



Progetto per realizzazione VPN su infrastruttura dedicata per trasporto flussi IP

-

Comune di Norcia

Update 14/04/2020



Esigenza comunicata

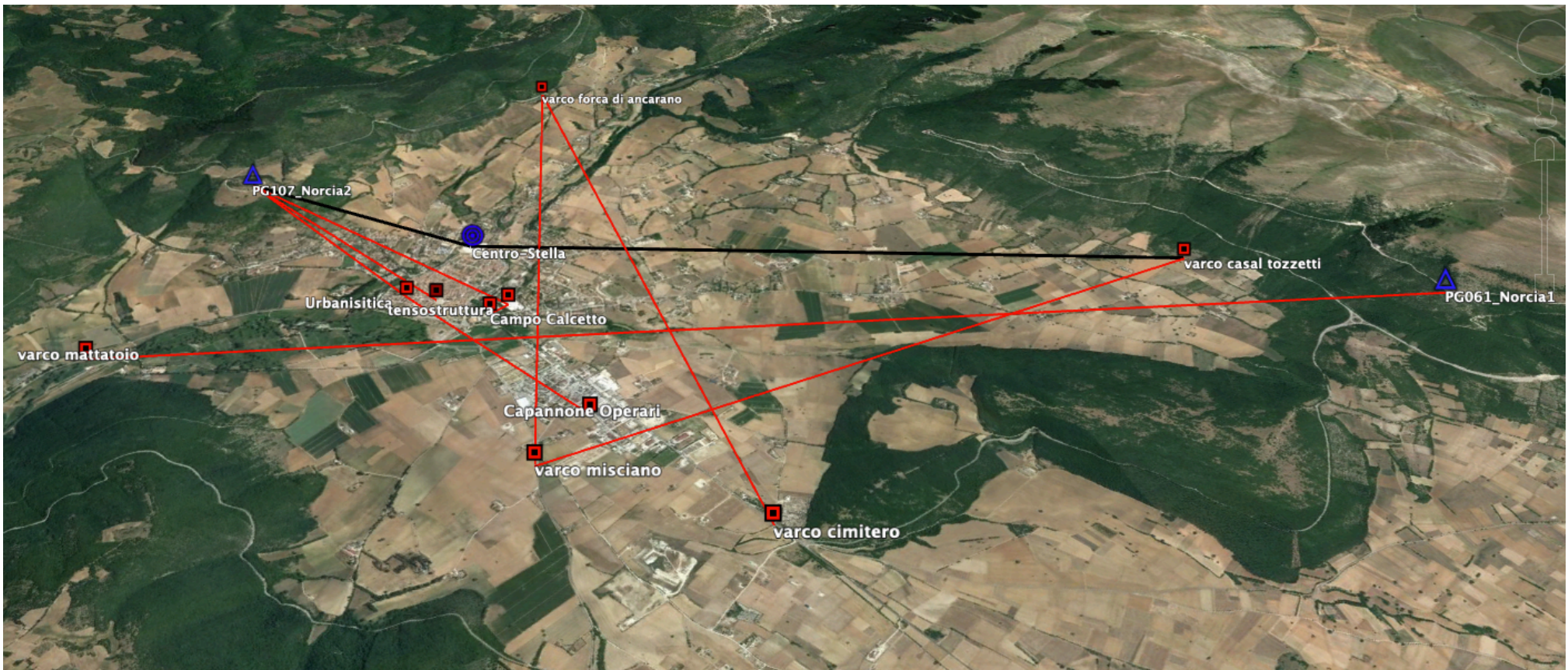


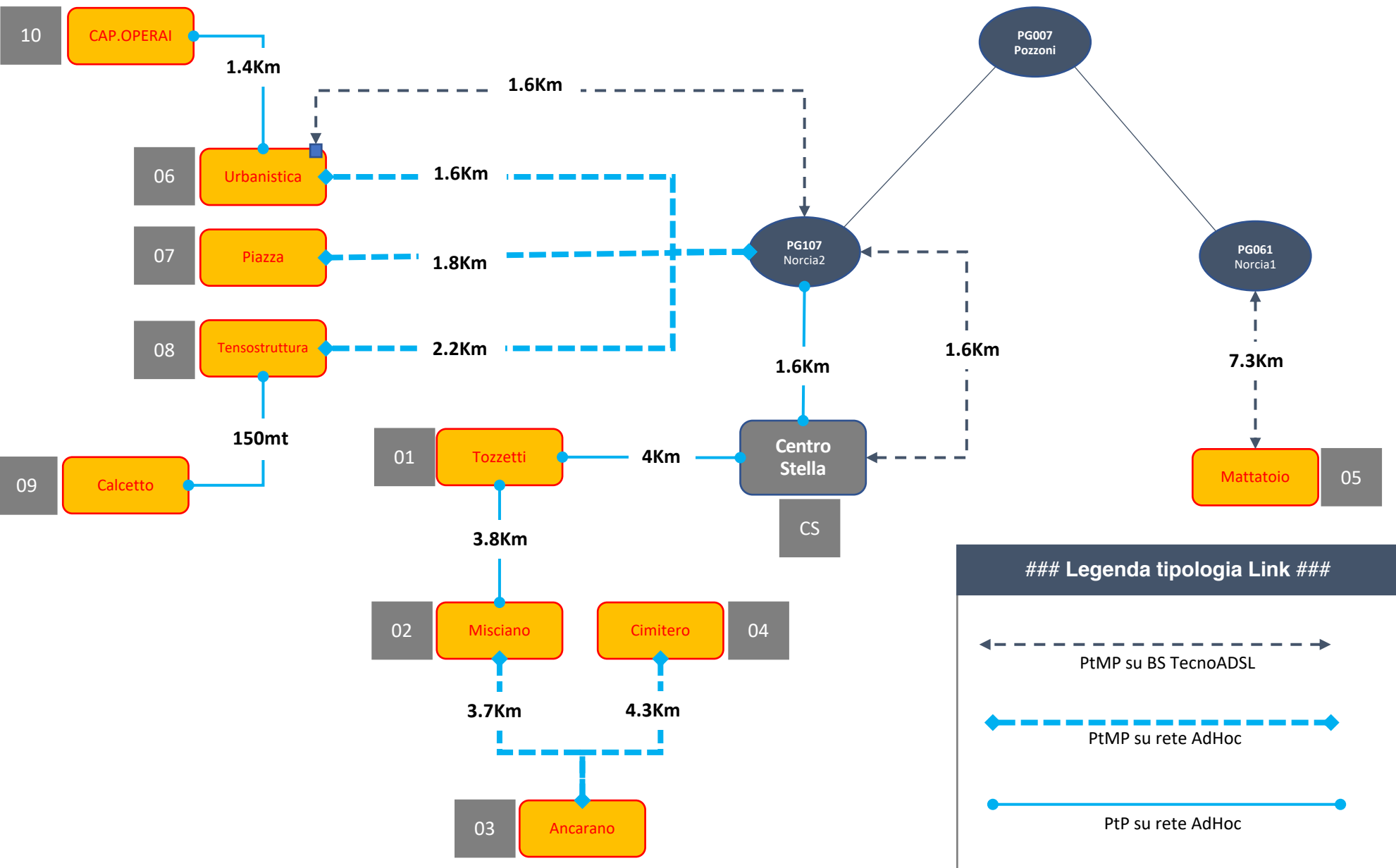
NODO DI RETE	NOTE	Numero telecamere [videosorveglianza]	Numero Telecamere [lettura targhe]	Numero PC [con accesso Internet]	VoIP	Servizio
Piazza ==>	esistente	4	0	0	NO	VPN L2 su rete dedicata
Tensostruttura ==>	esistente	9	0	0	NO	VPN L2 su rete dedicata
Tozzetti ==>	esistente	2	2	0	NO	VPN L2 su rete dedicata
Misciano ==>	esistente	2	2	0	NO	VPN L2 su rete dedicata
Cimitero ==>	esistente	2	2	0	NO	VPN L2 su rete dedicata
Ancarano ==>	esistente	2	2	0	NO	VPN L2 su rete dedicata
Mattatoio ==>	esistente	2	2	0	NO	VPN L2 su rete TecnoADSL
Calcetto ==>	esistente	1	0	0	NO	VPN L2 su rete dedicata
Cap.Operai ==>	new	0	0	3	SI	VPN L2 su rete dedicata + Internet Access
Urbanistica ==>	new	0	0	20	SI	VPN L2 su rete dedicata + Internet Access

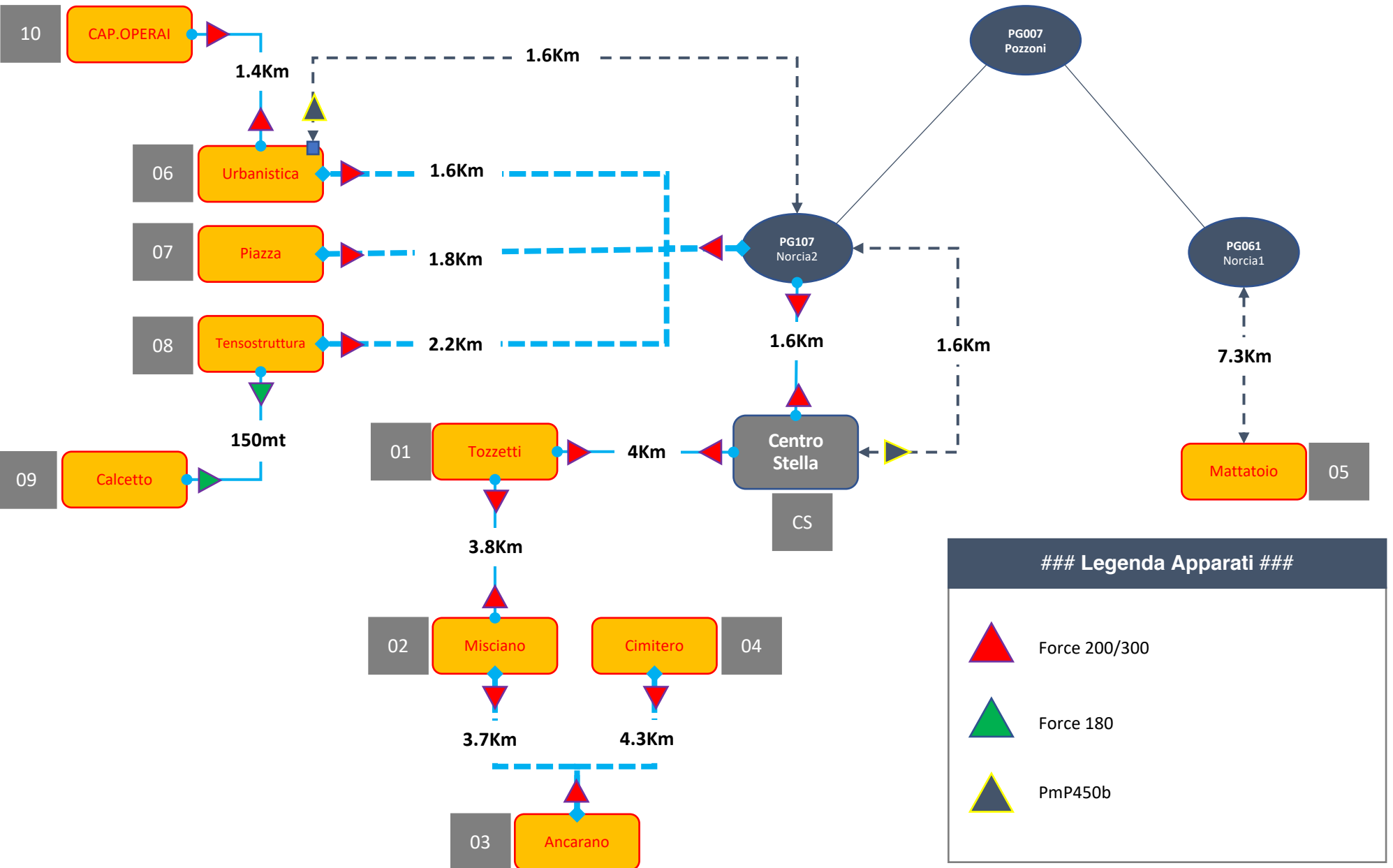


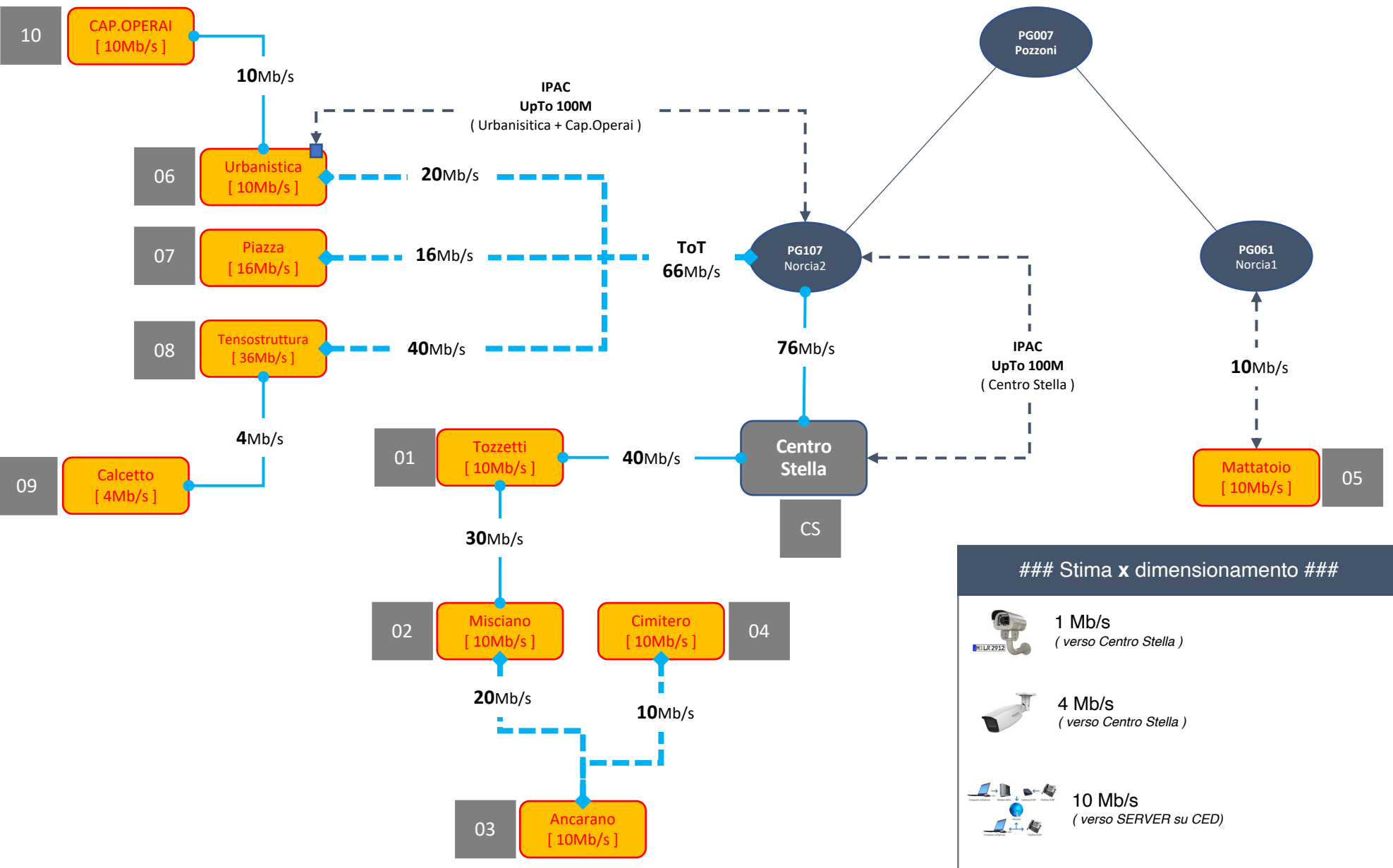
- ☐ **Aggiungere n.2 Force 300 su PG107.Norcia2** (una a 156° e una a 140°)
- ☐ **Aggiungere n.2 Force 300 su Centro Stella** (una verso PG107.Norcia2 e una verso Tozzetti)
- ☐ **Aggiungere n.1 Force 300 su Tozzetti** (verso Centro Stella)
- ☐ **Aggiungere n.1 Force 300 su Misciano** (verso Tozzetti)
- ☐ **Aggiungere n.1 Force 180 su Calcetto** (verso Tensostruttura)
- ☐ **Aggiungere n.1 Force 180 su Tensostruttura** (verso Calcetto)
- ☐ **Aggiungere n.1 PMP450b su Urbanistica** (per NUOVO accesso Internet shared con Cap.Operai)
- ☐ **Ri-Puntamento delle varie parabole esistenti** (secondo progetto)
- ☐ **Ri-Configurazione VPN L2** (secondo progetto)

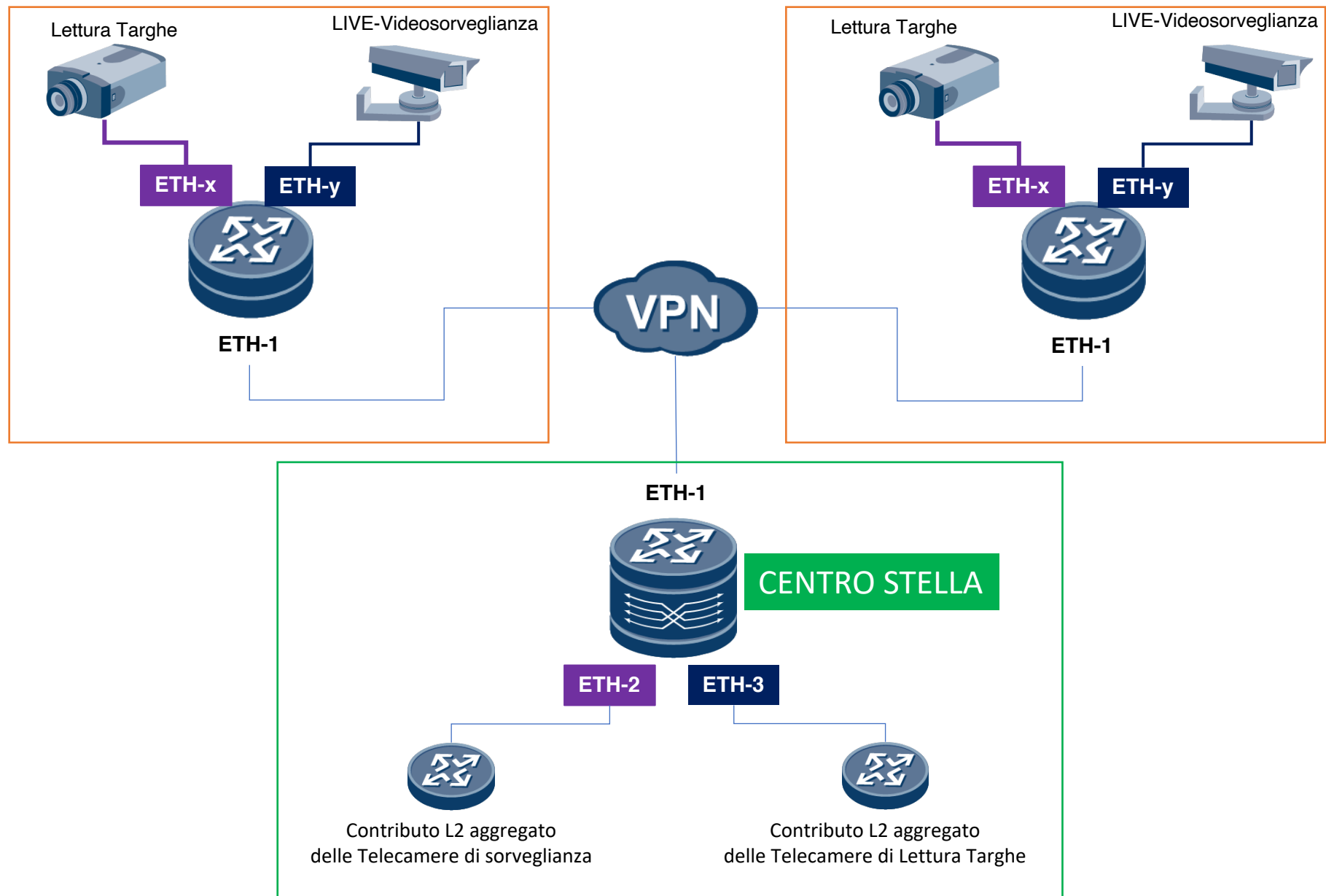












Dettaglio apparati per singolo nodo / varco

CS		Centro Stella		01		02		03		04		05	
				Tozzetti [10 Mb/s]		Misciano [10 Mb/s]		Ancarani [10 Mb/s]		Cimitero [10 Mb/s]		Mattatoio [10 Mb/s]	
Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà
Force 180	0	Force 180	0	Force 180	0	Force 180	0	Force 180	0	Force 180	0	Force 180	0
Force 300	2	Force 300	2	Force 300	2	Force 300	2	Force 300	1	Force 300	1	Force 300	1
PmP450b	1	PmP450b	0	PmP450b	0	PmP450b	0	PmP450b	0	PmP450b	0	PmP450b	0
Telecamere (Targhe)	0	Telecamere (Targhe)	2	Telecamere (Targhe)	2	Telecamere (Targhe)	2	Telecamere (Targhe)	2	Telecamere (Targhe)	2	Telecamere (Targhe)	2
Telecamere (Sorveglianza)	0	Telecamere (Sorveglianza)	2	Telecamere (Sorveglianza)	2	Telecamere (Sorveglianza)	2	Telecamere (Sorveglianza)	2	Telecamere (Sorveglianza)	2	Telecamere (Sorveglianza)	2
Router	1	Router	1	Router	1	Router	1	Router	1	Router	1	Router	1
Switch	0	Switch	0	Switch	0	Switch	0	Switch	0	Switch	0	Switch	0

06		07		08		09		10	
Urbanistica [10Mb/s]		Piazza [16Mb/s]		Tenostruttura [36Mb/s]		Calcetto [4Mb/s]		Cap.Operai [10Mb/s]	
Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà	Apparato	Q.tà
Force 180	0	Force 180	0	Force 180	1	Force 180	1	Force 180	0
Force 300	2	Force 300	1	Force 300	1	Force 300	0	Force 300	1
PmP450b	1	PmP450b	0	PmP450b	0	PmP450b	0	PmP450b	0
Telecamere (Targhe)	0	Telecamere (Targhe)	0	Telecamere (Targhe)	0	Telecamere (Targhe)	0	Telecamere (Targhe)	0
Telecamere (Sorveglianza)	0	Telecamere (Sorveglianza)	4	Telecamere (Sorveglianza)	9	Telecamere (Sorveglianza)	1	Telecamere (Sorveglianza)	1
Router	1	Router	1	Router	1	Router	1	Router	1
Switch	0	Switch	0	Switch	0	Switch	0	Switch	0



Riepilogo Proposta economica:

1. **Costi Setup Una Tantum** = 4.300,00 € + iva e comprende:
 - 1.1 Fornitura in conto vendita di tutto l'HW necessario alla realizzazione del progetto
(nuovo HW + vendita HW esistente per la realizzazione della rete privata)
 - 1.2 Installazione apparati e configurazione
2. **Canone Mensile x Manutenzione rete privata** = 100,00€ + iva
3. **Canone Mensile Servizio trasporto L2 30Mb/3Mb varco «Mattatoio»** = 20,00€ + iva
4. **Canone mensile n.2 servizi accesso Internet (Centro Stella + Urbanistica)** = 50,00€/cad + iva (invece che 100€/mese/cad)

FINE DOCUMENTO

