



Liceo Bertrand Russell  
via 4 novembre 35 – 38023 Cles (Trento)  
☎ +39(0)463 424049  
[segr.russell@scuole.provincia.tn.it](mailto:segr.russell@scuole.provincia.tn.it)  
[russell@pec.provincia.tn.it](mailto:russell@pec.provincia.tn.it)  
[www.liceorussell.eu](http://www.liceorussell.eu)  
Codice fiscale 01827760222  
SWIFT CODE CCRTIT2TXXX - IBAN IT7300359901800000000117806  
Codice MIUR TNIS00600T



Cles, 16 aprile 2020

## DETERMINAZIONE N. 39 /2020

OGGETTO : Acquisto attrezzature informatiche  
Codice CUP : C69E20000320001  
Codice CIG : ZD82CB671C

### Premesso:

Con nota delibera n. 462 del 9 aprile 2020, la Giunta Provinciale deliberava i finanziamenti alle istituzioni scolastiche e formative del secondo ciclo del sistema educativo trentino, provinciali e paritarie, per l'acquisto di dotazioni digitali individuali da destinare agli studenti per il potenziamento della didattica a distanza, in particolare per far fronte all'attuale situazione di emergenza epidemiologica da COVID-19;

Con nota del Dipartimento Istruzione e Cultura prot.n. D335/2020/26.8-3/RC-CI del 6 aprile 2020, avente per oggetto "Acquisto dispositivi digitali individuali per l'apprendimento in modalità FAD" anticipava le disposizioni e i finanziamenti agli Istituti.

Con l'acquisto dei dispositivi digitali si intende in particolare potenziare la didattica a distanza - e-learning che, se da un lato rappresenta lo strumento fondamentale per favorire e garantire il diritto allo studio degli studenti durante l'attuale situazione di emergenza epidemiologica da COVID-19, che ha costretto le scuole a sospendere le attività didattiche in presenza, dall'altra parte si rivela strategia efficace a consolidare e a migliorare la formazione e l'apprendimento ed i processi di innovazione delle medesime istituzioni.

### Il Dirigente Scolastico

VISTA la nota del Dipartimento Istruzione e Cultura prot.n. D335/2020/26.8-3/RC-CI del 6 aprile 2020, avente per oggetto "Acquisto dispositivi digitali individuali per l'apprendimento in modalità FAD ;

VALUTATO con il personale tecnico il fabbisogno di dotazioni informatiche al fine della regolare prosecuzione delle attività didattiche, nonché le richieste pervenute dall'utenza;

CONSIDERATA la necessità di procedere all'acquisto sia di pc desktop che di pc notebook, atteso che per i primi i tempi di consegna sono molto più celeri;

PRESO ATTO che al nostro Istituto è stato riconosciuto un finanziamento straordinario pari a € 28.000,00 per l'acquisto di dispositivi digitali. Nello specifico possono essere acquistati personal computer, tablet, notebook e altri strumenti analoghi e utili a tale modalità di apprendimento purché dotati delle caratteristiche minime riportate nell'allegato alla presente determinazione, e il costo per ogni dispositivo non potrà superare l'importo di € 629,50 Iva inclusa.

VISTA la Legge provinciale 7 agosto 2006, n.5 "Sistema educativo di istruzione e formazione del Trentino e s.m.;

VISTO il Regolamento sulle modalità di esercizio dell'autonomia finanziaria delle istituzioni scolastiche e formative provinciali (D.P.P. 12 ottobre 2009 n.20-22/Leg) per quanto compatibile con quanto previsto dal Decreto Legislativo 118/2011;

VISTA la legge provinciale 14 settembre 1979, n.7 e s.m.i. (norme in materia di bilancio e di contabilità generale

della Provincia Autonoma di Trento), ed in particolare l'art. 55 comma 2 e 78 bis 1;

VISTO il D.lgs. 23 giugno 2011 , n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42 e in particolare l'art. 56 e l'allegato 4/2;

VISTA la legge provinciale 19 luglio 1990 e ss.mm. "Disciplina dell'attività contrattuale e dell'amministrazione dei beni della Provincia Autonoma di Trento" e il relativo Regolamento di attuazione, approvato con D.P.G.P. 22 maggio 1991, n.10-40/Leg e ss.mm.;

VISTA La legge provinciale 9 marzo 2016 , n. 2 "Recepimento della direttiva 2014/23/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, e della direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, sugli appalti pubblici;

ACCERTATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziato, la procedura per l'acquisto delle attrezzature;  
VISTA la nota del Dipartimento Istruzione e Cultura Prot. n.D335/2020/26.8-3/RC-C1 del 6aprile 2020 con la quale comunicava l'utilizzo prioritario del mercato elettronico provinciale quale strumento per l'acquisto di beni di natura informatica;

CONSIDERATO che i beni da acquistare rientrano nelle categorie merceologiche rinvenibili sul Mercato Elettronico della Provincia Autonoma di Trento, si procederà tramite confronto concorrenziale ai sensi dell'art. 21 comma 5 L.P. 19 luglio 1990, n.23 tra soggetti specializzati nel settore iscritti su MEPAT;

DATO ATTO che non si rende necessaria la stesura del DUVRI e la quantificazione degli oneri della sicurezza in quanto trattasi di mera fornitura.

#### DETERMINA

- 1) Si decreta l'avvio delle procedure secondo le modalità della trattativa privata con confronto concorrenziale ai sensi dell'art. 28 comma 2 lettera b) D.P.G.P. 22 maggio 1991, n. 10-40/Leg e L.P. 19 luglio 1990, 23 ss.mm. alla procedura di "richiesta di offerta" (RdO) su MEPAT per l'affidamento della seguente fornitura di materiale informatico.
- 2) Le modalità di svolgimento della procedura è telematica on-line sulla piattaforma Acquisti in Rete MEPAT;
- 3) L'aggiudicazione sarà effettuata secondo il "Prezzo più basso", ai sensi dell'art. 28, comma 2 lettera b), del vigente D.P.G.P. 22 maggio 1991, n. 10-40/Leg. e dell'art. 16 comma 4 della L.P. 2/2016, per quanto compatibile rispetto all'importo indicato sulla piattaforma Mercurio, valore totale stimato al netto dell'IVA, comprensivo degli eventuali oneri della sicurezza, secondo i criteri stabiliti nella lettera di invito;
- 4) L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura di materiale informatico cui all'art. 1 è di € 22.950,00 (ventiduemilanovecentocinquanta/00), IVA esclusa;
- 5) La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 15 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario;
- 6) La lettera di invito conterrà il disciplinare di gara ed il capitolato tecnico allegato;
- 7) Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241/1990, viene nominato Responsabile del Procedimento la Dott.ssa Teresa Periti - Dirigente Scolastico.



Il Dirigente Scolastico  
dott.ssa Teresa Periti

# Caratteristiche tecniche dispositivi digitali

## Notebook

### Caratteristiche tecniche minime

Processore Intel® Core™: Intel Core i3  
Memoria Ram: 4 GB  
Disco: tecnologia SSD (128GB)  
Scheda Grafica: Intel HD Graphics  
Display: 14"- 15,6"LED HD Ready  
Sistema Operativo: Windows 10  
Scheda grafica: Intel HD Graphics  
Connettività: WiFi IEEE 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth

## Pc Desktop

### Caratteristiche tecniche minime

Processore Intel® Core™: Intel Core i3  
Memoria Ram: 4 GB  
Disco: tecnologia SSD (128GB)  
Scheda Grafica: Intel HD Graphics  
Monitor: 21,5"  
Sistema Operativo: Windows 10  
Scheda grafica: Intel UHD Graphics  
Accessori: tastiera e mouse

## Ipad e tablet

### Apple IPAD 32 GB Wifi

Processore Apple A10 Fusion con architettura 64 bit  
Coproprocessore M10 integrato  
Display: 10,2 " Retina Risoluzione: 2160x1620 pixel  
Memoria interna: 32 GB  
Connettività: WiFi - GPS - Bluetooth 4.2  
Fotocamera posteriore: 8 MP - Fotocamera anteriore: 1,2 MP  
Sistema operativo iPadOS - Compatibile con Apple Pencil

### Tablet Android

Processore: 8-Core  
Display: LCD IPS 10,1"  
Memoria interna: 32GB  
Fotocamera: 8 Megapixel  
Connettività: Wi-Fi Bluetooth - GPS  
Sistema operativo: Android 8.0