



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PROGETTO ESECUTIVO : 10.8.1.A1- FESR PON-UM-2015-10

"Una rete per tutti i plessi con il cloud computing"

CIG: ZE6185E6E2

CUP: H16J15000540007

ISTITUTO COMPRENSIVO "MUZIO - CAPPELLETTI" - ALLERONA
6 GIU 2016
2238 C 14



DIRIGENTE SCOLASTICO
d.ssa Antonella MEATTA

FPD
Informatica
Di Cassese Felice



Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Descrizione Cablaggio LAN/Wireless

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona Scalo (TR)
Progetto:10.8.1.A1-FESRPON-UM-2015-10
CIG:ZE6185E6E2
CUP:H16J15000540007

“Una rete per tutti i plessi con il cloud computing”

Il Cablaggio sarà costituito dai seguenti elementi:

- N° 2 Armadi Rack 19” 6 unità
- N°1 Patch Panel 24 Porte Categoria 6 UTP
- N° 1 Switch Porte 10/100/100 24 porte di cui n°12 PoE
- N° 1 Switch Porte 10/100/100 8 porte PoE
- N°1 Firewall 4 Porte LAN e 2 Porte WAN 10/100/1000
- N° 14 Access Point 10/100 300 Mbps PoE
- N° 2 Multiprese per Armadi Rack con 8 prese Schuko e interruttore
- N° 2 Prese LAN Categoria 6 UTP con cassetta esterna
- Cavo Categoria 6 UTP 100x100 Rame
- Canalizzazione in PVC che rispetta la norma CEI EN 61386-21

Il Montaggio delle componenti verrà effettuato con la funzione Power Over Ethernet rispettando le norme sulla sicurezza D.Lgs n°81/08, con prove tecniche e test sul funzionamento dei cavi e apparati installati, essi saranno configurati dal web adottando criteri restrittivi con la funzione URL Filtering.

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES. NO (NA)
Tel. /Fax: 081.8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421210 - C.F. CSSFLC85R031438U

L'Amministratore
Cassese Felice



Fpa informatica di Casseese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Casseese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Realizzazione Impianto:

- *Montaggio degli Armadi Rack 19" a parete utilizzando tasselli da 9mm e da 12mm ove necessari*
- *Montaggio dei tubi in PVC che rispettano le norme CEI EN 61386-21 tramite appositi agganci con tasselli da 6mm*
- *Passaggio cavi LAN Categoria 6 UTP 250Mhz attraverso i tubi in PVC*
- *Montaggio Patch Panel a Rack*
- *Cablaggio cavi LAN al Patch Panel*
- *Cablaggio dei cavi LAN di connessione con Plug Categoria 6 UTP*
- *Cablaggio delle Prese LAN Categoria 6 UTP*
- *Etichettatura Patch Panel*
- *Test connessione cavi tramite tester di rete LAN*
- *Configurazione apparati*
- *Fissaggio apparati a parete con tasselli da 6mm e collegamento cavi connessione*
- *Installazione degli Swich PoE 10/100/1000 a Rack*
- *Installazione Firewall 4 Porte LAN e 2 Porte WAN 10/100/1000*
- *Installazione Multiprese a Rack*
- *Test connessione apparati*

Nota: Per verificare l'esatta posizione degli Access Point consultare gli schemi di riferimento da pagina 3 a 7.

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES.NO (NA)
Tel. / Fax: 081 8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421219 - C.F. CSSFLC85R031438U

L'Amministratore
Casseese Felice
[Signature]

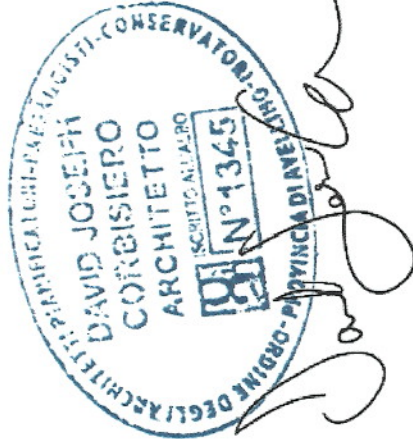
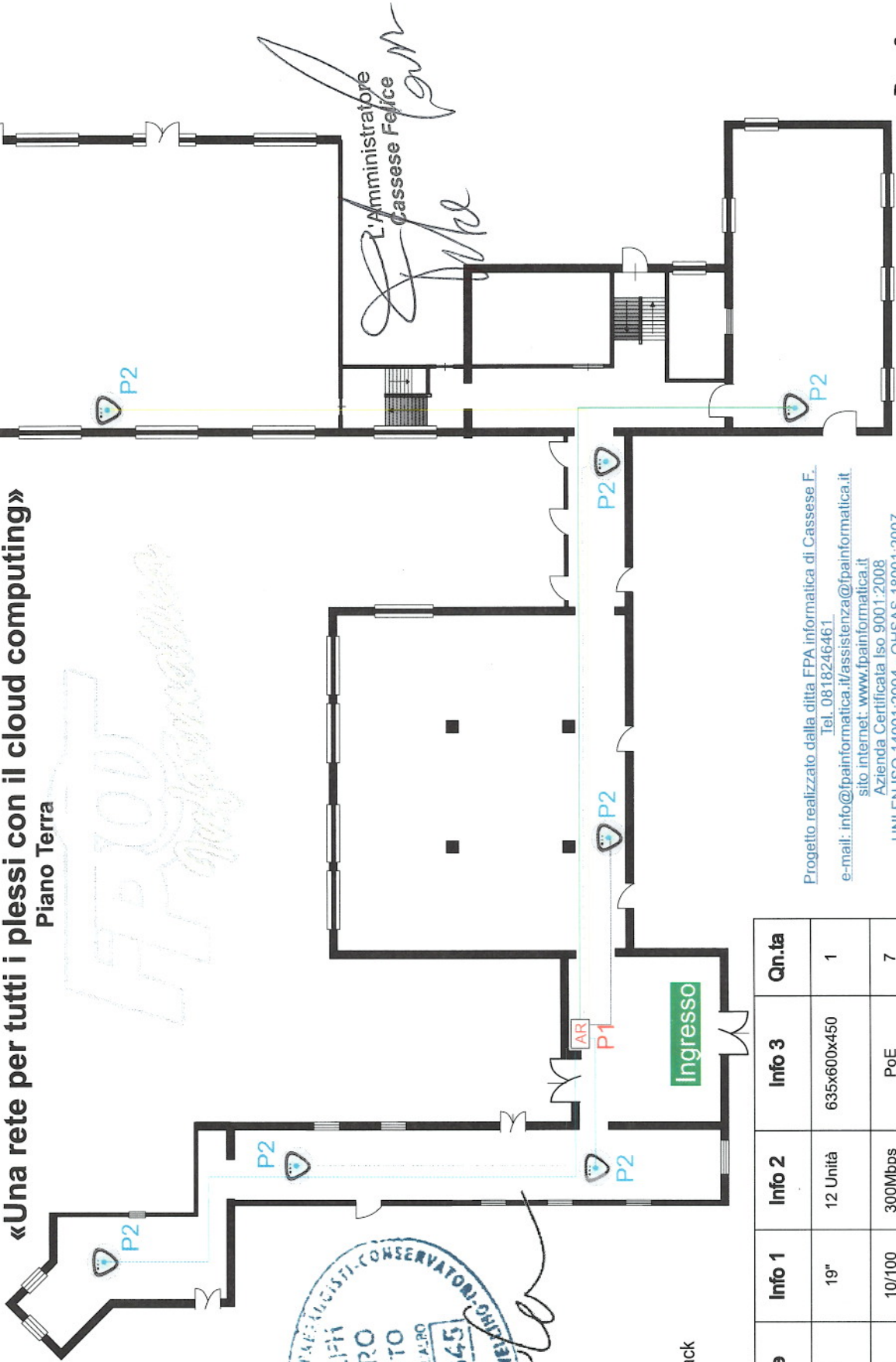
Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Schema posizioni Access Point

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona Scalo (TR)
 Progetto: 10.8.1.A1-FESRPN-UM-2015-10
 CIG: ZE6185E6E2 CUP: H16J15000540007

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

Piano Terra



Nota: Le linee indicano il collegamento con il corrispettivo Armadio Rack

Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Armadio Rack	19"	12 Unità	635x600x450	1
P2	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	7

Progetto realizzato dalla ditta FPA Informatica di Cassese F.
 Tel. 0818246461
 e-mail: info@fpainformatica.it/assistenza@fpainformatica.it
 sito internet: www.fpainformatica.it
 Azienda Certificata Iso 9001:2008
 UNI EN ISO 14001:2004 - OHSAS 18001:2007

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona Scalo (TR)

Progetto:10.8.1.A1-FESRPON-UM-2015-10

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

CIG:ZE6185E6E2

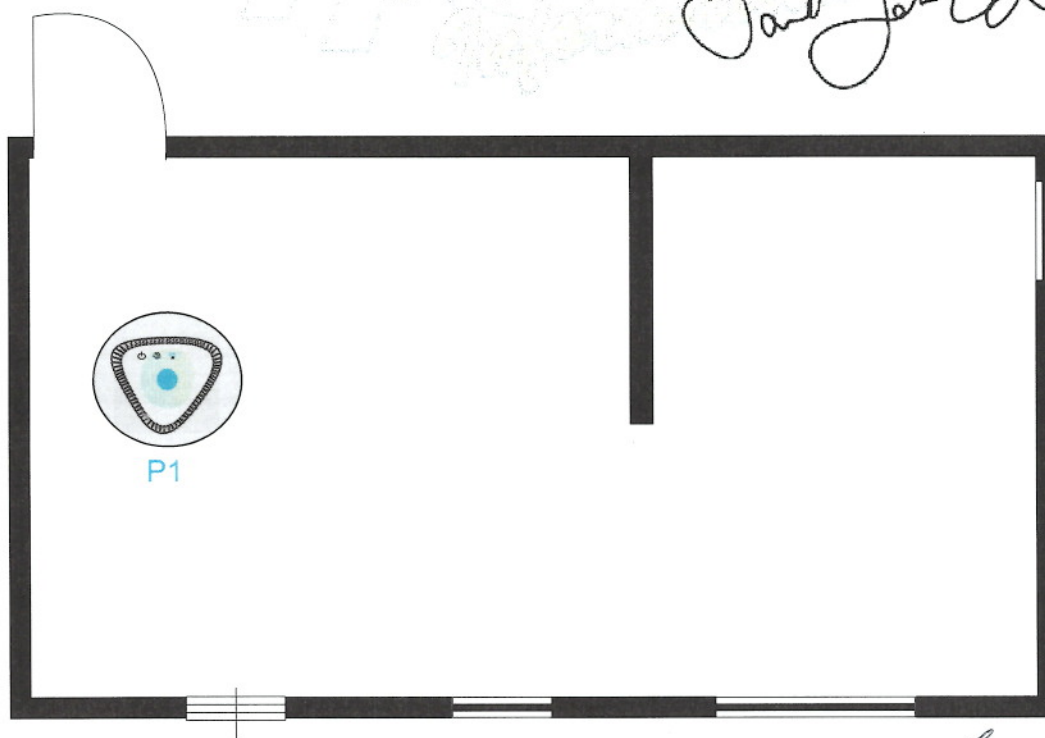
CUP:H16J15000540007

Piano Seminterrato

Stanza 1



David Joseph Corbisiero



Felice Cassese
L'Amministratore
Cassese Felice

Nota: Access Point collegato all'Armadio Rack del Piano Terra

Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	1

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Alleronza Scalo (TR)

Progetto:10.8.1.A1-FESRPON-UM-2015-10

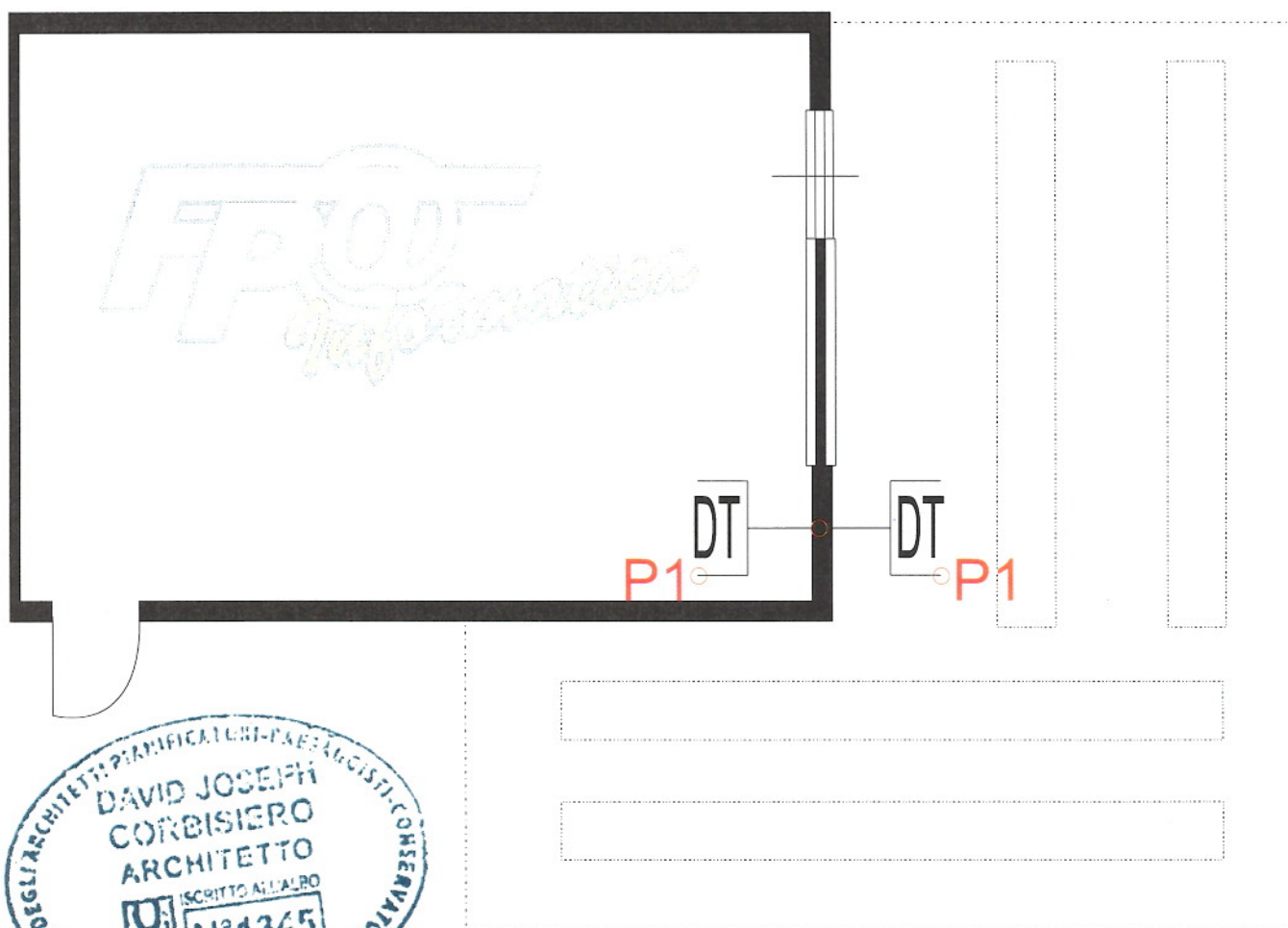
«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

CIG:ZE6185E6E2

CUP:H16J15000540007

Piano Seminterrato

Stanza 2



Nota: Prese LAN Categoria 6 collegate all'Armadio Rack del Piano Terra

Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Presse LAN	Rj45	Cat.6	UTP	2

L'Amministratore
Cassese Felice

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona Scalo (TR)

Progetto:10.8.1.A1-FESRPN-UM-2015-10

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

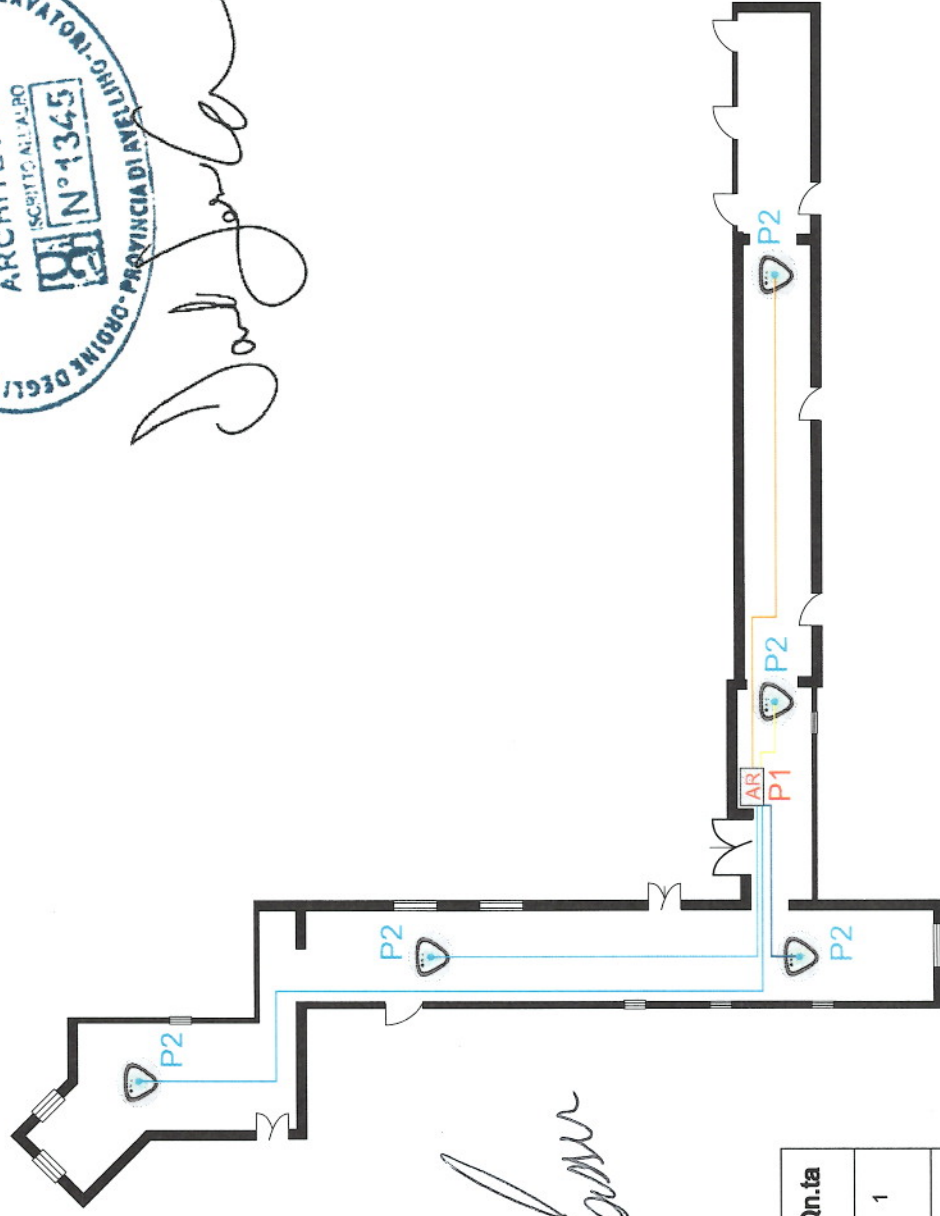
CIG:ZE6185E6E2

CUP:H16J15000540007

Piano Primo



David Joseph Corbisiero



Felice Cassese
L'Amministratore
Cassese Felice

Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Info	Qn.ta
P1	Armadio Rack	19"	12 Unità	635x600x450		1
P2	Access Point	10/100	300Mbps	PoE		5

Nota: Le linee indicano il collegamento con il corrispettivo Armadio Rack

Progetto realizzato dalla ditta FPA informatica di Cassese F. Tel. 0818246461
e-mail: info@fpainformatica.it/assistenza@fpainformatica.it
sito internet: www.fpainformatica.it

Azienda Certificata Iso 9001:2008
UNI EN ISO 14001:2004 - OHSAS 18001:2007

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona Scalo (TR)

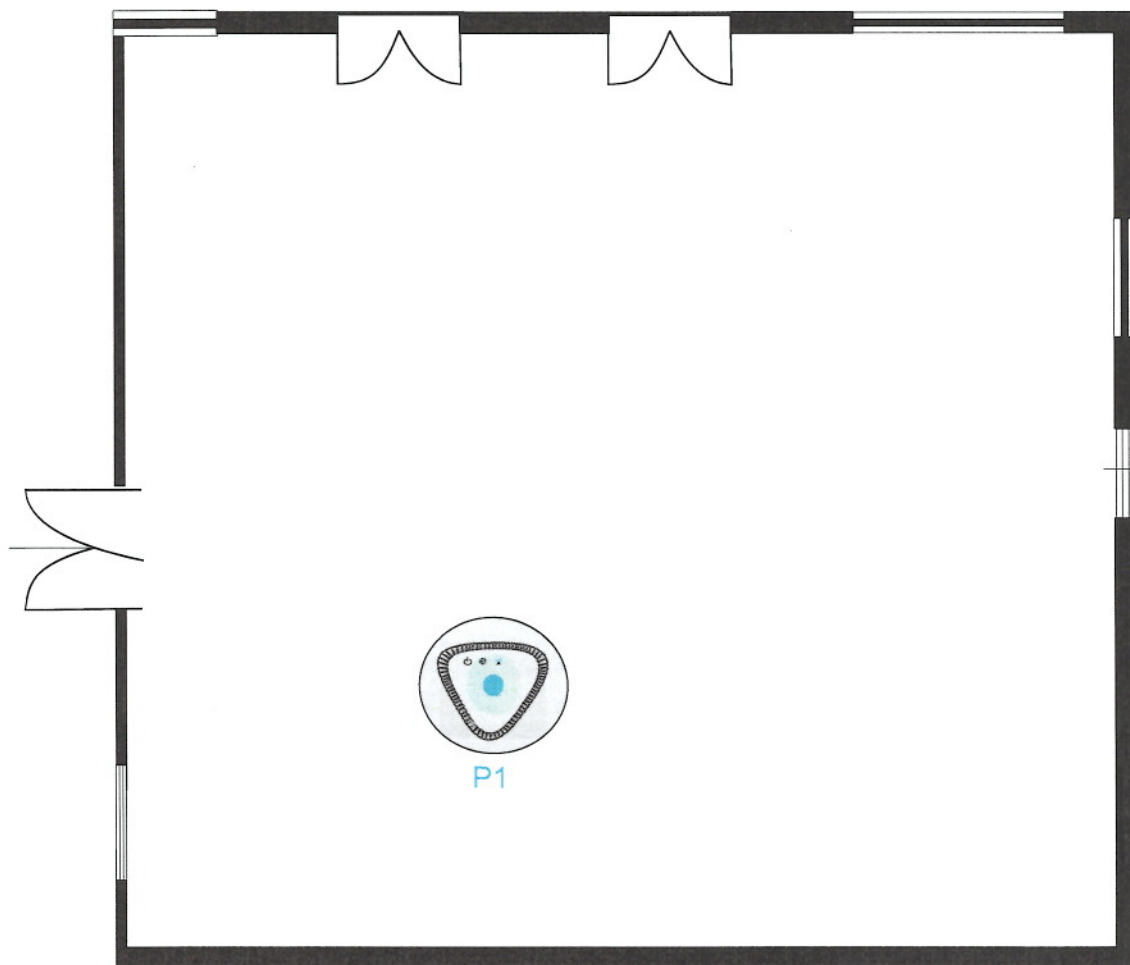
Progetto:10.8.1.A1-FESRPON-UM-2015-10

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

CIG:ZE6185E6E2

CUP:H16J15000540007

Piano Sottotetto



Nota: Access Point collegato all'Armadio Rack del Piano Primo

Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	1

L'Amministratore
Cassese Felice



Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Descrizione Cablaggio LAN/Wireless

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona Scalo (TR)

Plesso G.Rodari di Allerona Scalo

Via G. Leopardi, 1 – 05011 Allerona Scalo (TR)

Progetto:10.8.1.AI-FESRPON-UM-2015-10

CIG:ZE6185E6E2

CUP:HI6J15000540007

“Una rete per tutti i plessi con il cloud computing”

Il Cablaggio sarà costituito dai seguenti elementi:

- N°1 Armadio Rack 19”
- N° 1 Switch Porte 10/100/100 8 porte PoE
- N° 1 Access Point 10/100 300 Mbps PoE
- N° 1 Multipresa per Armadi Rack con 8 prese Schuko e interruttore
- N° 1 Access Point 10/100 300 Mbps PoE
- Cavo Categoria 6 UTP 100x100 Rame
- Canalizzazione in PVC che rispetta la norma CEI EN 61386-21

Il Montaggio delle componenti verrà effettuato con la funzione Power Over Ethernet rispettando le norme sulla sicurezza D.Lgs n°81/08, con prove tecniche e test sul funzionamento dei cavi e apparati installati, essi saranno configurati dal web adottando criteri restrittivi con la funzione URL Filtering.

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES.NO (NA)
Tel. /Fax: 081 8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421210 - C.F. CSSFLC85R031438U

L'Amministratore
Cassese Felice



Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Realizzazione Impianto:

- *Montaggio dell'Armadio Rack 19" a parete utilizzando tasselli da 9mm e da 12mm ove necessari*
- *Montaggio dei tubi in PVC che rispettano le norme CEI EN 61386-21 tramite appositi agganci con tasselli da 6mm*
- *Passaggio cavi LAN Categoria 6 UTP 250Mhz attraverso i tubi in PVC*
- *Cablaggio dei cavi LAN di connessione con Plug Categoria 6 UTP*
- *Etichettatura Cavi LAN*
- *Test connessione cavi tramite tester di rete LAN*
- *Configurazione apparati*
- *Fissaggio apparati a parete con tasselli da 6mm e collegamento cavi connessione*
- *Installazione dello Swich PoE 10/100/1000 a Rack*
- *Installazione Multipresa a Rack*
- *Test connessione apparati*

Nota: Per verificare l'esatta posizione dell'Access Point consultare lo schema di riferimento a pagina 3

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES. NO (NA)
Tel. /Fax: 081 8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421210 - C.F. CSSFLC85R031438U

Administratore
Cassese Felice

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Alleronia (TR)

Schema posizioni Access Point

Scala 1:100

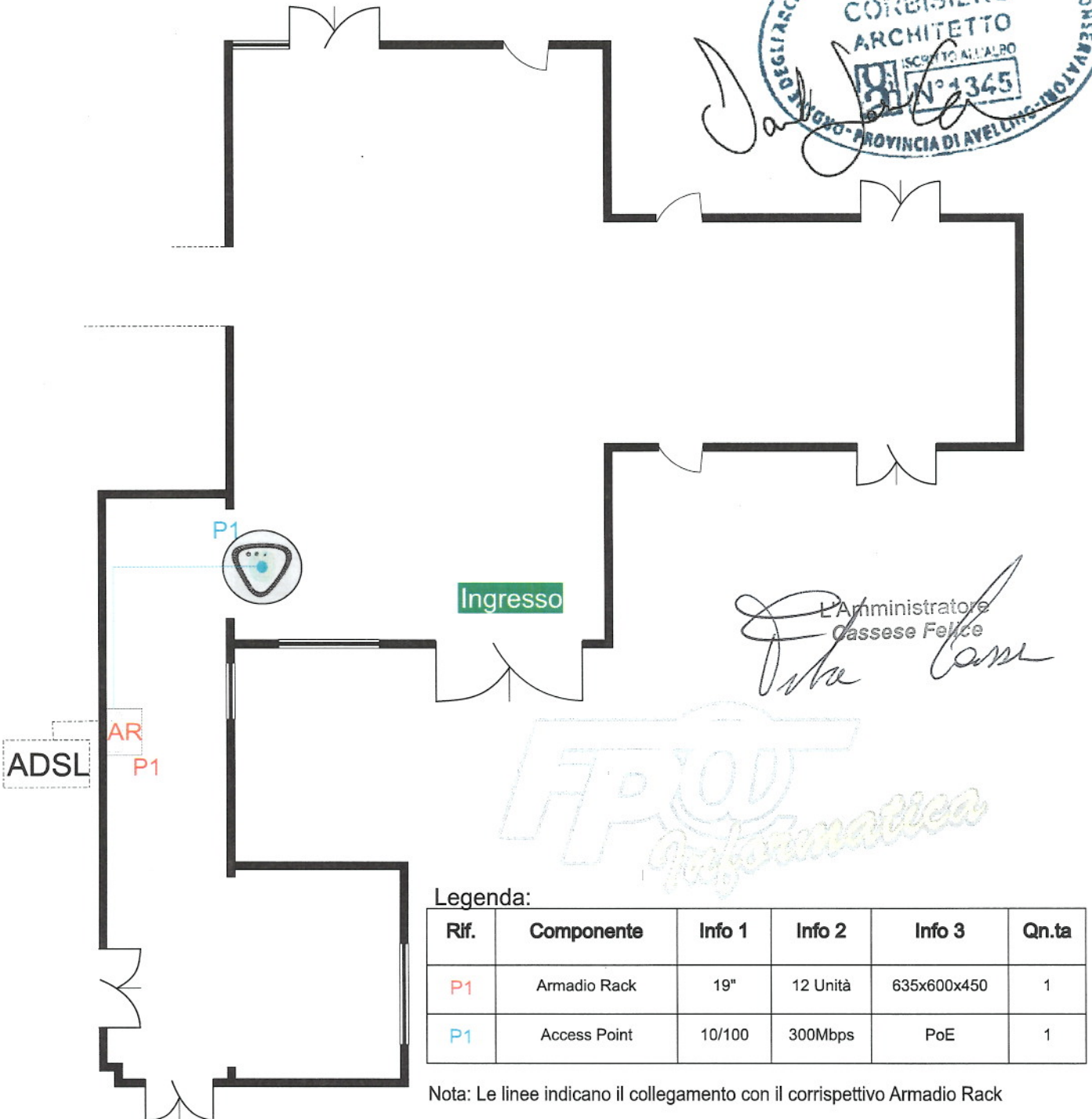
Plesso Alleronia Scalo «G.Rodari» Infanzia

Via G. Leopardi, 1 - 05011 Alleronia Scalo

Progetto:10.8.1.A1-FESRPON-UM-2015-10

CIG:ZE6185E6E2 CUP:H16J15000540007

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»



Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Armadio Rack	19"	12 Unità	635x600x450	1
P1	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	1

Nota: Le linee indicano il collegamento con il corrispettivo Armadio Rack



Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Descrizione Cablaggio LAN/Wireless

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via Dante Alighieri - 05011 Allerona Scalo (TR)

Plesso Castel Giorgio

Via Dante Alighieri - 05013 Castel Giorgio (TR)

Progetto:10.8.1.A1-FESRPON-UM-2015-10

CIG:ZE6185E6E2

CUP:HI6J15000540007

“Una rete per tutti i plessi con il cloud computing”

Il Cablaggio sarà costituito dai seguenti elementi:

- N°1 Armadio Rack 19”
- N° 2 Switch Porte 10/100/100 8 porte PoE
- N° 5 Access Point 10/100 300 Mbps PoE
- N° 2 Multipresa per Armadi Rack con 8 prese Schuko e interruttore
- Cavo Categoria 6 UTP 100x100 Rame
- Canalizzazione in PVC che rispetta la norma CEI EN 61386-21

Il Montaggio delle componenti verrà effettuato con la funzione Power Over Ethernet rispettando le norme sulla sicurezza D.Lgs n°81/08, con prove tecniche e test sul funzionamento dei cavi e apparati installati, essi saranno configurati dal web adottando criteri restrittivi con la funzione URL Filtering.

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES.NO (NA)
Tel. /Fax: 081.8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421210 - C.F. CSSFLC85R031438U

L'Amministratore
Cassese Felice



Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Realizzazione Impianto:

- *Montaggio degli Armadi Rack 19" a parete utilizzando tasselli da 9mm e da 12mm ove necessari*
- *Montaggio dei tubi in PVC che rispettano le norme CEI EN 61386-21 tramite appositi agganci con tasselli da 6mm*
- *Passaggio cavi LAN Categoria 6 UTP 250Mhz attraverso i tubi in PVC*
- *Cablaggio dei cavi LAN di connessione con Plug Categoria 6 UTP*
- *Etichettatura Cavi LAN*
- *Test connessione cavi tramite tester di rete LAN*
- *Configurazione apparati*
- *Fissaggio apparati a parete con tasselli da 6mm e collegamento cavi connessione*
- *Installazione degli Swich PoE 10/100/1000 a Rack*
- *Installazione Multipresa a Rack*
- *Test connessione apparati*

Nota: Per verificare l'esatta posizione degli Access Point consultare gli schemi di riferimento a pagina 3 e 4.

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES.NO (NA)
Tel./Fax: 081.8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421210 - C.F. CSSFLC85R031438U

L'Amministratore
Cassese Felice

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 - 05013 Allerona (TR)

Schema posizioni Access Point

Scala 1:100

Plesso Castel Giorgio Primaria

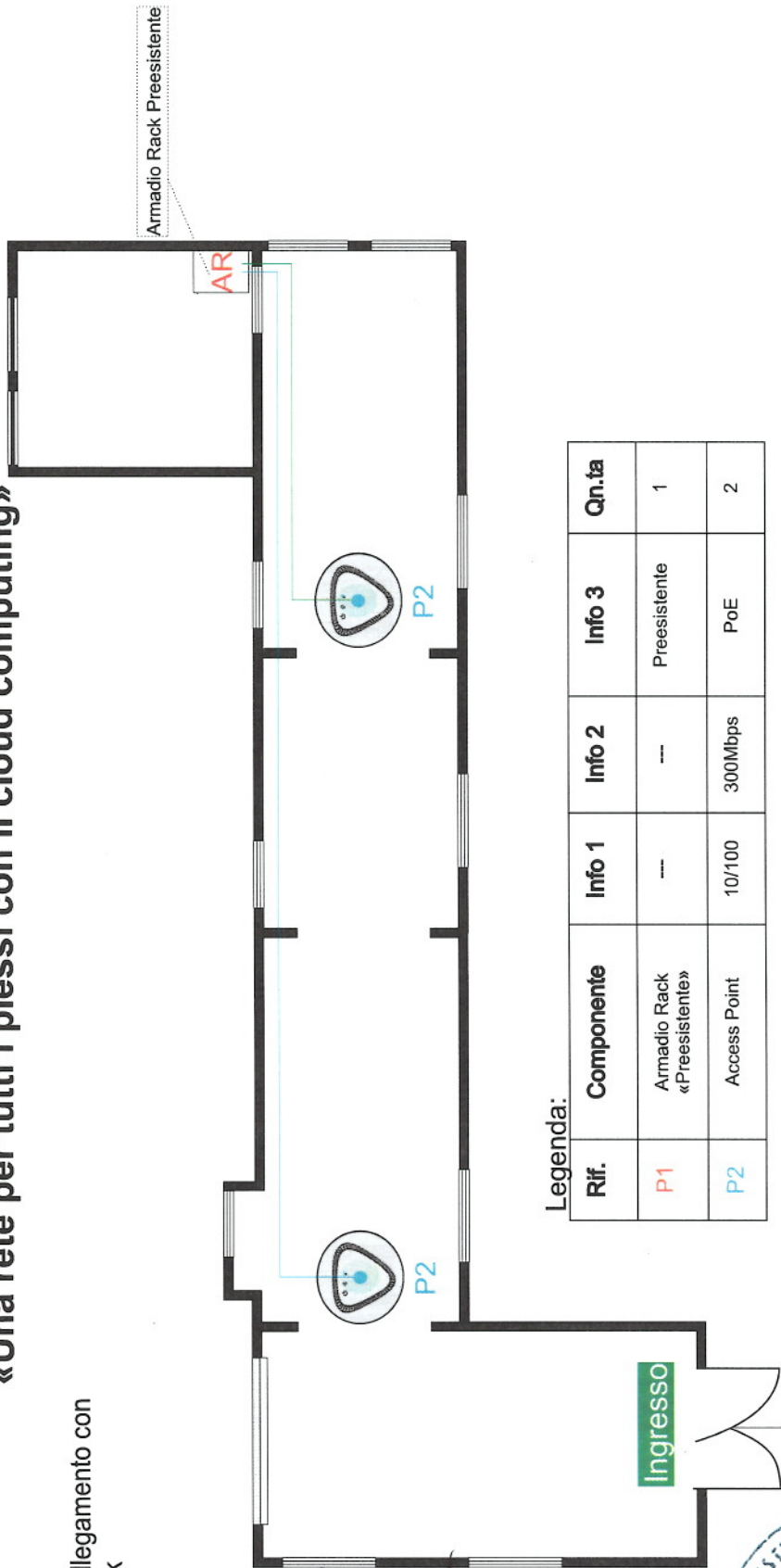
Via Dante Alighieri - 05013 Castel Giorgio (TR)

Progetto: 10.8.1.A1-FESR PON-UM-2015-10

CIG: ZE6185E6E2 CUP: H16J15000540007

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

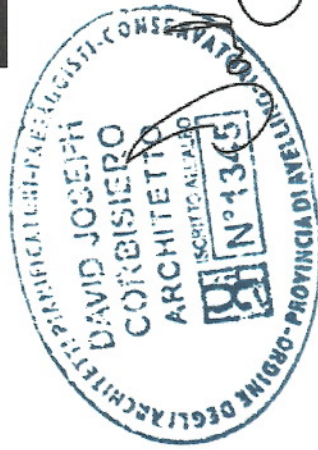
Nota: Le linee indicano il collegamento con il corrispettivo Armadio Rack



Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Armadio Rack «Preesistente»	---	---	Preesistente	1
P2	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	2

Progetto realizzato dalla ditta FPA informatica di Cassese F. Tel. 0818246461
e-mail: info@fpainformatica.it / assistenza@fpainformatica.it - sito internet: www.fpainformatica.it
Azienda Certificata ISO 9001:2008 - UNT EN ISO 14001:2004 - OHSAS 18001:2007



Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 - 05013 Allerona (TR)

Schema posizioni Access Point

Scala 1:100

Plesso Castel Giorgio Medie

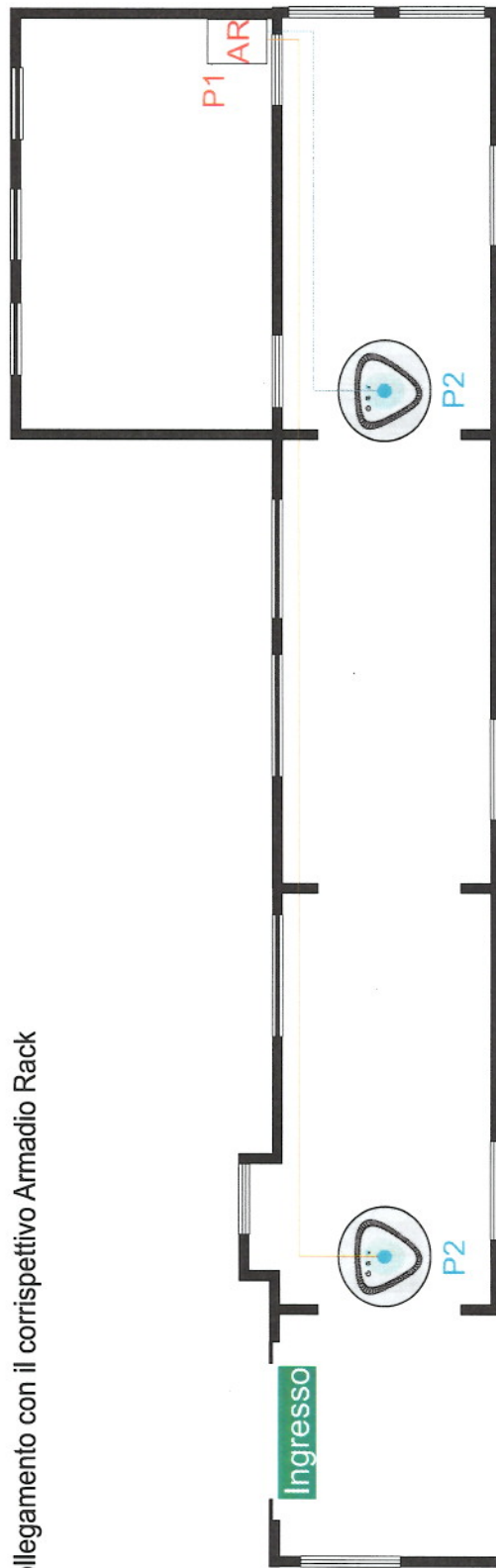
Via Dante Alighieri, 18 - 05013 Castel Giorgio (TR)

Progetto: 10.8.1.A1-FESR PON-UM-2015-10

CIG: ZE6185E6E2 CUP: H16J15000540007

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

Nota: Le linee indicano il collegamento con il corrispettivo Armadio Rack



Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Armadio Rack	19"	12 Unità	635x600x450	1
P2	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	2

Administratore
Cassese Felice
[Signature]



Progetto realizzato dalla ditta FPA informatica di Cassese F. Tel. 0818246461
e-mail: info@fpainformatica.it / assistenza@fpainformatica.it - sito internet: www.fpainformatica.it
Azienda Certificata ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 14001:2004 - OHSAS 18001:2007



Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Descrizione Cablaggio LAN/Wireless

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via Delle Regioni, 3 - 05014 Castel Viscardo (TR)

Plesso Castel Viscardo

Via Dante Alighieri- 05013 Castel Giorgio (TR)

Progetto:10.8.1.A1-FESRPON-UM-2015-10

CIG:ZE6185E6E2

CUP:HI6J15000540007

“Una rete per tutti i plessi con il cloud computing”

Il Cablaggio sarà costituito dai seguenti elementi:

- N°1 Armadio Rack 19” 6 unità
- N° 1 Switch Porte 10/100/100 8 porte PoE
- N° 5 Access Point 10/100 300 Mbps PoE
- N° 1 Multipresa per Armadi Rack con 8 prese Schuko e interruttore
- Cavo Categoria 6 UTP 100x100 Rame
- Canalizzazione in PVC che rispetta la norma CEI EN 61386-21

Il Montaggio delle componenti verrà effettuato con la funzione Power Over Ethernet rispettando le norme sulla sicurezza D.Lgs n°81/08, con prove tecniche e test sul funzionamento dei cavi e apparati installati, essi saranno configurati dal web adottando criteri restrittivi con la funzione URL Filtering.

FPA INFORMATICA

di CASSESE FELICE

Via Musiello, 26

80040 SAN GENNARO VES.NO (NA)

Tel. /Fax: 081.8246461

e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it

P. IVA 05706421210 - C.F. 065FLC85R03I438U

L'Amministratore
Cassese Felice



Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Realizzazione Impianto:

- *Montaggio dell'Armadi Rack 19" a parete utilizzando tasselli da 9mm e da 12mm ove necessari*
- *Montaggio dei tubi in PVC che rispettano le norme CEI EN 61386-21 tramite appositi agganci con tasselli da 6mm*
- *Passaggio cavi LAN Categoria 6 UTP 250Mhz attraverso i tubi in PVC*
- *Cablaggio dei cavi LAN di connessione con Plug Categoria 6 UTP*
- *Etichettatura Cavi LAN*
- *Test connessione cavi tramite tester di rete LAN*
- *Configurazione apparati*
- *Fissaggio apparati a parete con tasselli da 6mm e collegamento cavi connessione*
- *Installazione dello Swich PoE 10/100/1000 a Rack*
- *Installazione Multipresa a Rack*
- *Test connessione apparati*

Nota¹: E richiesto l'integrazione di n°1 Access Point nella palestra per una copertura totale dell'istituto

Nota²: Per verificare l'esatta posizione degli Access Point consultare gli schemi di riferimento a pagina 3 e 4.

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES. NO (NA)
Tel. /Fax: 081.8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421210 - C.F. CSSFLC85R031438U

L'Amministratore
Cassese Felice

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona (TR)

Schema posizioni Access Point Plesso Castel Viscardo Primaria

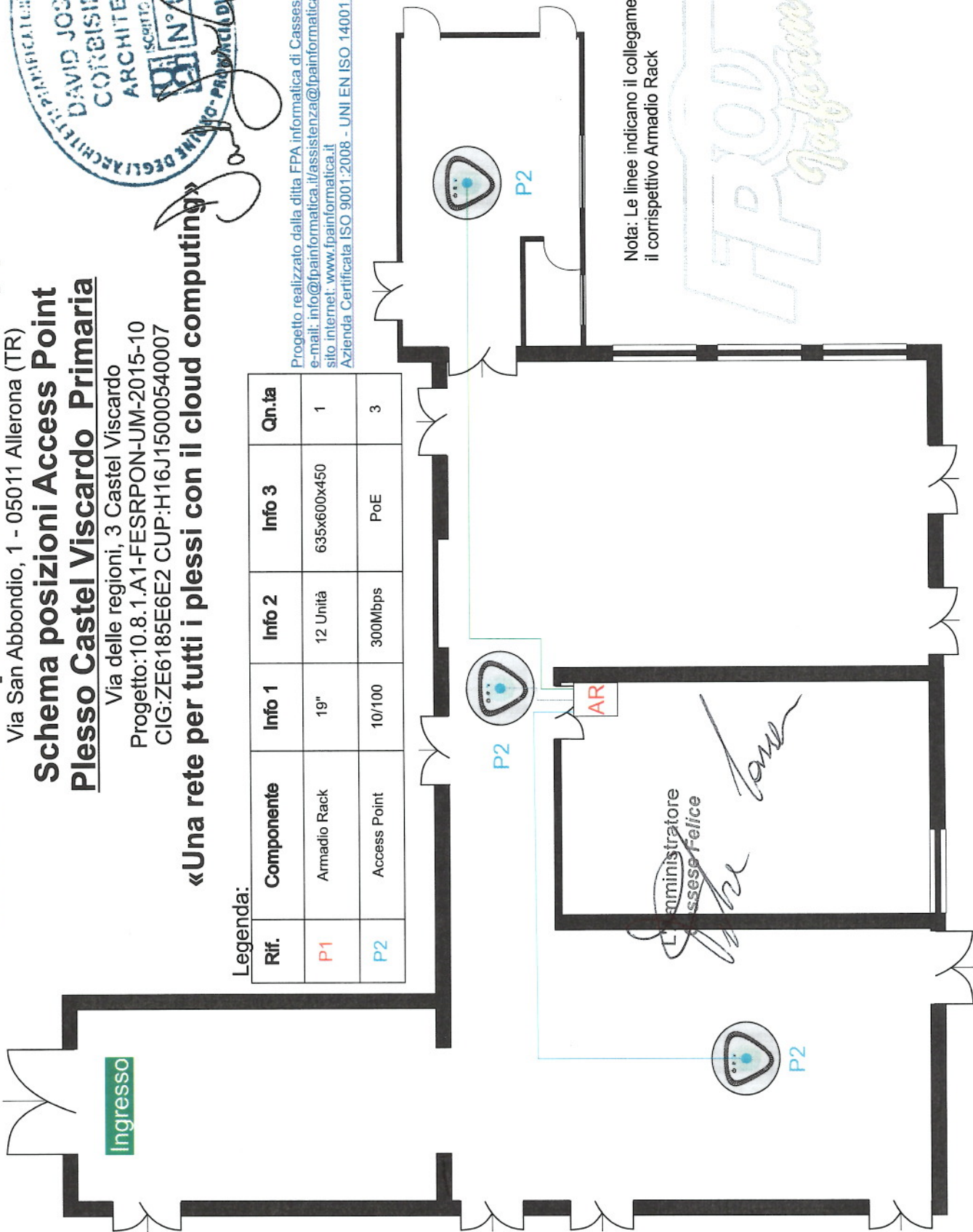
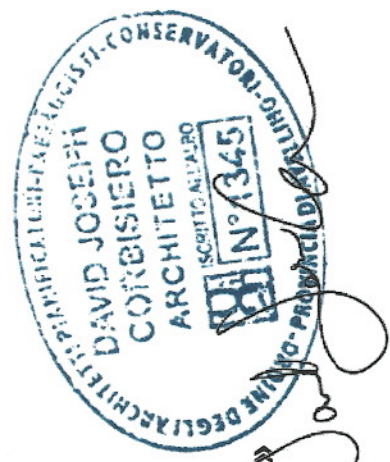
Via delle regioni, 3 Castel Viscardo
Progetto: 10.8.1.A1-FESRPN-UM-2015-10
CIG: ZE6185E6E2 CUP: H16J15000540007

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

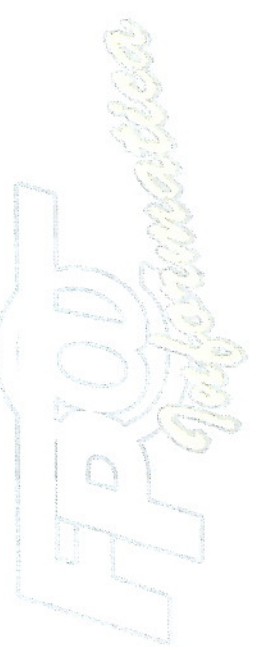
Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Armadio Rack	19"	12 Unità	635x600x450	1
P2	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	3

Progetto realizzato dalla ditta FPA Informatica di Cassese F. Tel. 0818246461.
e-mail: info@fpainformatica.it / assistenza@fpainformatica.it
sito internet: www.fpainformatica.it
Azienda Certificata ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 14001:2004 - OHSAS 18001:2007



Nota: Le linee indicano il collegamento con il corrispettivo Armadio Rack



Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona (TR)

Schema posizioni Access Point

Plesso Castel Viscardo Media

Via delle regioni, 3 Castel Viscardo

Progetto:10.8.1.A1-FESRPN-UM-2015-10

CIG:ZE6185E6E2 CUP:H16J15000540007

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

Legenda:

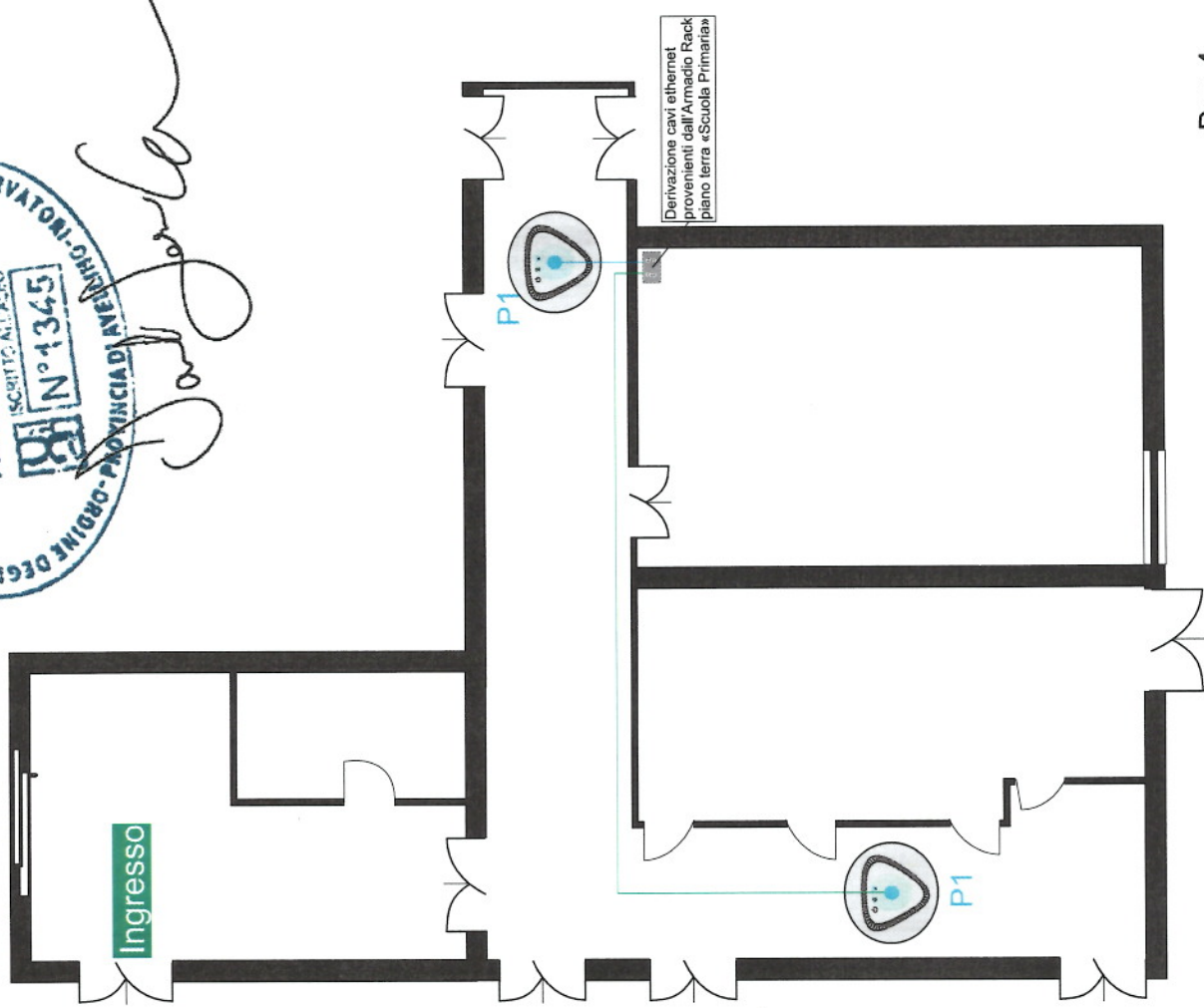
Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P1	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	2

Nota: Le linee indicano il collegamento con il corrispettivo Armadio Rack, Gli Access Point sono collegati all'Armadio Rack del Piano Terra

Amministratore
Cassese Felice

FPAOD
performance

Progetto realizzato dalla ditta FPA informatica di Cassese F. Tel. 0818246461
e-mail: info@fpainformatica.it/assistenza@fpainformatica.it - sito internet: www.fpainformatica.it
Azienda Certificata ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 14001:2004 - OHSAS 18001:2007





Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Descrizione Cablaggio LAN/Wireless

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via Delle Regioni, 3 - 05014 Castel Viscardo (TR)

Plesso Castel Viscardo

Via Dante Alighieri- 05013 Castel Giorgio (TR)

Progetto:10.8.1.A1-FESRPON-UM-2015-10

CIG:ZE6185E6E2

CUP:HI6J15000540007

“Una rete per tutti i plessi con il cloud computing”

Il Cablaggio sarà costituito dai seguenti elementi:

- N°1 Armadio Rack 19” 6 unità
- N°1 Access Point 10/100 300 Mbps PoE
- N°1 Iniettore PoE
- Cavo Categoria 6 UTP 100x100 Rame
- Canalizzazione in PVC che rispetta la norma CEI EN 61386-21

Il Montaggio delle componenti verrà effettuato con la funzione Power Over Ethernet rispettando le norme sulla sicurezza D.Lgs n°81/08, con prove tecniche e test sul funzionamento dei cavi e apparati installati, essi saranno configurati dal web adottando criteri restrittivi con la funzione URL Filtering.

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES.NO (NA)
Tel. /Fax: 081 8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421210 - C.F. 035FLC85R031438U



Fpa informatica di Cassese Felice
Via Musiello 26, 80040 San Gennaro vesuviano (NA)
Tel.:081 824.64.61 – Fax 081 196.67.067
Resp. Amministrativo Cassese F. 340.22.61.750
Resp. Tecnico, Venezia F. 324.86.48.802
fpainformatica@pec.it
www.fpainformatica.it

Realizzazione Impianto:

- *Montaggio dell'Armadio Rack 19" a parete utilizzando tasselli da 9mm e da 12mm ove necessari*
- *Montaggio dei tubi in PVC che rispettano le norme CEI EN 61386-21 tramite appositi agganci con tasselli da 6mm*
- *Passaggio cavi LAN Categoria 6 UTP 250Mhz attraverso i tubi in PVC*
- *Cablaggio dei cavi LAN di connessione con Plug Categoria 6 UTP*
- *Etichettatura Cavi LAN*
- *Test connessione cavi tramite tester di rete LAN*
- *Configurazione apparati*
- *Fissaggio apparati a parete con tasselli da 6mm e collegamento cavi connessione*
- *Test connessione apparati*

Nota: Per verificare l'esatta posizione dell'Access Point consultare lo schema di riferimento a pagina 3

FPA INFORMATICA
di CASSESE FELICE
Via Musiello, 26
80040 SAN GENNARO VES.NO (NA)
Tel. /Fax: 081.8246461
e-mail: fpainformatica@pec.it - www.fpainformatica.it
P. IVA 05706421210 - C.F. CSSFLC85R031438U

Amministratore
Cassese Felice

Istituto Comprensivo Muzio Cappelletti

Via San Abbondio, 1 - 05011 Allerona (TR)

Schema posizioni Access Point

Scala 1:100

Plesso Castel Viscardo Infanzia

Via del Boschetto, 1 Castel Viscardo

Progetto:10.8.1.A1-FESRPN-UM-2015-10

CIG:ZE6185E6E2 CUP:H16J15000540007

«Una rete per tutti i plessi con il cloud computing»

Legenda:

Rif.	Componente	Info 1	Info 2	Info 3	Qn.ta
P2	Armadio Rack	19"	12 Unità	635x600x450	1
P1	Access Point	10/100	300Mbps	PoE	1

Nota: Le linee indicano il collegamento con il corrispettivo Armadio Rack

FPA
Gruppo Informatico

L'Amministratore
Cassese Felice



Progetto realizzato dalla ditta FPA informatica di Cassese F. Tel. 0818246461

e-mail: info@fpainformatica.it/assistenza@fpainformatica.it

sito internet: www.fpainformatica.it

Azienda Certificata ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 14001:2004 - OHSAS 18001:2007

