



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 BOLOGNA Via Giulio Verne, 19 - 40128 Bologna  
CodiceFiscale91201090379 CodiceMinisteriale BOIC81500C tel. 051-320558 - Fax 051-320960  
boic81500c@istruzione.it <http://www.ic4bologna.edu.it> PEC: [boic81500c@pec.istruzione.it](mailto:boic81500c@pec.istruzione.it)



Prot. n. 2465 VI.2 del 29 aprile 2022

Bologna, 29-04 - 2022

**Oggetto: Determina per l'indizione della Trattativa Diretta MePA finalizzata all'affidamento diretto di "attrezzature varie per infrastruttura di rete", relativo al progetto Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20/07/2021 ai sensi dall'art. 1, comma 2, lett. a della Legge 11 settembre 2020, n. 120 per un importo contrattuale stimato pari a €35.997,17 (IVA esclusa), CIG: Z8C36149DC**

*Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici” – Cod. Prog. 13.1.1A-FESR PON-EM-2021-269 dal titolo “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici” - CUP: E39J21006040006*

## IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;

**VISTA** la Legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;

**VISTO** il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della Legge 15 marzo 1997, n. 59;

**VISTO** il D.I. n. 129/2018 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della Legge 13 luglio 2015, n. 107”;

**VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii.;

**VISTA** la Legge 11 settembre 2020, n. 120, conversione in legge, con modificazioni, del Decreto-Legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (c.d. Decreto Semplificazioni);

**VISTA** la Legge 17 luglio 2020, n. 77 (in S.O. n. 25, relativo alla G.U. 18/07/2020, n. 180), conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 19 maggio 2020, n. 34;

**VISTA** la Legge 29/07/2021, n. 108, conversione in legge, con modificazioni, del Decreto-Legge 31

maggio 2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure;

**VISTI** il Regolamento (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei ed il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

**VISTO** il Regolamento (UE) n. 2020/2221 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 dicembre 2020, relativo alle risorse aggiuntive ed alle modalità di attuazione per fornire assistenza allo scopo di promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia (REACT-EU), nell'ambito del Programma operativo nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR);

**VISTA** la decisione di esecuzione della Commissione europea C (2021) 6076 Final del 12 agosto 2021, recante modifica della decisione di esecuzione C (2020) 8273 che approva per l'allocazione delle risorse derivanti dal React EU, l'inserimento di un nuovo obiettivo tematico (OT13) alla nomenclatura delle categorie di intervento per il FESR, denominato "Promuovere il superamento degli effetti della pandemia da COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e favorire una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia", all'interno del nuovo Asse V, denominato "Promuovere il superamento degli effetti della pandemia da COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e favorire una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" (OT 13 Asse FESR REACT EU) e l'istituzione, altresì, dell'Asse VI, denominato "Assistenza Tecnica REACT EU", nell'ambito del programma operativo "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" per il sostegno a titolo del Fondo europeo di sviluppo regionale e del Fondo sociale europeo nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" in Italia CCI 2014IT05M2OP001;

**VISTO** l'avviso pubblico 20480 del 20/07/2021, di cui all'oggetto;

**VISTE** le relative Azioni Informative e Pubblicitarie sugli interventi PON;

**TENUTO CONTO** delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del citato D.I. 129/2018;

**VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);

**VISTO** il decreto prot. n. 6094/C24 del 08/11/2021 di formale assunzione al Programma Annuale E.F. 2022 del finanziamento di cui al citato progetto;

**VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

**VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici» e ss.mm.ii.;

**VISTO** in particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte e che, per gli affidamenti ex art. 36, comma 2, lett. a) del Codice «[...] la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti»;

**VISTO** in particolare l'art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 ai sensi del quale «Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità: a) *affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di*

*ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione.»;*

**VISTO** in particolare l'art. 1, comma 3, della Legge 11 settembre 2020, n. 120 ai sensi del quale «gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del Decreto Legislativo n. 50 del 2016 [...]»;

**VISTE** le Linee Guida ANAC n. 4, aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, recanti «*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*»;

**VISTO** l'art. 1, comma 449, della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;

**VISTO** l'art. 1, comma 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal citato art. 1, commi 449 e 450, della L. 296/2006, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;

**VISTA** la Legge n. 208/2015, art. 1, comma 512, il quale dispone che "Al fine di garantire l'ottimizzazione e la razionalizzazione degli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, le amministrazioni pubbliche e le società inserite nel conto economico consolidato della pubblica amministrazione, come individuate dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT) ai sensi dell'articolo 1 della Legge 31 dicembre 2009, n. 196, provvedono ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa o dei soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali, per i beni e i servizi disponibili presso gli stessi soggetti." (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);

**CONSIDERATO** che il contratto sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto servizi o forniture comparabili con quelli oggetto di affidamento, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 1, comma 3, del D.L. 95/2012;

**VISTO** l'art. 1, comma 450, della Legge 296/2006 il quale prevede che «*Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;*

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, del D.Lgs. 50/2016, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni;

**DATO ATTO** che il servizio o la fornitura è presente sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto alla relativa acquisizione mediante Trattativa Diretta (TD);

**VISTO** l'art. 46, comma 1, del D.I. 129/2018, in base al quale *«Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente, anche in relazione al sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;*

**DATO ATTO** della non idoneità della Convenzione Consip a soddisfare il fabbisogno dell'Istituzione Scolastica per «mancanza delle caratteristiche essenziali», come rilevato in apposito provvedimento del Dirigente Scolastico n. 2266 VI.2 del 20/04/2022, trasmesso al competente ufficio della Corte dei Conti, in attuazione di quanto previsto dall'art. 1, comma 510 della L. n. 208/2015;

**VISTO** l'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del procedimento (RUP) per ogni singola procedura di affidamento;

**VISTO** l'art. 36, comma 6, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, ai sensi del quale, per lo svolgimento delle procedure di importo inferiore alla soglia comunitaria, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di Consip S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni (MEPA), ove è possibile, inter alia, acquistare mediante Richiesta di Trattativa Diretta (TD);

**VISTE** le Linee guida ANAC n. 3, recanti *«Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»;*

**RITENUTO** che la Dirigente Scolastica, Dott.ssa Simona Lipparini, risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;

**VISTO** l'art. 6-bis della Legge 7 agosto 1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

**VISTI** altresì l'art. 42 del D.Lgs. 50/2016 e le Linee Guida ANAC n. 15 recanti *«Individuazione e gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici»;*

**DATO ATTO** della necessità di acquisire "attrezzature varie per infrastruttura di rete";

**CONSIDERATO** che l'affidamento in oggetto è finalizzato a realizzazione di reti locali e wireless nelle scuole;

**CONSIDERATO** di prevedere una durata contrattuale pari a 24 mesi;

**CONSIDERATO** che gli oneri di sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenza, non soggetti a ribasso, sono pari a 0,00 € (euro zero,00), trattandosi di mera fornitura di materiali o attrezzature;

**PRESO ATTO** che la spesa complessiva per il servizio in parola, come stimata dall'area scrivente, in relazione a quanto definito dal piano del progetto ammonta ad € 35.997,17 IVA esclusa;

**CONSIDERATO** che per la suddetta procedura sarà inviata una Richiesta di Trattativa Diretta (TD) agli operatori economici individuati mediante indagine preliminare informale di mercato per la relativa categoria merceologica sul MEPA;

**CONSIDERATO** che l'Istituto intende applicare il principio di rotazione, pertanto l'operatore individuato non potrà essere l'affidatario uscente, né un operatore invitato nell'affidamento immediatamente precedente (pur risultando non affidatario);

**TENUTO CONTO** che ai sensi dell'art. 93, comma 1, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, trattandosi di affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lett. a) del Codice, l'Istituto non intende richiedere la presentazione di una garanzia provvisoria;

**TENUTO CONTO** altresì che, trattandosi di affidamento diretto, ai sensi dell'ex art. 36, comma 2, lett. a) del Codice e in relazione alla notoria solidità economica dell'operatore economico, l'Istituto non intende in questa fase richiedere la presentazione di una garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103, comma 11, del D.Lgs. 50/2016. La stazione appaltante si riserva altresì il diritto, qualora ne ravvisasse la necessità, di richiedere la cauzione pari al 10% dell'importo contrattuale a mezzo polizza fideiussoria, assicurativa o bancaria ai sensi dell'art.113 del D.Lgs. 163/2006. L'eventuale cauzione dovrà essere valida per tutta la durata dell'attività e sarà svincolata previa verifica ed accettazione da parte dell'Istituto Scolastico, delle attività svolte. La garanzia sarà, pertanto, svincolata solo a seguito della piena ed esatta esecuzione delle prestazioni contrattuali;

**TENUTO CONTO** che la Stazione Appaltante, ai sensi di quanto previsto dalle Linee Guida n. 4, espletterà, prima della stipula del contratto, le verifiche volte ad accertare il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'articolo 80 del Codice dei contratti pubblici nonché, se previsti per lo specifico appalto, dei requisiti minimi di idoneità professionale, capacità economica e finanziaria e capacità tecniche e professionali, e di moralità;

**VISTO** l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG);

**TENUTO CONTO** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge del 13 agosto 2010, n. 136 («Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia») e dal D.L. del 12 novembre 2010, n. 187 («Misure urgenti in materia di sicurezza»), convertito con modificazioni dalla Legge del 17 dicembre 2010, n. 217, e relative modifiche, integrazioni e provvedimenti di attuazione;

**CONSIDERATO** che gli importi di cui al presente provvedimento pari ad €35.997,17 oltre iva trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno **2022**;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione*»,

## **DETERMINA**

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di autorizzare, ai sensi dall'art. 1, comma 2, lett. a della Legge 11 settembre 2020, n. 120, l'indizione della procedura di Trattativa Diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), **per l'affidamento della fornitura dei beni e servizi finalizzato alla realizzazione del progetto Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20/07/2021**;
- di porre a base di procedura l'importo massimo di €35.997,17 IVA esclusa (pari a € 43.916,55 IVA inclusa);
- di autorizzare la spesa complessiva € 43.916,55 da imputare sulla Attività – A.3.10 13.1.1A-FESRPON-EM-2021-264 – Realizzazione di reti locali cablate e wireless avviso 20480/2021 dell'esercizio finanziario 2022;
- di nominare la Dirigente Scolastica, Dott.ssa. Simona Lipparini, quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;
- che il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza: <http://www.ic4bologna.edu.it/>

La Dirigente Scolastica  
Dott.ssa Simona Lipparini





Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 BOLOGNA Via Giulio Verne, 19 - 40128 Bologna  
CodiceFiscale91201090379 CodiceMinisteriale BOIC81500C tel. 051-320558 - Fax 051-320960  
boic81500c@istruzione.it http://www.ic4bologna.edu.it PEC:boic81500c@pec.istruzione.it



Prot. n. 2329 VI.2

Bologna, 22 aprile 2022

**Oggetto: Verbale di indagine preliminare di mercato finalizzata alla selezione degli Operatori Economici da valutare per la fornitura di "attrezzature varie per infrastruttura di rete"; CIG: Z8C36149DC**

*Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia - Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici” – Cod. Prog. 13.1.1A-FESR PON-EM-2021-299 dal titolo “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici” - CUP: E39J21006040006*

## LA DIRIGENTE SCOLASTICA

**VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e ss.mm.ii.;

**VISTO** il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della Legge 15 marzo 1997, n. 59;

**VISTA** la Legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;

**VISTO** il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici» e ss.mm.ii.;

**VISTO** l’art. 43, c.1, del Decreto Interministeriale 28/08/2018, n. 129, con il quale le istituzioni scolastiche, per il raggiungimento e nell'ambito dei propri fini istituzionali, hanno piena capacità ed autonomia negoziale, fatte salve le limitazioni specifiche previste dal presente regolamento e dalla normativa vigente;

**VISTO** l’art. 43, c.2, del Decreto Interministeriale 28/08/2018, n.129, che stabilisce che nell'ambito dell'autonomia negoziale le istituzioni scolastiche possono stipulare convenzioni e contratti;

**DATO ATTO** della non idoneità della Convenzione Consip a soddisfare il fabbisogno dell’Istituzione Scolastica per «*mancaza delle caratteristiche essenziali*», come rilevato in apposito provvedimento del Dirigente Scolastico n. 2266 VI.2 del 20 aprile 2021, trasmesso al competente ufficio della Corte dei Conti, in attuazione di quanto previsto dall’art. 1, comma 510 della L. n. 208/2015;

**DATO ATTO** della necessità di acquisire "attrezzature varie per infrastruttura di rete";

**VISTE** le Linee Guida ANAC n. 4, aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, recanti «*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*»;

**CONSIDERATO** che l'istituto intende applicare il principio di rotazione, pertanto gli operatori economici selezionati non potranno essere né l'affidatario uscente, né un operatore invitato nell'affidamento immediatamente precedente (pur risultando non affidatario);

in data odierna alle ore 17:00, in presenza di:

Dirigente ScolasticaDot.ssa Simona Lipparini

DSGA Marinella Ravaglia

Docente : Alice Posa

si è proceduto a selezionare l'Operatore Economico con il quale attivare la procedura per l'acquisizione di beni e servizi mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a della Legge 11 settembre 2020, n. 120 e ss.mm.ii. Per selezionare gli Operatori Economici si è tenuto conto dei potenziali prodotti e servizi che questi ultimi possono offrire e di eventuale motivato interesse a collaborare con l'Istituzione Scolastica.


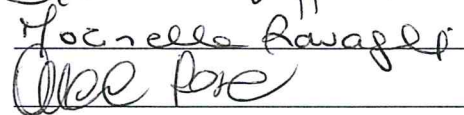
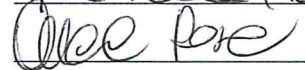
A tal fine è stata effettuata una indagine preliminare di mercato prot.n. 2267 VI.2 del 20 aprile 2022 attraverso l'analisi dei siti web, delle pregresse esperienze dell'amministrazione riguardo all'affidabilità dei fornitori in termini di qualità del servizio e rispetto dei termini di consegna, ritenuti questi ultimi particolarmente importanti.

La ricerca effettuata, in relazione all'importo dell'appalto stimato in €35.997,17 iva esclusa e alle caratteristiche dei prodotti, ha prodotto i seguenti risultati:

(Ragione sociale, Partita IVA)

B.B.M. Bertoni BooleanMachines Vignola P.I. 02142110366

I presenti:

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_

La Dirigente Scolastica  
Dott.ssa Simona Lipparini





Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO COMPRENSIVO N. 4 BOLOGNA Via Giulio Verne, 19 - 40128 Bologna  
Codice Fiscale 91201090379 Codice Ministeriale BOIC81500C tel. 051-320558 - Fax 051-320960  
boic81500c@istruzione.it <http://www.ic4bologna.edu.it> PEC: [boic81500c@pec.istruzione.it](mailto:boic81500c@pec.istruzione.it)



Prot. n°2267 VI.2

Bologna, 20 aprile 2022

Agli atti – fascicolo Reti Locali Cablate e wireless nelle scuole

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia - Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici” – Cod. Prog. 13.1.1A-FESRPON-EM-2021-264 - CUP: E39J21006040006

**OGGETTO: verifica mercato MEPA acquisto con progetto “FESR REACT EU - reti locali, cablate e wireless, nelle scuole – Fornitura di attrezzature varie per infrastruttura di rete.**

#### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO l’avviso del M.I. numero 20480 del 20 luglio 2021 relativo al FESR REACT EU “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”;
- VISTA la lettera di autorizzazione all’attuazione del progetto, prot. M.I. numero 0040055 del 14/10/2021;
- DATO ATTO della necessità dell’Istituto di acquisire la fornitura di beni aventi le seguenti caratteristiche:
- Fornitura di attrezzature varie per infrastrutture di rete.

Dall’analisi condotta si individua la sottoelencata ditta da invitare alla procedura di trattativa diretta :  
B.B.M. srl di Vignola (MO)

La Dirigente Scolastica  
Dott.ssa Simona Lipparini  
(Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi e per gli effetti dell’art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/93)



[Home](#) > Risultati ricerca per 'B.B.M. , Mercato Elettronico ,BENI ,Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio'

## Risultati ricerca per 'B.B.M. , Mercato Elettronico ,BENI ,Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macch

Sono stati trovati 2 risultati

VISTA GRIGLIA  VISTA ELENCO  FASCIA DI PREZZO IN €

9583  35.625

3,12 9.583 35.625 35.625

ORDINA PER  PRI

Risultati per pagina

9

Esporta i risultati

&lt;&lt; &lt; 1 &gt; &gt;&gt;

Tipo Erogazione

 Acquisto beni (2) Erogazione servizi

Marca

PULISI

ADEGUAMENTO IMPIANTI  
TRASMISSIONE DATI CAB ...  
Fornitore B.B.M.

€ 9.583,00/Pezzo

MERCATO ELETTRONICO

AGGIUNGI AL CARRELLO

Cablaggio strutturato e sicuro  
all'interno ...  
Fornitore B.B.M.

€ 35.625,00/Pezzo

MERCATO ELETTRONICO

AGGIUNGI AL CARRELLO

Risultati per pagina

9

Esporta i risultati

&lt;&lt; &lt; 1 &gt; &gt;&gt;



SE SEI VITTIMA DI VIOLENZA  
O STALKING CHIAMA IL 1522

**1522**  
NUMERO ANTIVIOLENZA E STALKING

Le donne vittime di violenza e stalking attraverso il numero verde 1522, promosso dalla Presidenza del Consiglio per le pari opportunità, attivo 24 ore su 24 e accessibile da tutto il territorio nazionale, **possono chiedere aiuto e sc** informazioni. L'assistenza telefonica consente un graduale avvicinamento ai servizi con assoluta garanzia di anonimato. Il Comitato Unico di Garanzia del MEF

### Link Veloci

[Acquista](#)[Vendi](#)[Aree merceologiche](#)[Obbligo – facoltà](#)[Regole Sistema e-procurement](#)


### Portale

[Manutenzione](#)[Accessibilità](#)[Note Legali](#)

### Supporto

[Come vendere](#)[Come acquistare](#)[Guide](#)[Eventi e Formazione](#)[Filmati](#)[Domande Frequenti](#)

### Seguici su

 YouTube Twitter Telegram Instagram

### Contatti

dal lunedì al venerdì  
dalle 9.00 alle 18.00

 PA (numero verde unico)

**800 753 783**

 IMPRESE

(per malfunzionamenti sul P  
Acquisti in Rete)

**800 062 060**

Vedi tutti i contatti

# Bertoni Boolean Machines

B.B.M. SRL PI 02142110366

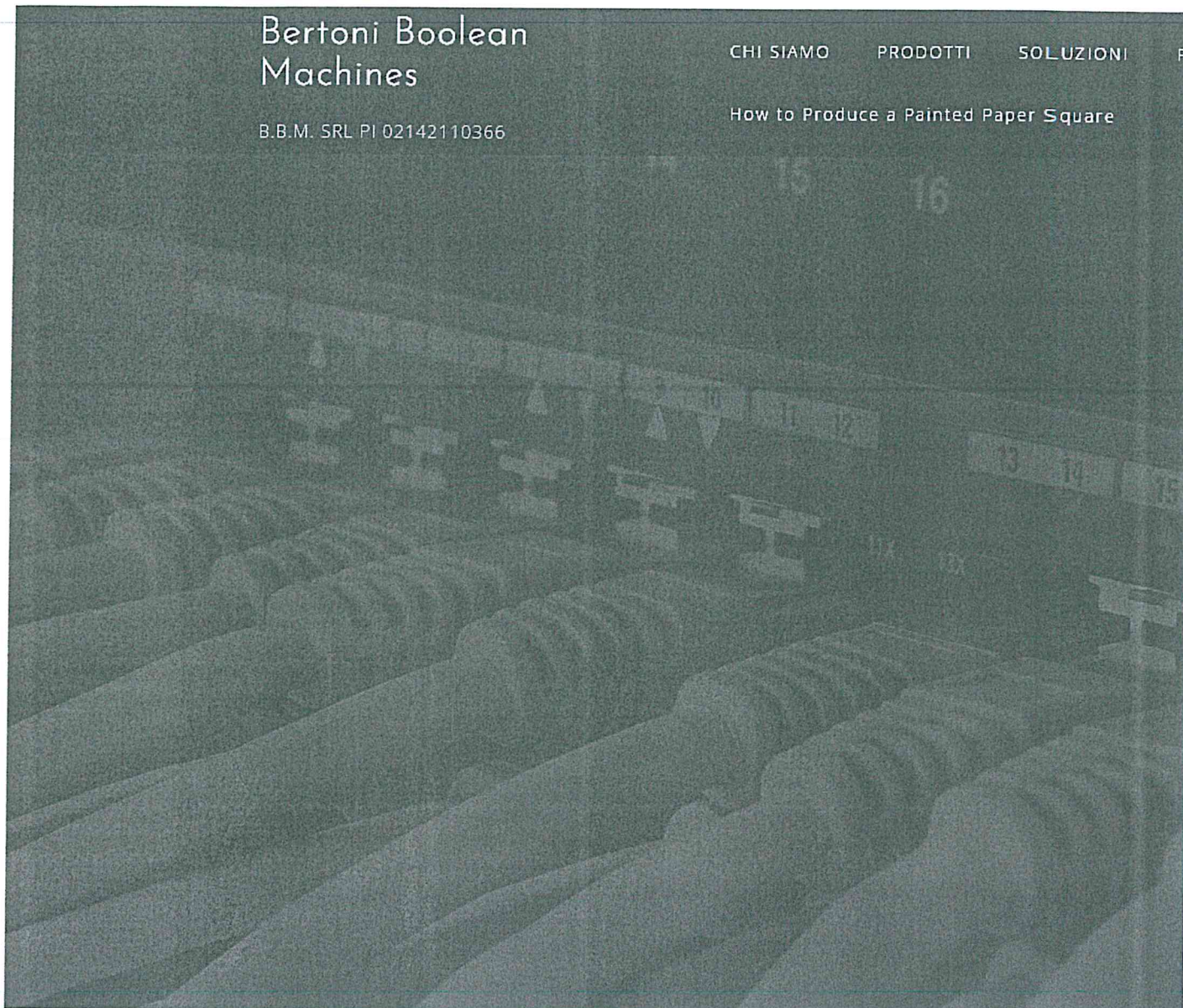
CHI SIAMO

PRODOTTI

SOLUZIONI

FO

How to Produce a Painted Paper Square



## CHI SIAMO



*BERTONI BOOLEAN MACHINES*

Il termine "boolean" si riferisce ad un sistema di pensiero logico sviluppato dal matematico inglese e pioniere del computer, George Boole (1815-1864).

Il nome B.B.M. srl è l'acronimo di Bertoni Boolean Machines.

La società si occupa della vendita , assistenza , manutenzione e

progettazione di Impianti Elettronici Speciali e Sistemi informatici.

Semplificando : COMPUTER e tutto ciò che vi è connesso.

iniziative MEPA attive :

- MePi: soluzioni per la Scuola
- OFFICE103 - Prodotti, servizi, accessori, macchine per l'ufficio ed elettronica
- ICT 2009
- ARREDI104
- Cancelleria 104

## Prodotti e Soluzioni

- reti di trasmissione dati LAN , MAN cablate e Wireless , Radiolink PtP
  - sistemi di presentazione interattivi per la didattica
  - laboratori per scuole , fissi e mobili
  - workstation CAD professionali
  - NAS , file server e soluzioni cloud di backup dati
  - sicurezza e difesa informatica
  - personal computer , notebook , tablet
  - sistemi di Videosorveglianza e sicurezza lavoratori in ambienti operativi estremi.
- 
- UPS Soluzioni di continuità e protezione per l'alimentazione , Impianti di alimentazione privilegiata
  - corsi di Formazione e addestramento personale all'uso delle attrezzature

I nostri partner:



Soluzioni cloud per l'Amministrazione Digitale by Madisoft S.p.A.





**EPSON**

**HITACHI**

Risultati Immagini per SYNOLOGY

**EATON**



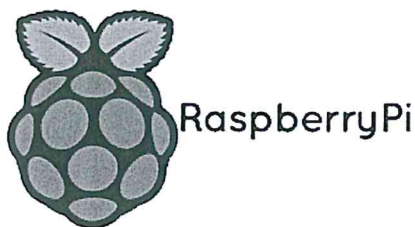
**acer**

**MikroTik**

**CISCO**



Security-Vision-Systems



Bertoni Boolean  
Machines



Via Achille Grandi 80, Vignola  
(MO)



boolean@boolean.i

Dove siamo 44°28'46.0"N 11°00'06.4"E

Powered

## Istituto Comprensivo 4 BO

---

**Da:** Zacchi Patrizia [Patrizia.Zacchi@windtre.it]  
**Inviato:** mercoledì 2 febbraio 2022 10:58  
**A:** boic81500c@istruzione.it  
**Oggetto:** R: Soluzioni WINDTRE Reti WI-FI e DIGITAL BOARD in linea con i dettati dei PON Asse (V) FESR  
**Allegati:** image002.jpg; image009.png; image011.png

Buongiorno,

ho provato a contattarla chiamando la scuola ma sembra che oggi ci sia un problema con la linea.

Ha avuto modo di scorrere la presentazione che le ho inviato? Mi piacerebbe poter organizzare un incontro in

Videocall (visto l'attuale situazione pandemica) per poter approfondire i temi e rispondere alle sue domande.

Provo in giornata a mettermi in contatto in caso fosse un problema di linea temporaneo.

Cordiali saluti



**Patrizia Zacchi**

Commercial Department  
Business Sales - PA  
Key Account Manager

**WindTre S.p.A.**

Via Cesare Giulio Viola 48

00148 Roma

Mob +39 329 8467463

email: [Patrizia.zacchi@windtre.it](mailto:Patrizia.zacchi@windtre.it)

---

**Da:** Zacchi Patrizia

**Inviato:** mercoledì 19 gennaio 2022 12:14

**A:** boic81500c@istruzione.it

**Oggetto:** R: Soluzioni WINDTRE Reti WI-FI e DIGITAL BOARD in linea con i dettati dei PON Asse (V) FESR

Gentile signora Ravaglia,

come condiviso telefonicamente le invio nuovamente mail ora anche con la presentazione delle soluzioni che WINDTRE ha pensato per rispondere ai PON scolastici in oggetto.

Vorrei fermare l'attenzione su alcuni punti che ho avuto modo di anticiparle al telefono, che sono:

- Per le Reti locali cablate e wireless, offriamo attività di **progettazione** della nuova rete WiFi **dietro sopralluogo** e apparati **WiFi 6** di ultima generazione in grado di garantire maggiore qualità e copertura del segnale. Inoltre rispetto a quanto previsto dal PON, è sempre incluso il servizio di **verifica degli accessi tramite pagina Web dedicata di LOG IN (nel rispetto della normativa GDPR)**, dove la scuola in autonomia può definire le regole di accesso alla rete WiFi;
- Per le Digital Board, proponiamo in UNICA SOLUZIONE la **fornitura e l'assistenza** (da 12 a 36 mesi), della DIGITAL BOARD. I marchi che proponiamo sono: **Huawei, Hikvision e ViewSonic**

---

Per comodità lascio direttamente il mio numero di telefono 3298467463.

Cordiali saluti  
Patrizia Zacchi



**Patrizia Zacchi**

Commercial Department  
Business Sales - PA  
Key Account Manager

**WindTre S.p.A.**

Via Cesare Giulio Viola 48  
00148 Roma  
Ph. +39 06 83112396  
efax +39 06 83175523  
Mob +39 329 8467463  
email: [Patrizia.zacchi@windtre.it](mailto:Patrizia.zacchi@windtre.it)

[www.windtre.it](http://www.windtre.it)

**Da:** Zacchi Patrizia

**Inviato:** martedì 11 gennaio 2022 09:30

**A:** [boic81500c@istruzione.it](mailto:boic81500c@istruzione.it)

**Oggetto:** R: Soluzioni WINDTRE Reti WI-FI e DIGITAL BOARD in linea con i dettati dei PON Asse (V) FESR

Buongiorno,  
come da colloquio intercorso,  
vi invio breve presentazione dei servizi che proponiamo per i Fondi PON, DIGITAL BOARD e RETI Cablate WIRELESS.

WINDTRE si differenzia perché:

- Per le Reti locali cablate e wireless, offriamo attività di **progettazione** della nuova rete WiFi **dietro sopralluogo** e apparati **WIFI 6** di ultima generazione in grado di garantire maggiore qualità e copertura del segnale. Inoltre rispetto a quanto previsto dal PON, è sempre incluso il servizio di **verifica degli accessi tramite pagina dedicata di LOG IN**, dove la scuola in autonomia può definire le regole di accesso alla rete WiFi;
- Per le Digital Board, proponiamo in UNICA SOLUZIONE la **fornitura e l'assistenza** (da 12 a 36 mesi), della DIGITAL BOARD

Attendo vostro gentile riscontro in merito ad eventuali approfondimenti sui servizi.

Cordiali saluti



**Patrizia Zacchi**

Commercial Department  
Business Sales - PA  
Key Account Manager

**WindTre S.p.A.**

Via Cesare Giulio Viola 48

00148 Roma

Ph. +39 06 83112396

efax +39 06 83175523

Mob +39 329 8467463

email: [Patrizia.zacchi@windtre.it](mailto:Patrizia.zacchi@windtre.it)

[www.windtre.it](http://www.windtre.it)

---

**Da:** Zacchi Patrizia

**Inviato:** mercoledì 22 dicembre 2021 15:47

**A:** [boic81500c@istruzione.it](mailto:boic81500c@istruzione.it)

**Oggetto:** Soluzioni WINDTRE Reti WI-FI e DIGITAL BOARD in linea con i dettati dei PON Asse (V) FESR



Home Risultati ricerca per 'WIND TRE S.P.A., Mercato Elettronico ,BENI ,Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio'

Risultati ricerca per 'WIND TRE S.P.A., Mercato Elettronico ,BENI ,Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio'

Sono stati trovati 9 risultati

VISTA GRIGLIA VISTA ELENCO FASCIA DI PREZZO IN € 5.302 120.023,55 120023,55 ORDINA PER PREZZO

Risultati per pagina 18 Esporta i risultati Tipo Erogazione

Acquisti beni (9) Erogazione servizi (0) Classe Merceologica Marca

|  |  |   |
|--|--|---|
| <p><b>Easy Wi FLY Medium</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 5.302,00/Pezzo</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>Vivo 240Plus</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 5.500,00/Pezzo</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>Easy Wi FLY Large</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 7.383,00/Pezzo</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> |
|--|--|---|

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>Analisi dati traffico Provincia</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 27.000,00/Licenza</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>Analisi dati traffico Provincia</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 35.000,00/Licenza</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>Analisi dati traffico Regione</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 38.000,00/Licenza</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> |
|--|--|--|

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>soluzione ad hoc</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 50.000,00/Accesso concor ...</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>Aggiornamento Centrale Telefonica</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 70.937,42/Pezzo</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>Materiali e servizi di cablaggio per centr ...</b></p> <p>Fornitore WIND TRE S.P.A.</p> <p>€ 120.023,55/Pezzo</p> <p>MERCATO ELETTRONICO</p> <p>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> |
|--|--|--|

Risultati per pagina 18 Esporta i risultati

**SE SEI VITTIMA DI VIOLENZA O STALKING CHIAMA IL 1522**

**1522**

NUMERO VERDE 800 00 1522

**Le donne vittime di violenza e stalking attraverso il numero verde 1522**, promosso dalla Presidenza del Consiglio dei ministri - Dipartimento per le pari opportunità, attivo 24 ore su 24 e accessibile da tutto il territorio nazionale, **possono chiedere aiuto e sostegno** nonché ricevere informazioni. L'assistenza telefonica consente un graduale avvicinamento ai servizi con assoluta garanzia di anonimato.

Il Comitato Unico di Garanzia del MEF

**Link Veloci**

- Acquista
- Vendi
- Area merceologiche
- Obbli.go - facoltà
- Regole Sistema e-procurement
- Portale**
- Manutenzione
- Accessibilità
- Note Legali

**Supporto**

- Come vendere
- Come acquistare
- Guide
- Eventi e Formazione
- Filmati
- Domande Frequenti

**Seguici su**

- YouTube
- Twitter
- Telegram
- Instagram

**Contatti**

dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 18.00

PA (numero verde unico)

800 753 783

IMPRESA (per mail/numeri sul Portale Acquisti in Rete)

800 062 060

Vedi tutti i contatti

**Risultati ricerca per 'WIND TRE S.P.A., Mercato Elettronico, SERVIZI ,Servizi di Telefonia e Connettività'**  
Sono stati trovati 11 risultati

VISTA GRIGLIA VISTA GRID VISTA GRID VISTA GRID FASCIA DI PREZZI IN € 11.250 11.250 1.301.145 1.301.145 1.301.145 ORDINA PER PREZZO

Risultati per pagina 18 Esporta i risultati

|   |   |  |
|---|---|--|
| <p><b>SMARTOFFICE XL EXECUTIVE</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 11.250,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>WindTreConnect - Accesso ad Internet in F...</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 14.080,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>connettività internet SHDSL</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 15.800,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> |
|---|---|--|

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>WindTre Smart Office XL</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 16.958,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>SMARTOFFICE XXL EXECUTIVE</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 17.020,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>Office Smart e Internet</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 20.825,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> |
|--|--|--|

|  |  |   |
|--|--|---|
| <p><b>WindTreConnect opzione Internet</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 24.090,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>connettività internet e fonia voip con cen...</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 41.199,64/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>W3 Connect OPZ VoIP e Cloud FW</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 70.025,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> |
|--|--|---|

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Fibra Spenta Dark Fiber WINDTRE</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 115.000,00/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> | <p><b>WindTreConnect opzione Internet&amp;firewall</b><br/>Fornitore WIND TRE S.P.A.<br/>€ 130.114,50/Linea<br/>MERCATO ELETTRONICO<br/>AGGIUNGI AL CARRELLO</p> |
|---|--|

Risultati per pagina 18 Esporta i risultati

**SE SEI VITTIMA DI VIOLENZA O STALKING CHIAMA IL 1522**

**1522**

**Le donne vittime di violenza e stalking, attraverso il numero verde 1522, promosso dalla Presidenza del Consiglio dei ministri - Dipartimento per le pari opportunità, attivo 24 ore su 24 e accessibile da tutto il territorio nazionale, possono chiedere aiuto e sostegno nonché ricevere informazioni. L'assistenza telefonica consente un graduale avvicinamento ai servizi con assoluta garanzia di anonimato.**

Il Comitato Unico di Garanzia del MEF

**Link Veloci**

- Acquista
- Vendi
- Aree merceologiche
- Obbligo - facoltà
- Regole Sistema e-procurement
- Portale**
- Manutenzione
- Accessibilità
- Note Legali

**Supporto**

- Come vendere
- Come acquistare
- Guide
- Eventi e Formazione
- Filmati
- Domande Frequenti

**Seguici su**

- YouTube
- Twitter
- Telegram
- Instagram

**Contatti**

dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 18.00

- PA (numero verde unico) 800 753 783
- IMPRESE (per informazioni sul Portale Acquisti in Rete) 800 062 060

Vedi tutti i contatti