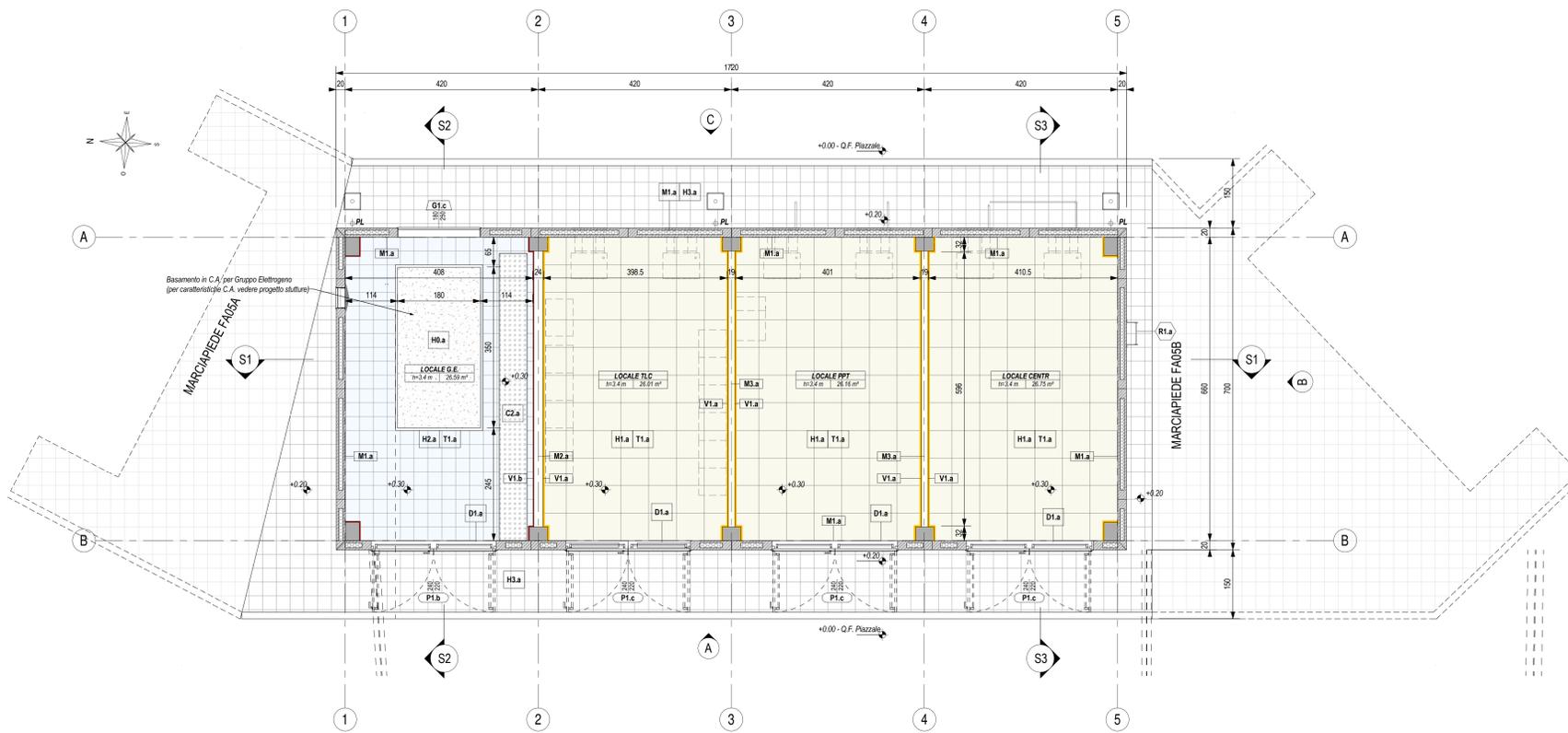


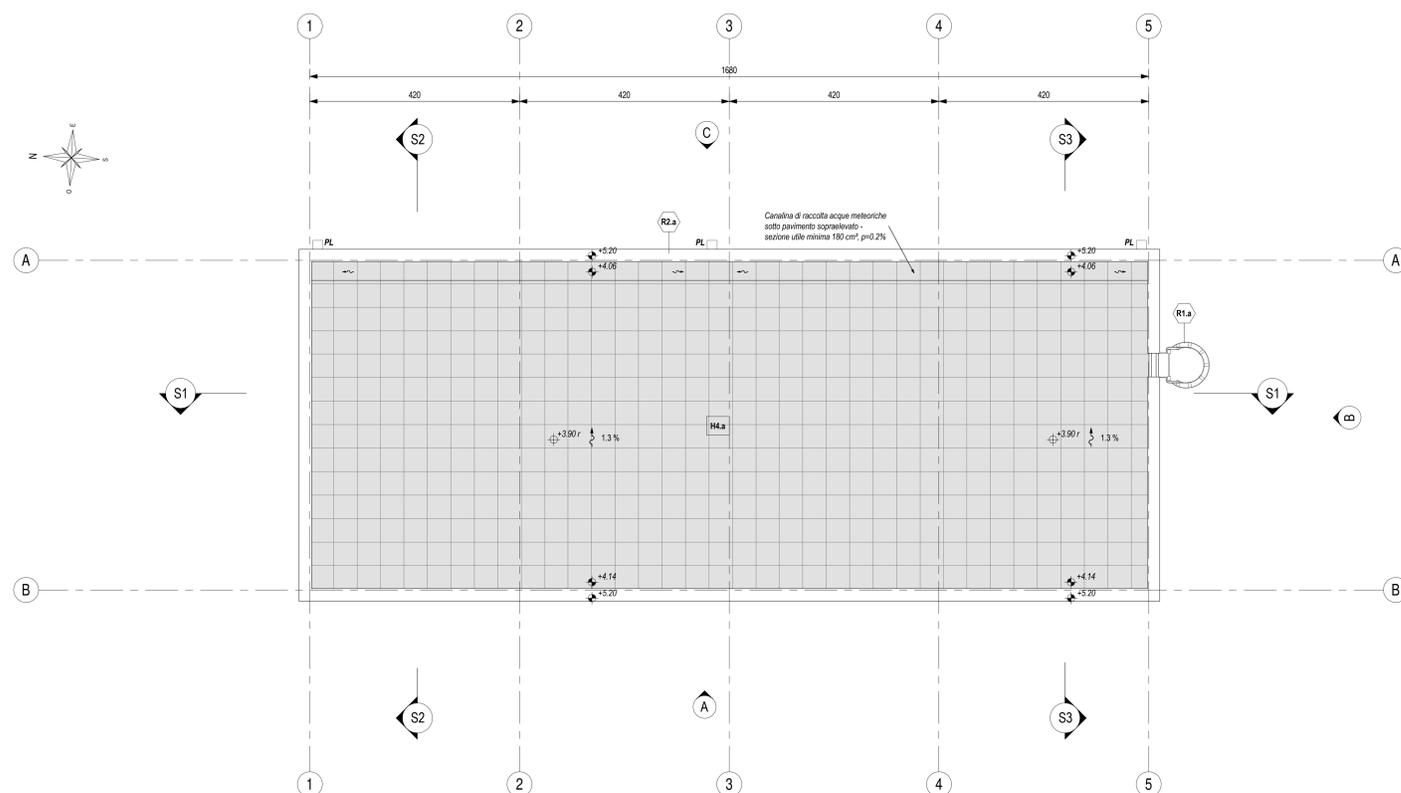
PIANTA PIANO TERRA

Scala 1 : 50



PIANTA COPERTURA

Scala 1 : 50



LEGENDA SIMBOLOGIA GENERALE



LEGENDA CODIFICA FINITURE

MURATURE	STRATIGRAFIE ORIZZONTALI / FINITURE A SOFFITTO	PORTE
M1.a	H1.a S1.a	P1.a
FINITURE VERTICALI	GRIGLIATI ORIZZONTALI	FINESTRE
V1.a	O1.a	F1.a
TINTEGGIATURE	SOGLIE	GRIGLIE VERTICALI
T1.a	D1.a	G1.a
ZOCCOLINI	CORDOLI / COPERTURE CUNICOLI	OPERE METALLICHE
Z1.a	C1.a C2.a	R1.a

LEGENDA MURATURE

CODICE	DESCRIZIONE
M1.a	Muratura perimetrale esterna con pannelli prefabbricati in c.a. (spessore 20 cm) alleggeriti internamente con polistirene, disposti in verticale, con giunti meschio-ferrima, finitura interna in cls grigio liscia e fessato meccanico, finitura esterna in cls grigio liscia fondo cassero, sagliatura dei giunti interni ed esterni con cordone elastomero e sigillante poliuretano, verniciatura esterna realizzata in pittura acrilica anticorrosione previa applicazione di uno strato di fondo a base di resine epossidiche in emulsione acquosa, trattamento anticorrosione. La superficie interna sarà finita con lo stesso intonaco armato e resistente al fuoco (E90/120) previsto nel locale.
M2.a	Muratura in blocchi prefabbricati in conglomerato cementizio alleggerito con argilla espansa, per interni, da intonaco, con malta cementizia classe M5 (UNI EN 998-2), percentuale di foratura 54 %, da certificare E110 (tipo "Lecablocco Tagliafuoco - B2 2 for" o simile) - spessore 20 cm.
M3.a	Muratura in blocchi prefabbricati in conglomerato cementizio alleggerito con argilla espansa, per interni, da intonaco, con malta cementizia classe M5 (UNI EN 998-2), percentuale di foratura 50 %, da certificare E190 (tipo "Lecablocco Tagliafuoco - B15 2 for" o simile) - spessore 15 cm.

LEGENDA FINITURE VERTICALI MURI

CODICE	DESCRIZIONE
V1.a	Intonaco resistente al fuoco E90 a base di materiali isolanti (vermiculite o perlite), per interni, con malta ad elevate prestazioni meccaniche, classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fissata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibra di vetro-Sp. 2 cm.
V1.b	Intonaco resistente al fuoco E120 a base di materiali isolanti (vermiculite o perlite), per interni, con malta ad elevate prestazioni meccaniche, classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fissata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibra di vetro-Sp. 2 cm.

LEGENDA FINITURE A SOFFITTO

CODICE	DESCRIZIONE
S1.a	Intonaco resistente al fuoco E90 a base di materiali isolanti (vermiculite o perlite), per interni, con malta ad elevate prestazioni meccaniche, classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fissata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibra di vetro-Sp. 2 cm.
S1.b	Intonaco resistente al fuoco E120 a base di materiali isolanti (vermiculite o perlite), per interni, con malta ad elevate prestazioni meccaniche, classe M5 (UNI EN 998-2), rete porta intonaco in fibra di vetro fissata al supporto in muratura tramite connettori a L in fibra di vetro-Sp. 2 cm.

LEGENDA STRATIGRAFIE ORIZZONTALI

CODICE	DESCRIZIONE
H1.a	Pavimentazione di supporto per G.E. costituito da basamento in calcestruzzo armato (80 cm) e sottofondo in sabbia (sp. 25 cm).
H1.b	Pavimento liscio sovrappavato (h 55 cm) costituito da pannelli (dim. 600x600x38 mm) in materiale inerte (densità ≥ 1500 kg/m³), rivestimento superiore in PVC antistatico, su sottotratta portante in acciaio zincato. Classificazione S421 secondo EN 12828 (carico max h 10 kN). Piano di appoggio dei piedi con trattamento antigraffio.
H2.a	Pavimentazione in pastiglie di conglomerato cementizio e grani di (dim. 30x30 cm, sp. ≥ 28 mm), antiscivolo, resistenti all'usura e all'azione di oli ed acidi, ad alta compressione idraulica, posate su letto di malta su vespaio aerato realizzato con casseri a perdere in materiale plastico e getto collaborante in calcestruzzo armato. Portata 20 kN/m² a 55 cm.
H3.a	Pavimentazione marciapiede in pastiglie (mattoncini dim. 30x30 cm, sp. ≥ 25 mm) di cemento e scaglie o spazzoli di lastre di marmo, posate a malta su massetto in cls armato con rete elettrosaldata (sp. 12 cm), sottofondo stabilizzato (43 cm) e strato anticappellata (20 cm).
H4.a	Pavimentazione copertura costituita da quadretti in cemento prefabbricato con finitura in gesso liscio (dim. 47x47 cm, sp. 4 cm), posati in opera su supporto in materiale plastico su doppio manto impermeabile (sp. 4+4 mm), massetto in cls C25/30 e sottofondo percolato in cls alleggerito con argilla espansa o perlite.

LEGENDA SOGLIE

CODICE	DESCRIZIONE
D1.a	Soglia in lastre di marmo, spessore 3 cm, con spigoli arrotondati, superficie in vista lucidata, giocattolabile, posate con malta cementizia (spessore 7 cm) - spessore totale 5 cm.

LEGENDA COPERTURE CUNICOLI

CODICE	DESCRIZIONE
C2.a	Copertura con pannelli grigliati in PRFV chiusi con laminato di copertura, superficie antiscivolo R13 V4 secondo quanto previsto dalla norma DIN 51130, su angoli autoconformanti in PRFV portate 2000 dal/m².

LEGENDA CORDOLI

CODICE	DESCRIZIONE
C1.a	Cordolo per marciapiedi in conglomerato vibrocompattato, con sottofondo in calcestruzzo - sezione 12/15 cm, altezza 25 cm.

LEGENDA TINTEGGIATURE

CODICE	DESCRIZIONE
T1.a	Tinteggiatura per interni di pareti e soffitti con due mani di idropittura a base di resine sintetiche disperse in acqua, previa applicazione di uno strato di fondo a base di resine epossidiche in emulsione acquosa, su periti opportunamente preparate.

LEGENDA PORTE

CODICE	DESCRIZIONE
P1.b	Porta esterna blindata a 2 ante, 240x220 cm, con profili in acciaio zincato a caldo, prevenicinate nel 9006 e pannellatura con griglia di aerazione a lamelle disposte in orizzontale in tinta con i profili.
P1.c	Porta esterna blindata a 2 ante, 240x220 cm, in lamiera di acciaio laminata e coblenata, zincata a caldo e prevenicinate nel 9006.

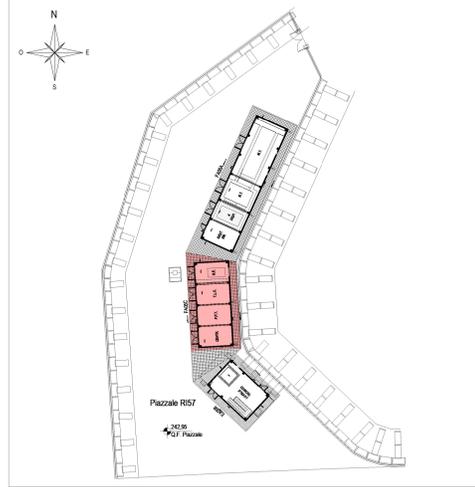
LEGENDA GRIGLIE VERTICALI

CODICE	DESCRIZIONE
G1.a	Griglia di ventilazione in acciaio zincato prevenicinato RAL 9006, con lamelle disposte in orizzontale, classe antifebbrazione RC4 e rete antipilo - dimensioni 45x45 cm.
G1.c	Griglia di ventilazione in acciaio zincato prevenicinato RAL 9006, con lamelle disposte in orizzontale, classe antifebbrazione RC4 e rete antipilo - dimensioni 180x250 cm.

LEGENDA OPERE METALLICHE

CODICE	DESCRIZIONE
R1.a	Scala verticale a pioli con profili in acciaio trattati a freddo, conforme a quanto disposto dall'art. 113 del D.Lgs. 81/2008, verniciata con due mani di antiruggine al fosfato di zinco e successivamente con due mani di vernice epossidica o epossidica.
R2.a	Scossalina in lamiera di acciaio zincato prevenicinato - spessore 810.

KEY-PLAN - Scala 1:500



ELABORATI DI RIFERIMENTO

- ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA05C:
 - Planimetria d'insediamento
 - Pianta architettoniche
 - Prospetti e sezioni architettoniche
 - Abaco stratigrafie orizzontali
 - Abaco serramenti
 - Dettagli architettonici labbricati da FA02 a FA09
- ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA05C:
 - Pianta fondazioni e tracciamento
 - Pianta copertura - carpenteria
 - Sezioni e particolari costruttivi
- ELABORATI GRAFICI PIAZZALE R157:
 - Planimetria di progetto e tracciamento
 - Modello idraulico
 - Sezioni trasversali
 - Pianta scavi
 - Opere di sostegno - Carpenteria 1/2
 - Opere di sostegno - Carpenteria 2/2
 - Particolari costruttivi idraulici opere di smaltimento dei piazzali
- MODELLI BIM ARCHITETTONICO - STRUTTURE - IMPIANTI FABBRICATO FA05C:
 - Modello architettonico
 - Modello strutturale
 - Modello strutturale Sabaletto G.E.
 - Modello impianti meccanici (ME1 - ME2)
 - Modello impianti elettrici e speciali

NOTE DI TAVOLA

- PLUVIALI Ø110 in LAMIERA B1010 DI ACCIAIO ZINCATO PREVENICINATO RAL 9006.
- PER LE CARATTERISTICHE DEI POZZETTI DI ISPEZIONE DEI PLUVIALI FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI DI PROGETTO ESECUTIVO DEL RELATIVO PIAZZALE.
- LE FIDUCIOMETRIE INDICATE CON IL SIMBOLO (*) SARANNO FINITE CON GRIGLIE DI VENTILAZIONE FORNITE CON LE APPARECCHIATURE IMPIANTISTICHE.
- PER LE CARATTERISTICHE DEL MATERIALE DI RIMPIEMIMENTO TRA LE FONDAZIONI FARE RIFERIMENTO AL PROGETTO DELLE STRUTTURE.
- PER LE INFORMAZIONI DI DETTAGLIO RELATIVE ALLE STRATIGRAFIE ORIZZONTALI E AI SERRAMENTI VEDERE IL RELATIVO ABACO.
- PER IL TRACCIAMENTO DEI CUNICOLI VEDERE IL PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO.
- PER I DETTAGLI DEL VESPAIO AERATO VEDERE L'ELABORATO RELATIVO AI DETTAGLI ARCHITETTONICI (IF2801EZZRFA05C000000). LA POSIZIONE DELLE BOCCHETTI DI AERAZIONE IN FACCIATA SARA' DEFINITA E COORDINATA NELLA FASE SUCCESSIVA DI PROGETTO (PIED).
- LE STRUTTURE PORTANTI AVRANNO VALORI DI RESISTENZA AL FUOCO PARI A R120.
- IN CORRESPONDENZA DELLE FONDATE PER IL PASSAGGIO DEI IMPIANTI CHE ATTRAVERSANNO MURI CON PRESTAZIONI ANTINCENDIO DOVRANNO ESSERE PREVISTE SIGILLATURE DI CATEGORIA EI PARI A QUELLA DELLA MURATURA per le caratteristiche delle sigillature vedere il progetto degli impianti.

NOTE GENERALI

- PER I RIFERIMENTI NORMATIVI E PER LE CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALLA RELAZIONE TECNICA (IF2801EZZRFA05C000000).
- LA QUOTA RELATIVA + 0.10 DI PROGETTO E:
 - RIFERITA ALLA QUOTA DEL PAVIMENTO FINITO DEL PIAZZALE R157
 - COINCIDENTE CON LA QUOTA ASSOLUTA 242,95 m s.l.m.
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI.
- SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI E RIFERITE AL FINITO.
- SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE QUOTE DI PAVIMENTO E SOFFITTO SI RIFERISCONO AL FINITO.

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:



PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA FA - FABBRICATI

FA05 - FA IMBOCCO W MELITO (GN02)
 FA05C - PPT imbocco W Melito (GN02)
 Pianta architettoniche

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morello 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	Alpina s.p.a. Arch. Paolo Perotta

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	PB	FA05C5	000	B	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	A. Bersani	11/09/2020	L. Laurenti	21/09/2020	M.D. Fiume	21/09/2020	Ing. Paolo Galvani
B	Finalizzazione	A. Bersani	10/06/2020	L. Laurenti	10/06/2020	M.D. Fiume	10/06/2020	