

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:
CONSORZIO:



SOCI:



PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:



MANDANTI:



PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA FA09 - PPT DI PADULI

ELABORATI ARCHITETTONICI

VARIANTE 18 – OdS n. 200 - Paduli -Abaco stratigrafie orizzontali Fabbricato Consegna

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 30/07/2021	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	PROGETTISTA Alpina S.p.A. ing. Paolo Galvanin
--	---	--

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. SCALA:

IF28 01 V ZZ BK FA0905 001 A 1:10

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C 06.00 – Emissione	E.Merenda	30/07/2021	M.D.Fiume	30/07/2021	M.D.Fiume	30/07/2021	Ing. Paolo Galvanin

30/07/2021

File: IF2801VZZBKFA0905001A.dwg

n.Elab.: 0

NOTE GENERALI

- A. PER I RIFERIMENTI NORMATIVI E PER LE CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALLA RELAZIONE TECNICA (IF2801EZZRGFA0000001).
- B. LA QUOTA RELATIVA ± 0.00 DI PROGETTO È:
- RIFERITA ALLA QUOTA DEL PAVIMENTO FINITO DEL PIAZZALE RI63
 - COINCIDENTE CON LA QUOTA ASSOLUTA 186,20 m s.l.m.
- C. LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI.
- D. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI E RIFERITE AL FINITO.
- E. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO LE QUOTE DI PAVIMENTO E SOFFITTO SI RIFERISCONO AL FINITO.

ELABORATI DI RIFERIMENTO

ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATI FA09A e FA09B:

- Planimetrie d'inquadramento IF2801VZZP9FA0900000A - IF2801VZZP9FA0900001A
- Piante architettoniche IF2801VZZPBFA0905000A - IF2801EZZPBFA0905002A
- Prospetti e sezioni architettoniche IF2801VZZPBFA0905001A - IF2801VZZPBFA0905003A
- Abaco stratigrafie orizzontali IF2801VZZBKFA0905000A - IF2801VZZBKFA0905001A
- Abaco serramenti IF2801VZZBCFA0906000A - IF2801VZZBCFA0906001A
- Dettagli architettonici fabbricati da FA02 a FA09 IF2801VZZBZFA0000000A

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA09A:

- Pianta fondazioni e tracciamento IF2801VZZPBFA0902000A
- Pianta copertura - carpenteria IF2801VZZPBFA0903000A
- Sezioni e particolari costruttivi IF2801VZZWBFA0900000A

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI FABBRICATO FA09B:

- Carpenteria e particolari costruttivi IF2801VZZPBFA0902001A

ELABORATI GRAFICI PIAZZALE RI63:

- Planimetria di inquadramento IF2801EZZP9RI6300001A

ELENCO RIASSUNTIVO STRATIGRAFIE ORIZZONTALI

CODICE	DESCRIZIONE SINTETICA (per dettaglio stratigrafia vedere la relativa scheda di abaco)
H1.a	Pavimento tecnico sopraelevato (h 55 cm) costituito da pannelli (dim. 600x600x38 mm) in materiale inerte (densità $\geq 1500 \text{ kg/m}^3$), rivestimento superiore in PVC antistatico, su sottostruttura portante in acciaio zincato. Classificazione 5A21 secondo EN 12825 (carico max $\geq 10 \text{ kN}$). Piano di appoggio dei piedini con trattamento antipolvere.
H2.a	Pavimentazione in piastrelle di conglomerato cementizio e graniglia (dim. 30x30 cm, sp. $\geq 28 \text{ mm}$), antisdrucchiolevoli, resistenti all'usura e all'azione di olii 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/m^2 , h 55 cm.
H3.a	Pavimentazione marciapiede in piastrelle (marmettoni dim. 30x30 cm, sp. $\geq 25 \text{ mm}$) di cemento e scaglie o spezzoni di lastre di marmo, posate a malta su massetto in cls armato con rete elettrosaldata (sp. 12 cm), sottofondo stabilizzato (43 cm) e strato anticapillare (20 cm).
H4.a	Pavimentazione copertura costituita da quadrotti in cemento prefabbricato con finitura in ghiaio lavato (dim. 47x47 cm, sp. 4 cm), posti in opera su supporto in materiale plastico su doppio manto impermeabile (sp. 4+4 mm), massetto in cls C25/30 e sottofondo pendenziato in cls alleggerito con argilla espansa o perlite.

Titolo

Scala

N° Elaborato

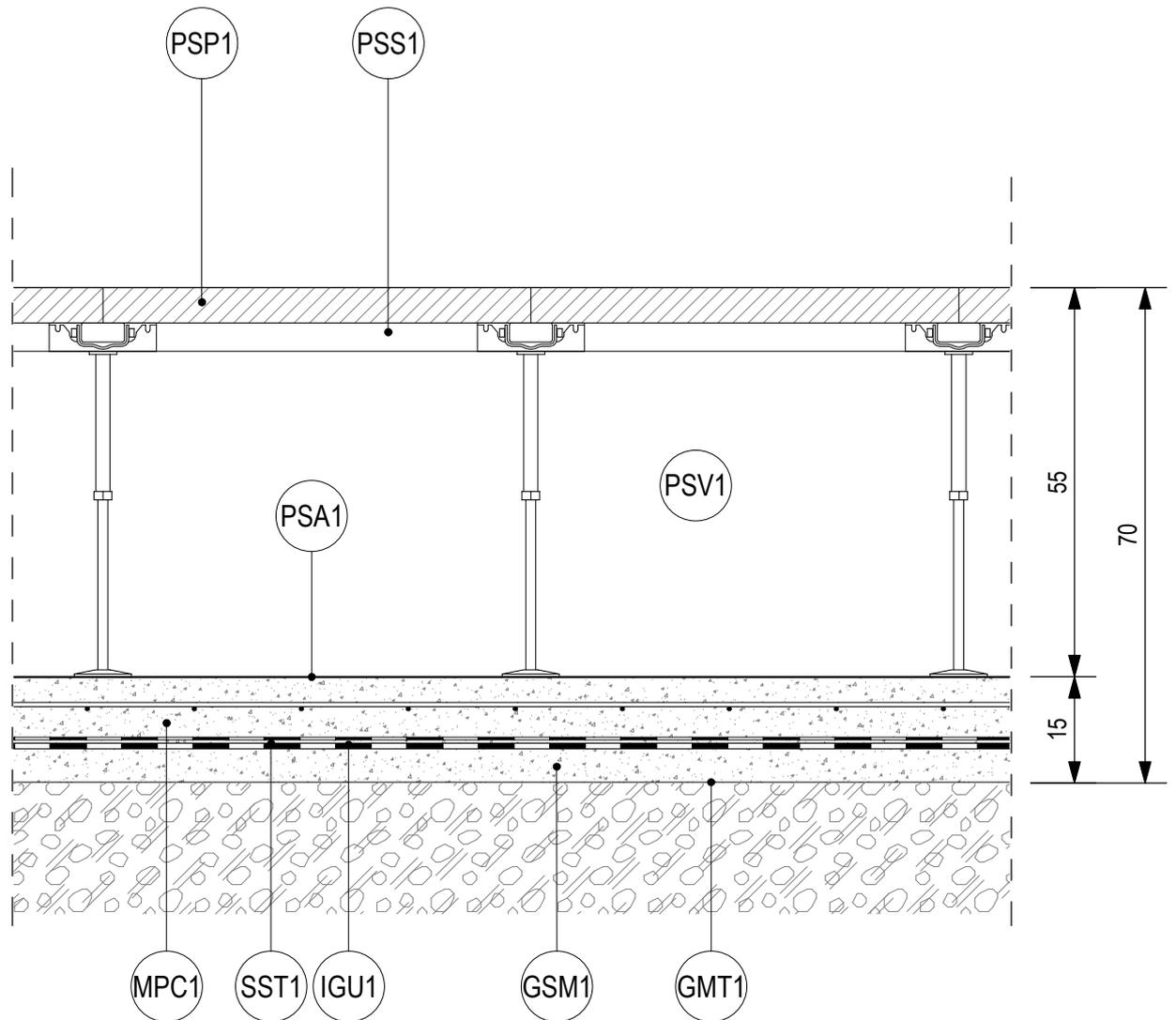
Introduzione

1 : 100

IF2801VZZBKFA0905001A - Fg.01

LEGENDA STRATIGRAFIA

STRATO	DESCRIZIONE
PSP1	Pavimento tecnico sopraelevato con pannelli di copertura monostrato in materiale inerte (densità $\geq 1500 \text{ kg/m}^3$) realizzati con impasto di solfato di calcio e fibre organiche, rivestimento superiore in PVC antistatico, rivestimento inferiore con foglio di alluminio rinforzato sp. 0,05 mm, bordo in materiale plastico sp. 0,5 mm - pannelli 600x600x38 mm, classificazione 5A21 secondo EN 12825 (carico max $\geq 10 \text{ kN}$).
PSS1	Struttura portante pavimento sopraelevato realizzata con supporti regolabili in altezza in acciaio zincato, traversi tubolari di sezione rettangolare 50x25 mm, collegamento delle strutture metalliche alla rete equipotenziale di terra, guarnizione in materiale termoplastico antirombo e antiurto a contatto con il pannello - modulo supporti 60x60 cm, classificazione 5A21 secondo EN 12825 (carico max $\geq 10 \text{ kN}$).
PSV1	Vano alloggiamento impianti
PSA1	Piano di appoggio dei piedini trattato con vernice antipolvere epossidica bicomponente
MPC1	Massetto di protezione in calcestruzzo, classe di resistenza C25/30, armato con rete elettrosaldata $\varnothing 6 \text{ #}15 \times 15$.
SST1	Geotessile non tessuto costituito da fibre sintetiche in poliestere o polipropilene coesionate mediante agugliatura meccanica, peso $\geq 300 \text{ g/m}^2$.
IGU1	Manto impermeabile con guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - spessore 4 mm, peso $\geq 130-150 \text{ g/m}^2$
GSM1	Calcestruzzo magro ben liscio, classe di resistenza C12/15 N/mm ² .
GMT1	Terreno di supporto costituito da strato anticapillare in ghiaia, ghiaietto e pietrischetto (per caratteristiche vedere progetto strutture)



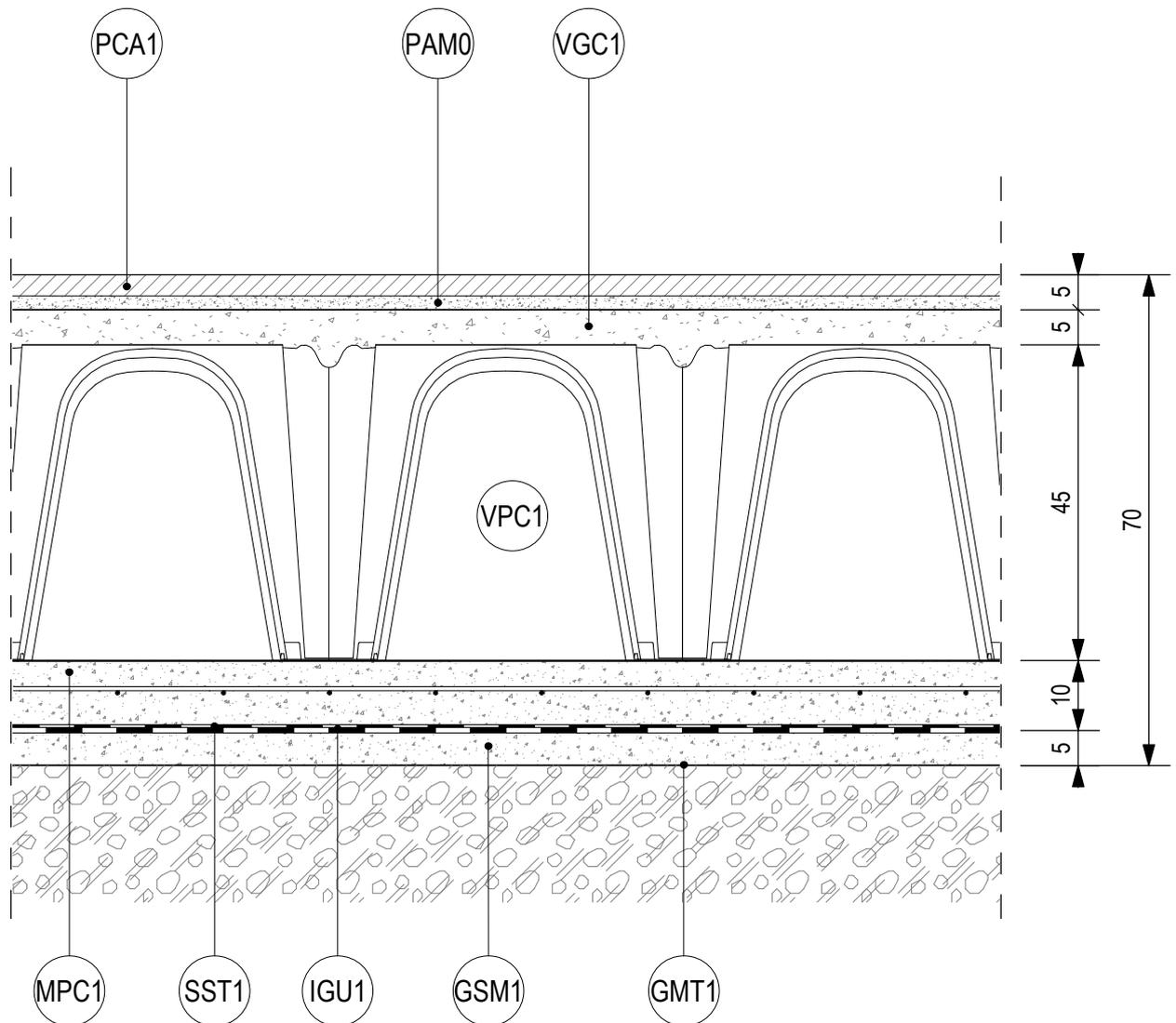
Titolo
Stratigrafia "H1.a"

Scala
1 : 10

N° Elaborato
IF2801VZZBKFA0905001A - Fg.03

LEGENDA STRATIGRAFIA

STRATO	DESCRIZIONE
PCA1	Pavimento in piastrelle di conglomerato cementizio e graniglia, antisdrucciolevoli, resistenti all'usura e all'azione di olii ed acidi, ad alta compressione idraulica, posate su letto di malta - dimensioni 30x30 cm, spessore ≥ 28 mm, portata 20 kN/m ² .
PAM0	Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione.
VGC1	Getto collaborante in calcestruzzo, classe di resistenza C28/35, armato con rete elettrosaldata $\varnothing 6$ #15x15.
VPC1	Vespaio aerato realizzato con casseri a perdere in materiale plastico riciclato - dimensione moduli in pianta 50x50 cm, aerazione tramite tubi in polietilene $\varnothing 100$ (uno ogni 3-4 m)
MPC1	Massetto di protezione in calcestruzzo, classe di resistenza C25/30, armato con rete elettrosaldata $\varnothing 6$ #15x15.
SST1	Geotessile non tessuto costituito da fibre sintetiche in poliestere o polipropilene coesionate mediante agugliatura meccanica, peso ≥ 300 g/m ² .
IGU1	Manto impermeabile con guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - spessore 4 mm, peso $\geq 130-150$ g/m ²
GSM1	Calcestruzzo magro ben liscio, classe di resistenza C12/15 N/mm ² .
GMT1	Terreno di supporto costituito da strato anticapillare in ghiaia, ghiaietto e pietrischetto (per caratteristiche vedere progetto strutture)



Stratigrafia "H2.a"

Titolo

Scala

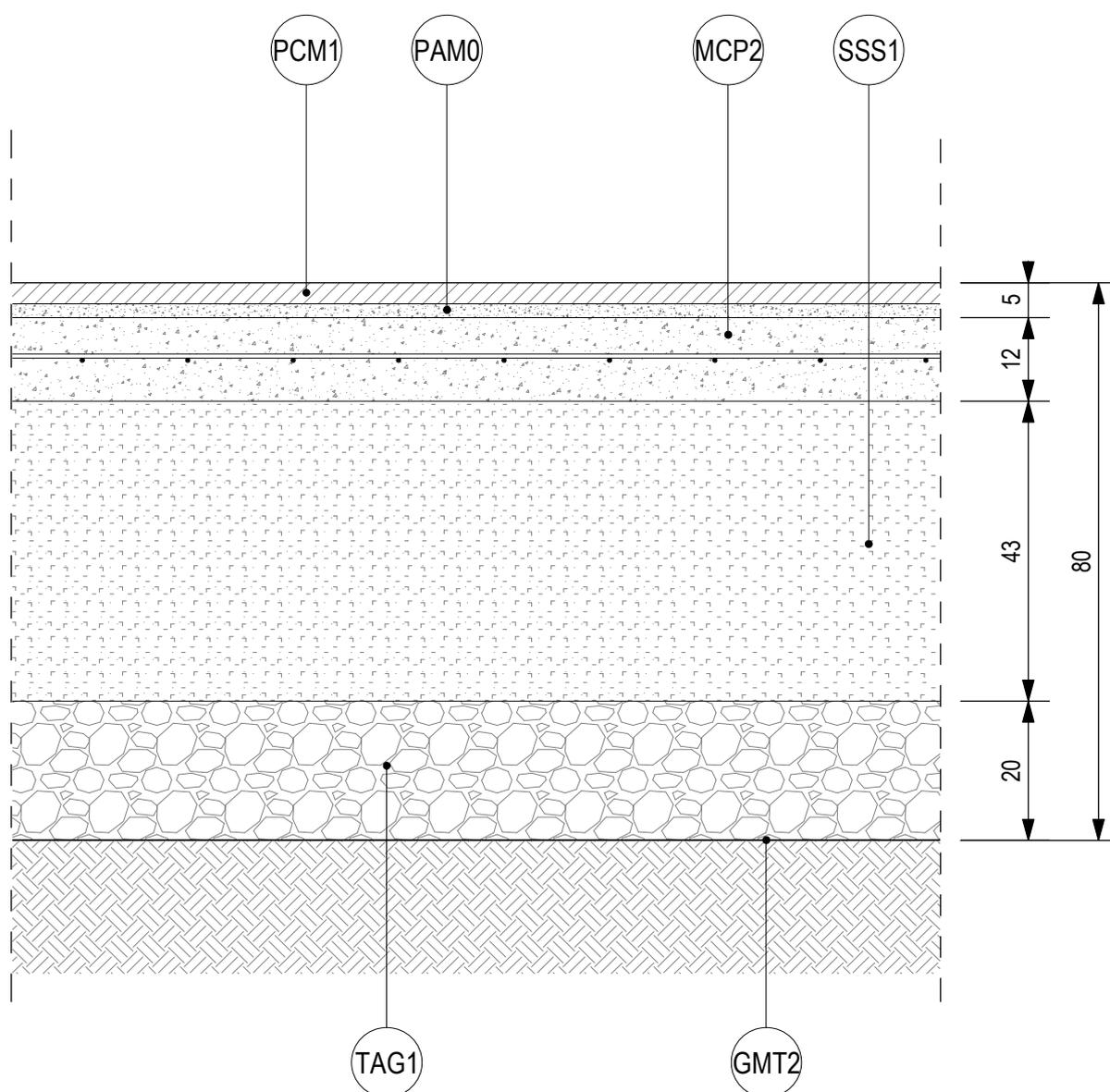
N° Elaborato

1 : 10

IF2801VZZBKFA0905001A - Fg.04

LEGENDA STRATIGRAFIA

STRATO	DESCRIZIONE
PCM1	Pavimento in piastrelle (marmettoni) di cemento e scaglie o spezzoni di lastre di marmo di pezzatura non inferiore a 50 mm, posate su letto di malta - dimensioni 30x30 cm, spessore ≥ 25 mm.
PAM0	Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione.
MCP2	Massetto in conglomerato cementizio (250 kg/m^3 di cemento 32,5 R) e miscela di inerte di granulato di pomice, armato con rete elettrosaldata $\varnothing 6 \#15 \times 15$.
SSS1	Sottofondo stabilizzato costituito da ghiaia e sabbia mista naturale di cava, o da pietrisco derivante da frantumazione di roccia calcarea.
TAG1	Strato anticapillare costituito da ghiaia, ghiaietto e pietrischetto, pezzatura $2 \div 20$ mm (max 15% ≤ 4 mm, max 5% ≤ 2 mm).
GMT2	Terreno di supporto (per caratteristiche vedere progetto Piazzali)



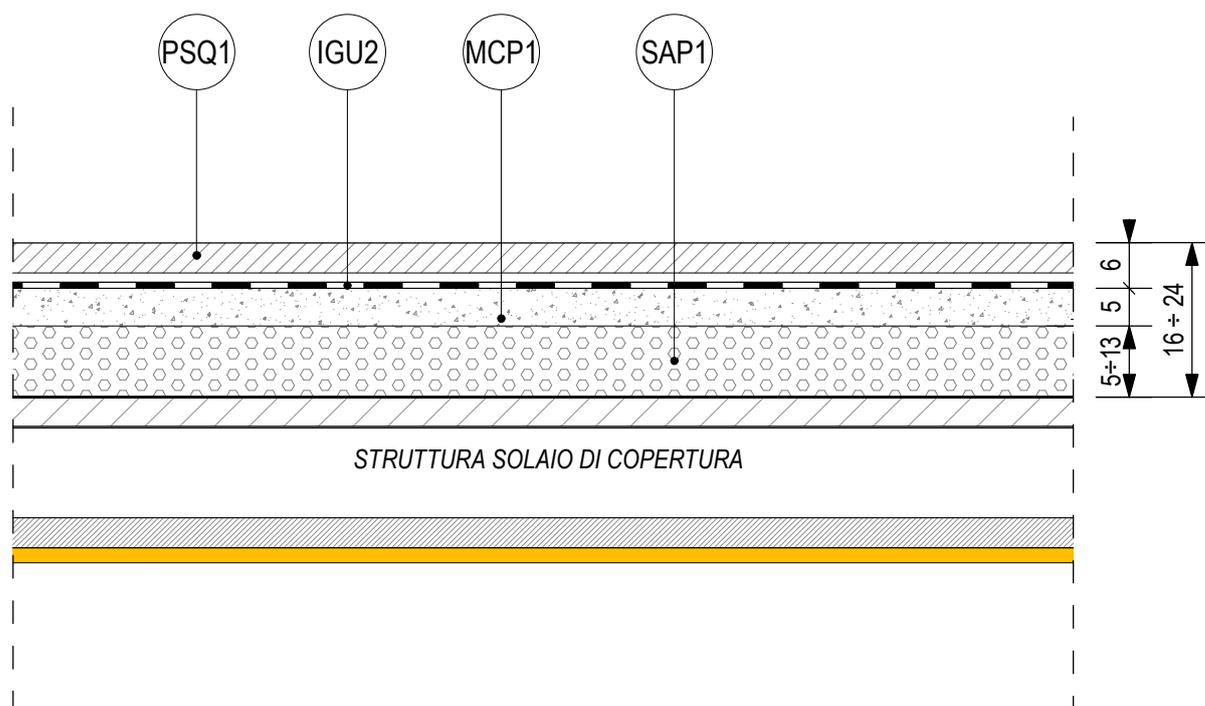
Titolo
Stratigrafia "H3.a"

Scala
1 : 10

N° Elaborato
IF2801VZZBKFA0905001A - Fg.05

LEGENDA STRATIGRAFIA

STRATO	DESCRIZIONE
PSQ1	Pavimento sopraelevato costituito da quadrotti in cemento prefabbricato con sovrastante strato di ghiaino lavato, resistente all'usura posti in opera su supporto in materiale plastico - dimensioni 47x47 cm, spessore 4 cm.
IGU2	Manto impermeabile con doppia guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - spessore 4+4 mm, peso singolo strato $\geq 130-150 \text{ g/m}^2$
MCP1	Massetto in calcestruzzo, classe di resistenza C25/30, con superficie ben lisciata.
SAP1	Sottofondo con calcestruzzo pendenziato (250 kg/m^3 di cemento 32,5 R) alleggerito con miscela di argilla espansa o perlite - spessore variabile $5 \div 13 \text{ cm}$, spessore medio 9 cm , $\gamma \leq 450 \text{ kg/m}^3$.



Titolo
Stratigrafia "H4.a"

Scala
1 : 10

N° Elaborato
IF2801VZZBKFA0905001A - Fg.06