



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
ISTITUTO COMPRESIVO "CARLO COLLODI"**

Viale Monte Grappa, 69 - 26866 SANT'ANGELO LODIGIANO (LO)

C.F. 92559810152 - C.M. LOIC81500R

e-mail: loic81500r@istruzione.it P.E.C.: loic81500r@pec.istruzione.it

Tel. e fax 0371/90030

Prot.n.2479/C14

Sant'Angelo Lodigiano, 13/07/2016

Agli Atti

Al Sito Web

All'Albo

Ditta Tecnooffice di Negri D.&C.snc

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

“Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020

FESR Asse II - Obiettivo specifico – 10.8 – “Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave.

CUP: J26J15000660007

VERBALE DI COLLAUDO

Con riferimento alla RdO n. 1171426 , emessa in relazione al PON FESR “Ambienti per l'apprendimento” - PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE “Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 FESR Asse II - Obiettivo specifico – 10.8 – “Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave, codice progetto nota 10.8.1.A1-FESRPON – LO – 2015 – 370 – “WiFi – IC Collodi”, Prot. n. 1067/C14 del 05/04/2016 di approvazione e della determina del DS dell'Istituto Scolastico IC “C. Collodi” di Sant'Angelo Lodigiano , prot 1934/C14 del 01/06/2016,

il giorno 13 del mese di luglio dell'anno 2016, alle ore 8.30, presso la sede di viale Montegrappa,69, alla presenza di:

DS Prof. Enrico Pallotta	Dirigente Scolastico
DSGA Sig. Francesco Celone	Direttore Servizi Generali Amministrativi
Sig.ra Patrizia Gatto	Assistente amministrativo
Prof.ssa Cristiana Caronelli	Collaudatore
Prof. Enrico Pallotta	Responsabile del progetto
Sig. FABIO NEGRI	Responsabile della ditta aggiudicataria

Si è proceduto alle operazioni di verifica e collaudo delle attrezzature fornite nel progetto PON – Fondi Strutturali 2014-2020 “Ambienti per l'apprendimento” 10.8.1.A1-FESRPON – LO – 2015 – 370 – “WiFi – IC Collodi”, codice CIG: Z88194DBC5, codice CUP: J26J15000660007, per un importo totale di fornitura di euro **10323,00 (diecimilatrecentoventitre/00) + IVA.**

Vista l'aggiudicazione definitiva effettuata tramite MEPA in data 01/06/2016

Vista la stipula del contratto di fornitura avvenuta tramite MEPA in data 28/04/2016

Vista la determina di applicazione del quinto d'obbligo prot.n. 2044/C24 del 9/06/2016,

nonché la corrispondenza dei prodotti forniti per dimensioni, forma, quantità e qualità dei beni indicati nelle notazioni contabili e di seguito elencati:



Sito web: www.iccollodi.gov.it

1/3

Cod. Univoco ufficio UF4NI3



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
ISTITUTO COMPRESIVO "CARLO COLLODI"**

Viale Monte Grappa, 69 - 26866 SANT'ANGELO LODIGIANO (LO)

C.F. 92559810152 - C.M. LOIC81500R

e-mail: loic81500r@istruzione.it P.E.C.: loic81500r@pec.istruzione.it

Tel. e fax 0371/90030

Q.TA'	DESCRIZIONE	Prezzo Unitario	Prezzo Totale	Prezzo Totale IVA inclusa	Marca/modello
12	ACCESS POINT DUAL RADIO PER RETE WIRELESS CENTRALIZZATA Antenne integrate	€ 275,00	€ 3.300,00	€ 4.026,00	ZYXEL WAC-6103D
12	INSTALLAZIONE e CABLAGGIO STRUTTURATO DEGLI ACCESS POINT	€ 355,00	€ 4.260,00	€ 5.197,20	
01	CONTROLLER HARDWARE PER GESTIONE CENTRALIZZATA ACCESS POINT	€ 460,00	€ 460,00	€ 561,20	ZYXEL NXC2500
01	CONFIGURAZIONE CENTRALIZZATA ACCESS POINT	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
01	SWITCH GESTIBILE 24+2 PORTE GIGABIT VLAN PoE	€ 243,00	€ 243,00	€ 296,46	ZYXEL GS-1900-24HP
01	SWITCH GESTIBILE 8+2 PORTE GIGABIT VLAN PoE	€ 108,00	€ 108,00	€ 131,76	ZYXEL GS-1900-10HP
02	NAS di rete 1Tb Gigabit per LOG	€ 154,00	€ 308,00	€ 375,76	QNAP TS-112P
02	FIREWALL E CONTENCT FILTERING HARDWARE BASATO SU SOFTWARE OPEN SOURCE	€ 289,00	€ 578,00	€ 705,16	YASHI NY 5200
02	CONFIGURAZIONE FIREWALL E CONTENCT FILTERING	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
02	Notebook i3/15,6"	€ 373,00	€ 746,00	€ 910,12	TOSHIBA SP-R50-C10W
02	ARMADIO RACK 19" A MURO Minimo 9 Unità	€ 160,00	€ 320,00	€ 390,40	DIGITUS ARM009
	Fornitura completa di cavi FTP Cat 6A 100Ohm Fornitura pach cord per collegamento apparati Fornitura Rj45, scatole e piastrine Fornitura pach cord per collegamento fra pach panel e switch	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	
			€ 10.323,00	€ 12.594,06	

i convenuti sopraindicati proseguono con l'esame delle specifiche tecniche riportate nel capitolato tecnico e alla verifica di rispondenza tra le stesse specifiche tecniche richieste e quelle riscontrate sulle attrezzature.

Verificata la rispondenza e la conformità, sia delle specifiche tecniche che delle caratteristiche, delle quantità e della documentazione, tra quanto richiesto e quanto fornito, si è passati alle operazioni di collaudo delle apparecchiature sopra menzionate, mediante prova di funzionalità e diagnostica, riscontrando il regolare funzionamento delle stesse e constatando l'idoneità a svolgere le funzioni richieste, SI FORMULA GIUDIZIO POSITIVO.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
ISTITUTO COMPRENSIVO "CARLO COLLODI"
 Viale Monte Grappa, 69 - 26866 SANT'ANGELO LODIGIANO (LO)
 C.F. 92559810152 - C.M. LOIC81500R
 e-mail: loic81500r@istruzione.it P.E.C.: loic81500r@pec.istruzione.it
 Tel. e fax 0371/90030

Esaurite le operazioni di verifica e collaudo viene stilato il presente verbale in triplice copia originale firmato dai convenuti per conferma e sottoscrizione.

I lavori della commissione di collaudo vengono chiusi alle ore 11,00



DS Prof. Enrico Pallotta	Dirigente Scolastico	Firma <i>Enrico Pallotta</i>
DSGA Sig. Francesco Celone	Direttore Servizi Generali Amministrativi	Firma <i>Francesco Celone</i>
Sig.ra Patrizia Gatto	Assistente amministrativo	Firma <i>Patrizia Gatto</i>
Prof.ssa Cristiana Caronelli	Collaudatore	Firma <i>Cristiana Caronelli</i>
Prof. Enrico Pallotta	Responsabile del progetto	Firma <i>Enrico Pallotta</i>
Sig. FABIO NEGRI	Responsabile della ditta aggiudicataria	Firma <i>F. Negri</i> TECNOFFICE s.n.c.