

DETERMINA NR. 46-31/08/2018**Programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2018-2019.
Programma triennale delle opere pubbliche 2018/2020.****Premesse**

- l'art. 21, comma 1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 dispone che “Le amministrazioni aggiudicatrici adottano il programma biennale degli acquisti di beni e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali. I programmi sono approvati nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio”;
- l'art. 21, comma 3 del medesimo Decreto dispone che “Il programma triennale dei lavori pubblici e i relativi aggiornamenti annuali contengono i lavori il cui valore stimato sia pari o superiore a 100.000 euro e indicano, previa attribuzione del codice unico di progetto di cui all'articolo 11, della legge 16 gennaio 2003, n. 3, i lavori da avviare nella prima annualità, per i quali deve essere riportata l'indicazione dei mezzi finanziari stanziati sullo stato di previsione o sul proprio bilancio, ovvero disponibili in base a contributi o risorse dello Stato, delle regioni a statuto ordinario o di altri enti pubblici. Per i lavori di importo pari o superiore a 1.000.000 euro, ai fini dell'inserimento nell'elenco annuale, le amministrazioni aggiudicatrici approvano preventivamente il progetto di fattibilità tecnica ed economica. Ai fini dell'inserimento nel programma triennale, le amministrazioni aggiudicatrici approvano preventivamente, ove previsto, il documento di fattibilità delle alternative progettuali, di cui all'articolo 23, comma 5.
- l'art. 21, comma 6 del medesimo Decreto dispone che “Il programma biennale di forniture e servizi e i relativi aggiornamenti annuali contengono gli acquisti di beni e di servizi di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 euro. Nell'ambito del programma, le amministrazioni aggiudicatrici individuano i bisogni che possono essere soddisfatti con capitali privati. Per le acquisizioni di beni e servizi informatici e di connettività le amministrazioni aggiudicatrici tengono conto di quanto previsto dall'articolo 1, comma 513, della legge 28 dicembre 2015, n. 208”;
- con deliberazione del CDA n. 118 del 21/12/2017 è stato adottato il Programma degli Acquisti di beni e servizi e Programma delle Opere Pubbliche;
- Trentino Network sarà incorporata nella costituenda società Trentino Digitale, pertanto, tutte le informazioni relative agli anni successivi al 2018 presenti nel programma biennale e nel programma triennale devono essere considerate indicative e non vincolanti fino alla approvazione degli atti formali che verranno adottati dalla costituenda società.

Considerato che:

- al fine di armonizzare e coordinare la cogente normativa in materia di contratti pubblici e le vigenti disposizioni provinciali, la Direzione Amministrativa ha inviato a tutte le Direzioni apposita nota (di data 18/05/2018) con la quale ha chiesto a ciascuna di esse, previa verifica, ove disponibili, delle pianificazioni delle attività dei soggetti aggregatori e delle centrali di committenza e delle convenzioni/accordi quadro già accessibili direttamente, di indicare le procedure di acquisto di beni e servizi di importo pari o superiore ai 40.000 euro programmate per il biennio 2018-2019 e le procedure di lavori di importo pari o superiore ai 100.000 euro programmate per il triennio 2018-2020, avendo cura di specificare:
 - o l'anno previsto per l'indizione;
 - o il CPV (codice del vocabolario comune per gli appalti pubblici);
 - o la fonte delle risorse finanziarie;
 - o l'eventuale ricorso a centrali di committenza;
 - o il Responsabile Unico del Procedimento che provvederà, in qualità di fruitore e gestore della fornitura o del servizio, alla formalizzazione delle ragioni e dei criteri che hanno portato all'individuazione dello specifico fabbisogno e del correlato e presunto importo a base di gara, nonché alla progettazione degli interventi ai sensi di quanto previsto dall'art. 3 della L.P. 2/2016 e dall'art. 23 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016, prestando particolare attenzione alla stesura dei documenti inerenti la sicurezza ed alla redazione del necessario capitolato tecnico-prestazionale, contenente le specifiche tecniche ed i requisiti minimi che le offerte devono comunque garantire;
- in riscontro alla citata nota del 18/05/2018 della Direzione Amministrativa, sono pervenute, a cura dei Direttori responsabili, le procedure relative alla programmazione prevista per gli anni 2018-2019 per gli acquisti di beni e servizi e per gli anni 2018-2020 per le opere pubbliche con le seguenti precisazioni relative alle procedure presenti nel precedente programma;
 - o il procedimento previsto al punto 2 "Acquisizione servizi di connettività internet" è stato revocato in quanto, a seguito della revisione dei fabbisogni è stato accorpato al procedimento "Acquisizione servizi di trasmissione dati e di connettività internet" riportato al punto 1 del programma;
 - o il procedimento previsto al punto 3 "Software per lettura targhe e relativi servizi" è stato integrato con l'"Acquisizione in convenzione di beni, servizi e lavori per la realizzazione di un sistema di lettura targhe" con un conseguente aumento dell'importo che ora ammonta complessivamente a 1.100.000 euro;
 - o il procedimento previsto al punto 4 "Software di videosorveglianza e relativi servizi" viene revocato non essendo stato ricompreso tale intervento nel "Sistema Integrato di Controllo del Territorio" in fase di finanziamento da parte del Servizio Autonomie Locali della Provincia Autonoma di Trento;
 - o il procedimento previsto al punto 5 "Apparecchiature per le sale operative delle Forze dell'Ordine e relativi servizi" viene ampliato a seguito di nuove necessità emerse durante la fase progettuale con conseguente aumento dell'importo che ora ammonta complessivamente a 245.000 Euro;
 - o il procedimento previsto al punto 6 "Apparecchiature di rete, sicurezza e relativi servizi" è stato integrato ulteriori necessità verificatesi successivamente alla comunicazione del programma e quindi ridenominato "Acquisizione apparati di

- rete di tipo ethernet ed ottico e relativa manutenzione” con un conseguente aumento dell’importo che ora ammonta complessivamente a 465.000 Euro;
- il procedimento previsto al punto 10 del programma “Apparecchiature per reti IoT e relativi servizi” viene revocato in quanto l’iniziativa prevista è in fase di revisione complessiva che al momento non permette l’individuazione delle attività e delle forniture da esternalizzare;
 - il procedimento previsto al punto 14 “Fornitura di apparati di rete WAN” è stato revocato in quanto, a seguito della revisione della strategia di acquisto, è stato accorpato a "Acquisizione apparati di rete di tipo ethernet ed ottico e relativa manutenzione" riportato al punto 6 del programma.
 - il procedimento previsto al punto 15 “Fornitura di apparati di rete Wireless” è stato revocato in quanto, a seguito della revisione della strategia di acquisto è stato accorpato a "Accordo quadro apparati di rete" riportato al punto 52 del programma;
 - il procedimento previsto al punto 16 “Servizio di manutenzione per apparati di rete di backbone e servizio di supporto” è stato oggetto della rettifica dell’importo previsto a base d’asta passando da 1.800.000 Euro a 1.342.000 Euro a seguito di una più puntuale individuazione dei costi correlati;
 - il procedimento previsto al punto 18 “Fornitura di apparati di VOIP e Videoconferenza” è stato integrato con ulteriori necessità verificatesi successivamente alla comunicazione della prima versione del programma e quindi ridenominato “Accordo quadro apparati fonia” con un conseguente aumento dell’importo che ora ammonta complessivamente a 340.000 Euro;
 - i procedimenti previsti al punto 19 “Lavori di rilegamento in fibra ottica di impianti radio-elettrici (tralicci)” e 20 “Lavori ad esecuzione differita - Rilegamento utenze in fibra ottica” sono stati revocati in quanto, a seguito della revisione dei fabbisogni sono stati accorpati al procedimento “Negozziata ad esecuzione differita per fibra + wifi” riportato al punto 24 del programma;
 - il procedimento previsto al punto 21 “Appalto misto di servizi e lavori relativi ad assistenza e manutenzione infrastrutture e reti” è stato oggetto della rettifica dell’importo previsto a base d’asta passando da 1.400.000 Euro a 1.500.000 Euro a seguito di una rivisitazione dei costi correlati;
 - il procedimento previsto al punto 26 “Fornitura di apparati di rete e materiale nell’ambito della gestione LAN (beni a rivendita)” è stato revocato in quanto, a seguito della revisione della strategia di acquisto, è stato accorpato a “Acquisizione di prodotti e servizi in convenzione Consip Lan 6” riportato al punto 54 del programma;
 - il procedimento previsto al punto 27 “Gara Paghe” è stato revocato in quanto, a seguito della incorporazione tramite fusione in Trentino Digitale e pertanto l’affido verrà gestito dalla nuova società.

Per quanto attiene ai contenuti del programma, si precisa che sono state analizzate, identificate e quantificate le necessità da soddisfare, secondo le proposte pervenute dalle diverse Direzioni della società. Le informazioni contenute saranno oggetto di aggiornamento periodico e, con riguardo ai singoli interventi, saranno recepite e definite puntualmente nei singoli provvedimenti a contrarre.

Il Programma Biennale degli Acquisti di beni e servizi 2018-2019 e il Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2018/2020, in considerazione dell’importanza dei documenti e in

applicazione della vigente normativa in materia di trasparenza, saranno pubblicati sul sito internet della Società, nella apposita sezione dedicata alla trasparenza;

Il Programma Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2018-2019 e il Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2018/2020 sono costituiti dagli elaborati allegati quali parte integrante della presente proposta, redatti secondo i criteri e i contenuti richiamati in premessa, sui quali sono stati acquisiti i pareri positivi del Direttore Amministrativo finanza e controllo come riportato in calce alla presente deliberazione.

Per effetto delle citate modifiche e integrazioni, il Quadro delle Risorse Finanziarie allegato al Programma risulta aggiornato come da allegato al presente provvedimento, le cui risultanze finali si possono sintetizzare e quantificare nei seguenti dati:

- Acquisti di Beni e Servizi
 - Anno 2018: Euro 8.285.427,88;
 - Anno 2019: Euro 9.452.000,00.
- Opere Pubbliche
 - Anno 2018: Euro 1.896.000,00;
 - Anno 2019: Euro 200.000,00;
 - Anno 2020: Euro 0,00.

Tutto ciò premesso,

L'Amministratore Unico
determina

- 1) di approvare il Programma Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2018-2019, allegato quale parte integrante al presente atto e costituito dai seguenti elaborati:
 - quadro delle risorse finanziarie;
 - annualità 2018-2019;
- 2) di approvare il Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2018/2020, allegato quale parte integrante al presente atto e costituito dai seguenti elaborati:
 - quadro delle risorse finanziarie;
 - annualità 2018-2020;
- 3) di dare atto che i singoli progetti di cui in premessa integrati nel Programma Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi 2018-2019 e nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2018/2020 verranno approvati dal soggetto delegato con l'indizione della procedura di scelta del contraente.

Allegati:

- programma triennale delle opere pubbliche 2018/2020:
 - quadro delle risorse finanziarie
 - annualità 2018-2019
- programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2018/2019:
 - quadro delle risorse finanziarie
 - annualità 2018-2019

L'Amministratore Unico
dott. Andrea Bertuolo

Responsabile del Procedimento	
	Dott. Alessandro Masera



PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020 DI TRENTINO NETWORK S.R.L.

ALLEGATI

- Quadro delle risorse finanziarie
- Annualità 2018-2020

L'Amministratore Unico
dott. Andrea Bertuolo

Il Direttore Amministrazione
dott. Alessandro Masera



PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020 TRENTINO NETWORK S.R.L.
Quadro delle risorse finanziarie

Fonte risorse finanziarie	Arco temporale di validità del programma			
	Anno 2018 Importo totale IVA esclusa	Anno 2019 Importo totale IVA esclusa	Anno 2020 Importo totale IVA esclusa	Importo Totale
01 - Risorse acquisite mediante finanziamenti UE/Stato/Regioni	1.896.000	200.000	0	2.096.000
02 - Risorse acquisite mediante contrazioni di mutuo	0	0	0	0
03 - Risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0	0	0	0
04 - Stanziamenti di bilancio	0	0	0	0
00 - Altro	0	0	0	0
TOTALI	1.896.000	200.000	0	2.096.000

Il Direttore Amministrazione
dott. Alessandro Masera

Firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i. che sostituisce la firma autografa



**PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020
DI TRENTINO NETWORK S.R.L.**

Annualità 2018-2020

Cod. Interno	Lavori	Descrizione del contratto	Codice CPV	Cognome	Nome	Importo contrattuale presunto (Iva esclusa)			Fonte risorse finanziarie	Ricorso a centrale di committenza Cod. AUSA
						2018	2019	2020		
12	Lavori	Lavori di manutenzione dell'infrastruttura della rete a larga banda in fibra ottica della Provincia autonoma di Trento	45231600-1	Pisetta	Andrea	996.000			01	
24	Lavori	Negoziata ad esecuzione differita per fibra + wifi	32562000-0	Pisetta	Andrea	900.000			01	
19	Lavori	Lavori di rilegamento in fibra ottica di impianti radio-elettrici (tralicci)	45232300-5	Nascivera	Stefano	80.000			01	
20	Lavori	Lavori ad esecuzione differita - Rilegamento utenze in fibra ottica	45232300-5	Nascivera	Stefano	450.000			01	
22	Lavori	Cottimo per collegamento rifugi	64221000-1	Pisetta	Andrea		200.000		01	
Totale						€ 1.896.000	€ 200.000	€ -		



PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2018/2019 DI TRENTINO NETWORK S.R.L.

ALLEGATI

- Quadro delle risorse finanziarie
- Annualità 2018-2019

L'Amministratore Unico
dott. Andrea Bertuolo

Il Direttore Amministrazione
dott. Alessandro Masera



PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2018/2019 DI TRENTINO NETWORK S.R.L.
Quadro delle risorse finanziarie

Fonte risorse finanziarie	Arco temporale di validità del programma		
	Anno 2018 Importo totale IVA esclusa	Anno 2019 Importo totale IVA esclusa	Importo Totale
01 - Risorse acquisite mediante finanziamenti UE/Stato/Regioni	7.650.728	8.925.000	16.575.728
02 - Risorse acquisite mediante contrazioni di mutuo	0	0	0
03 - Risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0	0	0
04 - Stanziamenti di bilancio	634.700	527.000	1.161.700
00 - Altro	0	0	0
TOTALI	8.285.428	9.452.000	17.737.428

Il Direttore Amministrazione
dott. Alessandro Masera

Firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i. che sostituisce la firma autografa



**PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2018/2019
DI TRENTINO NETWORK S.R.L.**

Annualità 2018-2019

Cod. Interno	Servizi	Descrizione del contratto	Codice CPV	Cognome	Nome	Importo contrattuale presunto (Iva esclusa)		Fonte risorse finanziarie	Ricorso a centrale di committenza Cod. AUSA
						2018	2019		
30	Servizi	Servizi di connettività, fonia e di data center erogati presso il POP Trento Sud in via Fersina 13 a Trento	72510000-3	Castellan	Herman	383.928		01	
32	Servizi	Servizio pulizia per la sede di Trentino Network	90910000-9	Piffer	Mauro	128.400		04	
33	Servizi	servizi professionali relativi alla manutenzione evolutiva ed al supporto e manutenzione correttiva di alcune applicazioni del sistema informativo di Trentino Network S.r.l.	72514300-4	Grosselli	Lorenzo	86.900		04	
34	Servizi	Servizio paghe e contributi per Trentino Network	79211110-0	Bean	Chiara	75.000		04	
35	Servizi	Contratto di manutenzione e assistenza sulla rete ANALOGICA118	50333000-8	Pisetta	Andrea	94.800		01	
36	Forniture	Acquisizione da OP.I.M. di un canale dvb_t su	64228000-0	Masera	Alessandro	137.000		01	
37	Forniture	Acquisizione da GET di un canale dvb_t su frequenza digitale	64228000-0	Masera	Alessandro	137.000		01	
41	Forniture	Acquisto apparati di rete radio e accessori	32352000-5	Nascivera	Stefano	58.000		01	
2	Servizi	Acquisizione servizi di connettività internet	64200000-8	Bertolini	Paolo	252.000		04	0000164588
40	Servizi	Apparecchiature per reti IoT e relativi servizi	50300000-8	Bertolini	Paolo	65.000		04	
11	Servizi	Servizi di pulizie	90910000-9	Piffer	Mauro	128.400		04	
13	Servizi	Servizi di gestione e supporto di reti di trasmissione dati LAN e telefoni VOIP PAT e Enti Locali	50312300-8	Nascivera	Stefano	128.000		01	
14	Forniture	Fornitura di apparati di rete WAN	32570000-9	Nascivera	Stefano	170.000		04	
16	Servizi	Servizio di manutenzione per apparati di rete di backbone e servizio di supporto	50332000-1	Nascivera	Stefano	1.342.000		01	
26	Forniture	Fornitura di apparati di rete e materiale nell'ambito della gestione LAN (beni a rivendita)	32420000-3	Zancanella	Walter	90.000		04	
27	Servizi	Gara paghe	79211110-0	Masera	Alessandro	75.000		04	
31	Forniture	Sistema "WAVE 5000" di Motorola Solutions	32210000-8	Pisetta	Andrea	80.000		01	
38	Servizi	Noleggio automezzi aziendali (triennale)	60100000-9	Piffer	Mauro	108.000		04	
49	Servizi	attività straordinaria su siti Tetra fatta per urgenze di ripristino servizio da Motorola	50333000-8	Pisetta	Andrea	40.000		01	
42	Forniture	Upgrade Controller WiFi ARUBA	32522000-8	Nascivera	Stefano	120.000		01	
4	Forniture	Software di videosorveglianza e relativi servizi	32323500-8	Bertolini	Paolo	250.000		04	0000164588
15	Forniture	Fornitura di apparati di rete Wireless	32510000-1	Nascivera	Stefano	160.000		04	
9	Servizi	Servizi di videoconferenza	64224000-2	Bertolini	Paolo	80.000		01	

Cod. Interno	Servizi	Descrizione del contratto	Codice CPV	Cognome	Nome	Importo contrattuale presunto (Iva esclusa)		Fonte risorse finanziarie	Ricorso a centrale di committenza Cod. AUSA
						2018	2019		
3	Forniture	Acquisizione in convenzione di beni, servizi e lavori per la realizzazione di un sistema di lettura targhe	34923000-3	Bertolini	Paolo	1.100.000		01	
45	Servizi	Progettazione manutenzione rete radio	50332000-1	Zorer	Alessandro	80.000		01	
50	Forniture	P.R. Tetra	32210000-8	Pisetta	Andrea	40.000		01	
51	Servizi	Manutenzione piattaforma di digital asset YDAM	72253000-3	Masera	Alessandro	132.000		01	
54	Forniture	Acquisizione di prodotti e servizi in convenzione Consip Lan 6	32522000-8	Bertolini	Paolo	180.000		01	
29	Servizi	Servizio di reception presso la sede di Trentino Network (via G. Pedrotti n.18 - Trento) 2019-2020	98341120-2	Bean	Chiara	108.000		04	
1	Servizi	Acquisizione servizi di trasmissione dati e di connettività internet	72400000-4	Bertolini	Paolo	428.000		01	0000164588
17	Servizi	Servizio di manutenzione dei nodi cls della rete a larga banda distribuiti sul territorio della Provincia Autonoma di Trento	50700000-2	Castellan	Herman	600.000		01	0000164588
43	Servizi	Servizi di connettività internet e trasmissione dati	72318000-7	Bertolini	Paolo	65.000		01	
6	Forniture	Acquisizione apparati di rete di tipo ethernet ed ottico e relativa manutenzione	32570000-9	Bertolini	Paolo	465.000		01	0000164588
23	Forniture	Fornitura sistema di protezione civile POCSAG	90720000-0	Felli	Marco	1.835.000		01	0000164588
46	Servizi	Servizio di manutenzione shelter 2019-2020	50700000-2	Castellan	Herman	125.000		01	
25	Forniture	Fornitura di apparati di rete nell'ambito del piano di miglioramento rete WiNET	32420000-3	Nascivera	Stefano		60.000	01	
28	Servizi	Servizio sostitutivo mensa Trentino Network 2019-2020	55512000-2	Bean	Chiara		371.000	04	
7	Forniture	Postazioni di lavoro e relativi servizi	30200000-1	Bertolini	Paolo		60.000	01	
8	Forniture	Software per postazioni di lavoro e relativi servizi	48700000-5	Bertolini	Paolo		60.000	01	
5	Forniture	Apparecchiature per le sale operative delle Forze dell'Ordine e relativi servizi	30230000-0	Bertolini	Paolo		245.000	01	0000164588
18	Forniture	Accordo quadro apparati di fonia	32550000-3	Bertolini	Paolo		340.000	01	0000164588
52	Forniture	Accordo quadro apparati di rete	32570000-9	Bertolini	Paolo		1.120.000	01	0000164588
53	Forniture	Acquisizione di sistemi di elaborazione dati e servizi relativi	32522000-8	Bertolini	Paolo		100.000	01	

Cod. Interno	Servizi	Descrizione del contratto	Codice CPV	Cognome	Nome	Importo contrattuale presunto (Iva esclusa)		Fonte risorse finanziarie	Ricorso a centrale di committenza Cod. AUSA
						2018	2019		
55	Servizi	Manutenzione della rete tetra	50333000-8	Felli	Marco		2.500.000	01	0000164588
40	Servizi	Servizi di connettività acquisiti da Brennercom a Bolzano per connettere sedi PA BZ di interesse per PAT (Meteo, Siag etc).	64221000-1	Nascivera	Stefano		156.000	04	
47	Servizi	Progettazione manutenzione shelter 2021-2025	71240000-2	Castellan	Herman		80.000	01	
21	Servizi	Appalto misto di servizi e lavori relativi ad assistenza e manutenzione infrastrutture e reti	45231600-1	Zorer	Alessandro		1.500.000	01	0000164588
39	Servizi	Servizi di accesso ADSL, ISDN, RTG	64200000-8	Nascivera	Stefano		1.200.000	01	0000164588
48	Servizi	Servizio di manutenzione shelter 2021-2025	50700000-2	Castellan	Herman		1.550.000	01	0000164588
44	Servizi	Servizio di manutenzione impianto elettrico nodo Trento Centro	50711000-2	Castellan	Herman		110.000	01	
Totale						€ 8.285.428	€ 9.452.000		