio di cui al punto 4 “SOTTOSISTEMA ASSISTENZA E MANUTENZIONE” al sub criterio di cui al punto 4.4. “Malfunzionamento non bloccante per la singola area/telecamera “ sarà assegnato punto 1,5 (come risulta da tabella soprariportata) anziché punti 1 come indicato erroneamente nel CSA , pertanto nella “Valutazione delle migliorie alla voce “tempi di intervento sarà attribuito un punteggio max pari a 0,50 e alla voce “tempi di risoluzione sarà attribuito un punteggio max pari a 1