

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:
CONSORZIO:



SOCI:



PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:



MANDANTI:



PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA FV - STAZIONI E FERMATE

FV02 - FERMATA DI APICE

Abaco di dettaglio - Stratigrafie orizzontali

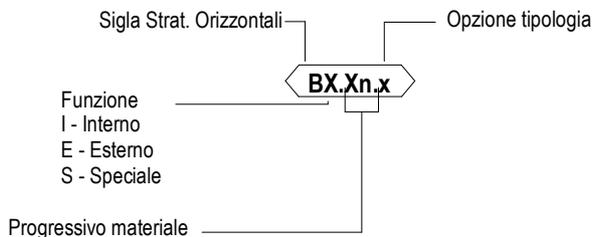
APPALTATORE Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 10/06/2020	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	PROGETTISTA Alpina S.p.A. Arch. Paolo Perrotta
--	---	---

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

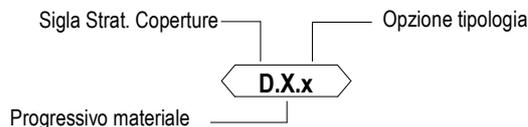
I F 2 8	0 1	E	Z Z	B Z	F V 2 0 8 0	0 0 1	B	
---------	-----	---	-----	-----	-------------	-------	---	--

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	G.Iurlaro	21/02/2020	M.D.Fiume	21/02/2020	M.D.Fiume	21/02/2020	Ing. Paolo Galvanin
B	Recepimento istruttoria	G.Iurlaro	10/06/2020	M.D.Fiume	10/06/2020	M.D.Fiume	10/06/2020	
								10/06/2020

CODIFICA STRATIGRAFIE ORIZZONTALI



CODIFICA STRATIGRAFIE COPERTURE



LEGENDA STRATIGRAFIE ORIZZONTALI

CODICE	DESCRIZIONE
BE.A1.a	Pavimentazione in gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, dim. 30x60x2 cm; malta di allettamento sp. 2 cm, massetto in sabbia e cemento pendenziato
BE.B1.a	Pavimentazione per esterni costituita da calcetruzzo magro ben liscio sp. 8 cm; massetto di sottofondo in cls sp. 12 cm con rete elettrosaldata ø 8 20x20; malta di allettamento sp. 5 cm e pavimento in pietra ricostruita, dim. 100x50 cm e sp. 5 cm
BE.H1.a	Finitura rampa in battuto di cls rigato, sp. 5 cm
BI.A2.c	Pavimentazione in gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, dim. 60x60x2 cm; malta di allettamento sp. 2 cm, massetto di sottofondo in cls con rete elettrosaldata ø 8 20x20. Sp. tot 13 cm
BI.A3.c	Pavimentazione in gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, dim. 60x60x1,4 cm; malta di allettamento sp. 2 cm, massetto di sottofondo in cls con rete elettrosaldata ø 8 20x20. Sp. 13 cm
BI.A3.d	Pavimentazione in gres fine porcellanato non smaltato e non assorbente, dim. 60x60x1,4 cm; malta di allettamento sp. 2 cm, massetto di sottofondo in cls con rete elettrosaldata ø 8 20x20. Sp. 15 cm
BI.D1.c	Pavimento sopraelevato (10000 N/mq) in lastre autoportanti di materiale lapideo ad alta resistenza meccanica, dim 60x60x2 cm e finitura superficiale in pvc, disposta su sostegno di acciaio zincato.
BI.E1.c	Pavimentazione costituita da conglomerato cementizio e graniglia di materiale antisdrucchiolevole dim. 30x30 cm e sp. non inferiore a 28 mm, posto, dal basso: doppio strato di guaina bituminosa elastoplastica sp. 4 mm; massetto armato con rete ø 8 20x20; vespaio aerato con igloo dim. 50x50 cm di base e h fino a 55 cm; soletta armata sp. non inferiore a 10 cm; malta di allettamento sp. 2 cm; piastrelle al alta compressione di tipo industriale (10000 N/mq).
BS.F1.a	Fascia gialla di sicurezza in lastre di cemento di dimensioni 30x40x2 cm posate su letto di malta con sistema LVE da posare ogni 60 cm.

LEGENDA STRATIGRAFIE DI COPERTURA

CODICE	DESCRIZIONE
D.D1.a	Pavimento in quadrotti di cemento prefabbricato, resistente all'usura, dim. 47x47 cm, sp. 4 cm; massetto pendenziato in conglomerato cementizio con rete elettrosaldato, sp. variabile; impermeabilizzazione con doppia guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT di poliestere, sp. 4+4 mm; barriera al vapore in feltro di vetro

LEGENDA CONTROSOFFITTI

CODICE	DESCRIZIONE
S.A.a	Intonaco isolante REI 120 termoisolante, termoacustico, anticondensa sp. min 25 mm per interni tinteggiato con idropittura
S.B.a	Controsoffitto metallico a pannelli microforati dim. 600 x 1200 mm su struttura secondaria e pendini in acciaio zincato con guide ad U; con materassino acustico
S.C.a	Controsoffitto modulare in lastre di cartongesso sp. 15 mm ispezionabile con orditura di sostegno metallica

ELABORATI DI RIFERIMENTO

ELABORATI GRAFICI:

- Tracciamenti e finiture IF2801EZZPBFV2090001B
- Sezioni architettoniche IF2801EZZPBFV2000004B
- Abaco di dettaglio - Particolari Costruttivi IF2801EZZBZFBV2000003B

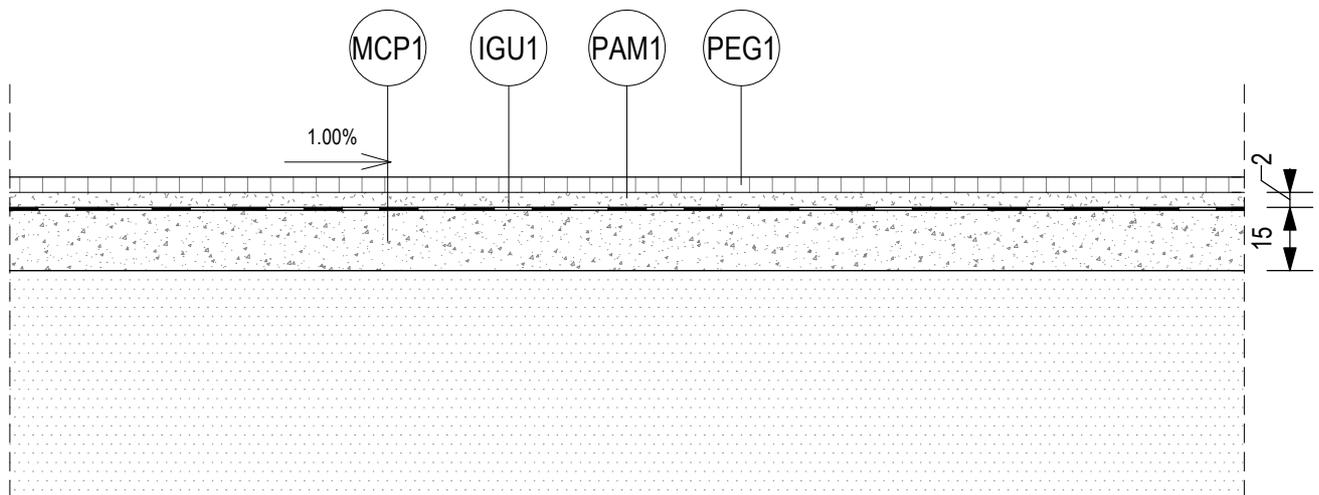
MODELLI BIM:

- Modello architettonico Fermata di Apice IF2801EAPWVFBV2000ARC01
- Modello strutturale Fermata di Apice IF2801EAPWVFBV2000STR01
- Modello strutturale Serbatoio GE IF2801EAPWVFBV2000STR02
- Modello impianti meccanici - Ventilazione/Climatizzazione IF2801EAPWVFBV2000ME101
- Modello impianti meccanici - idrico sanitario IF2801EAPWVFBV2000ME201
- Modello impianti elettrici e speciali IF2801EAPWVFBV2000ELE01

Titolo	Scala	N° Elaborato
Abaco di dettaglio - Introduzione	1 : 100	IF2801EZZBZFBV2080001B - Fg.01

Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
PEG1	Pavimentazione in piastrelle in gres porcellanato, non smaltato, non assorbente, con coefficiente di attrito dinamico $\mu \geq 0,40$, dim. 30x60x2 cm, posate su letto di malta
PAM1	Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione
IGU1	Impermeabilizzazione con guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - sp. 4 mm, peso $\geq 130-150$ g/m ²
MCP1	Massetto pendenziato in conglomerato cementizio (250 kg/m ³ di cemento 32,5 R) con miscela di inerte di granulato di pomice, armato con rete elettrosaldata Ø8 #20x20 - spessore variabile



Titolo

Abaco di dettaglio - BE.A1.a

Scala

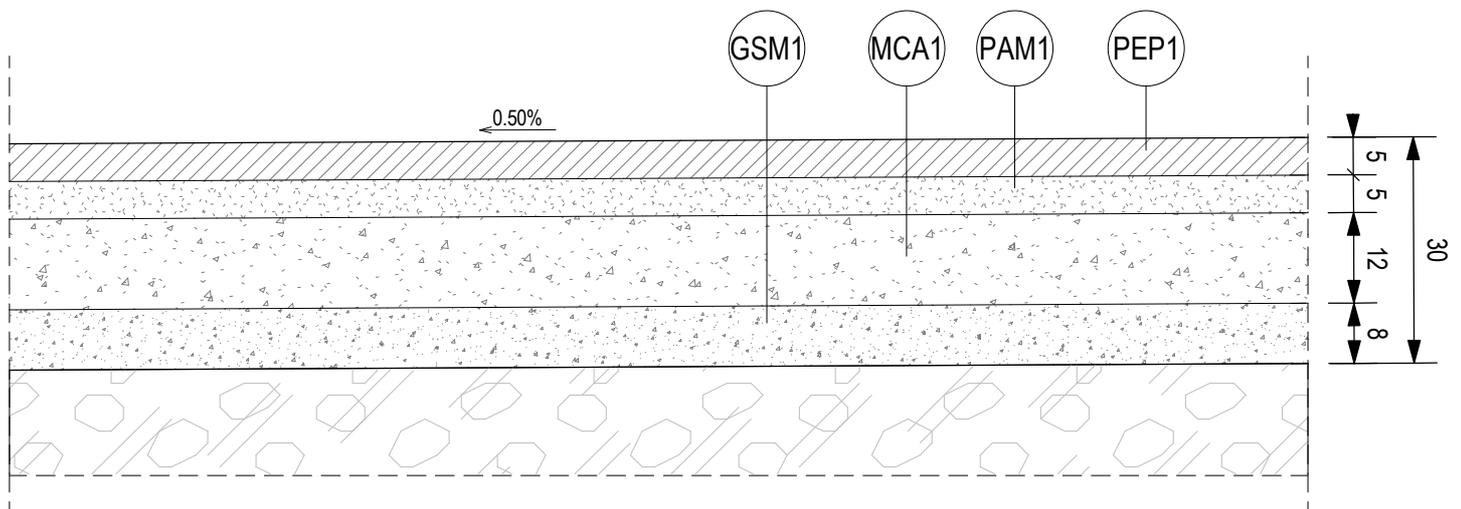
1 : 10

N° Elaborato

IF2801EZZBZFBV2080001B - Fg.02

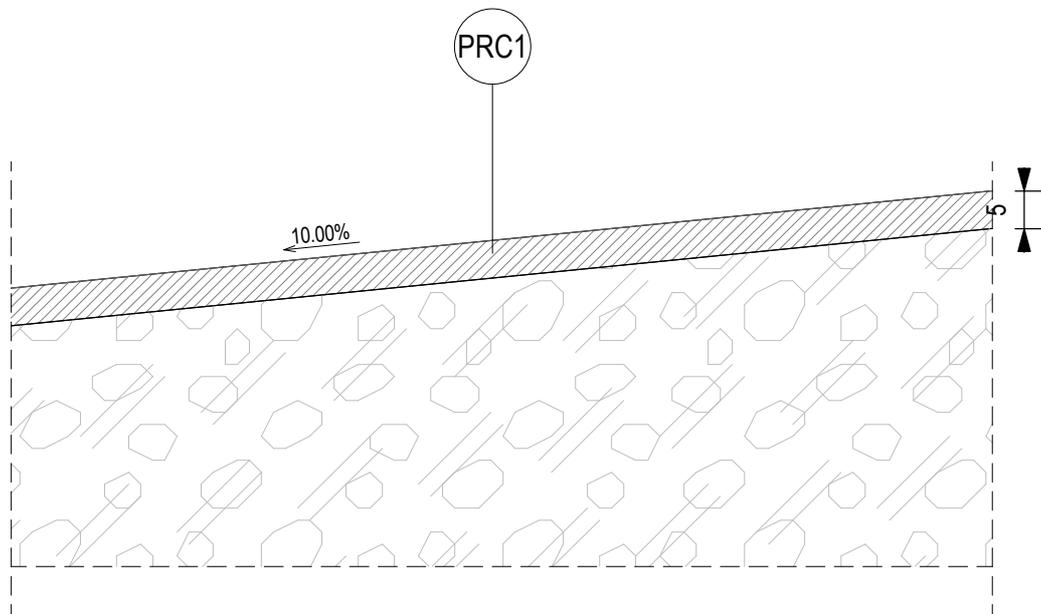
Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
PEP1	Pavimentazione per esterni in lastre di pietra ricostruita vibrocompressa a base di legante idraulico e inerti di cava selezionati, dim. 100x50 cm, sp. 50 mm, posata su un letto di malta
PAM1	Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione
MCA1	Massetto in conglomerato cementizio (250 kg/m ³ di cemento 32,5 R) con miscela di argilla espansa o perlite , armato con rete elettrosaldata Ø8 #20x20
GSM1	Calcestruzzo magro ben liscio, classe di resistenza C12/15 N/mm ²



Legenda stratigrafia

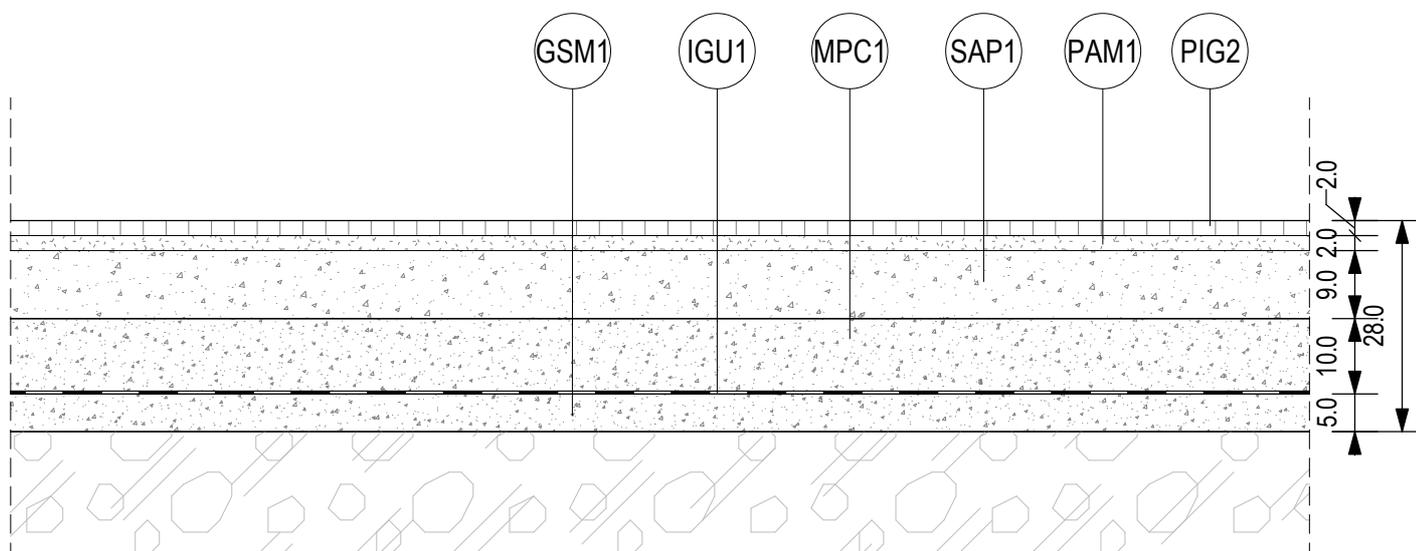
CODICE	DESCRIZIONE
PRC1	Rampa di collegamento alla banchina in battuto di calcestruzzo rigato, sp. 5 cm



Titolo Abaco di dettaglio - BE.H1.a	Scala 1 : 10	N° Elaborato IF2801EZZBZFFV2080001B - Fg.04
--	-----------------	--

Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
PIG2	Pavimentazione con piastrelle in gres porcellanato, non smaltato, non assorbente, con coefficiente di attrito dinamico $\mu \geq 0,40$, dim. 60x60x2 cm, posate su letto di malta
PAM1	Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione
SAP1	Sottofondo di riempimento per alloggiamento impianti in conglomerato cementizio (250 kg/m ³ di cemento 32,5 R) con miscela di argilla espansa o perlite
MPC1	Massetto di protezione in calcestruzzo, classe di resistenza C25/30, armato con rete elettrosaldata Ø6 #15x15
IGU1	Impermeabilizzazione con guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - sp. 4 mm, peso $\geq 130-150$ g/m ²
GSM1	Calcestruzzo magro ben liscio, classe di resistenza C12/15 N/mm ²



Abaco di dettaglio - BI.A2.c

Titolo

Scala

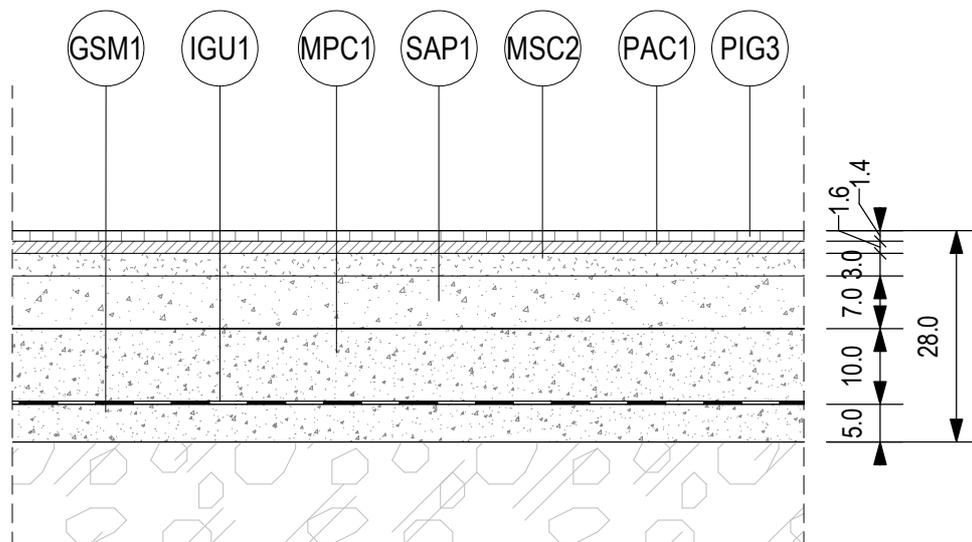
N° Elaborato

1 : 10

IF2801EZZBZFBV2080001B - Fg.05

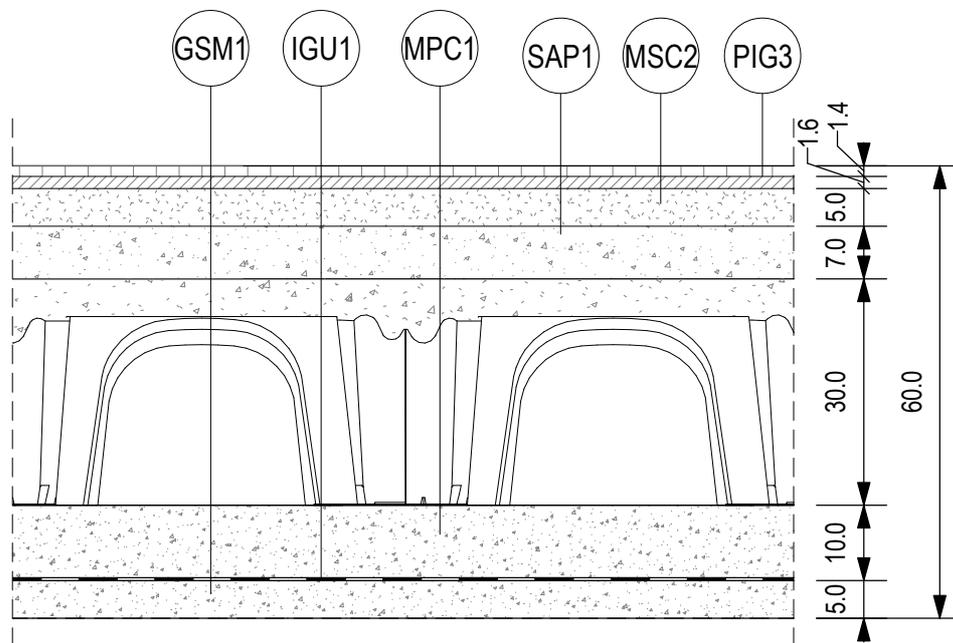
Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
PIG3	Pavimentazione con piastrelle in gres porcellanato, smaltato, non assorbente, con coefficiente di attrito dinamico $\mu \geq 0,40$, dim. 60x60x1,4 cm, posate a colla
PAC1	Collante per posa pavimentazione
MSC2	Massetto in sabbia e cemento per pavimenti posati colla (300 kg/m ³ di cemento 32,5 R)
SAP1	Sottofondo di riempimento per alloggiamento impianti in conglomerato cementizio (250 kg/m ³ di cemento 32,5 R) con miscela di argilla espansa o perlite
MPC1	Massetto di protezione in calcestruzzo, classe di resistenza C25/30, armato con rete elettrosaldata $\varnothing 6$ #15x15
IGU1	Impermeabilizzazione con guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - sp. 4 mm, peso $\geq 130-150$ g/m ²
GSM1	Calcestruzzo magro ben lisciato, classe di resistenza C12/15 N/mm ²



Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
PIG3	Pavimentazione con piastrelle in gres porcellanato, smaltato, non assorbente, con coefficiente di attrito dinamico $\mu \geq 0,40$, dim. 60x60x1,4 cm, posate a colla
MSC2	Massetto in sabbia e cemento per pavimenti posati colla (300 kg/m ³ di cemento 32,5 R)
SAP1	Sottofondo di riempimento per alloggiamento impianti in conglomerato cementizio (250 kg/m ³ di cemento 32,5 R) con miscela di argilla espansa o perlite
MPC1	Massetto di protezione in calcestruzzo, classe di resistenza C25/30, armato con rete elettrosaldata $\varnothing 6$ #15x15
IGU1	Impermeabilizzazione con guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - sp. 4 mm, peso $\geq 130-150$ g/m ²
GSM1	Calcestruzzo magro ben liscio, classe di resistenza C12/15 N/mm ²



Abaco di dettaglio - BI.A3.d

Titolo

Scala

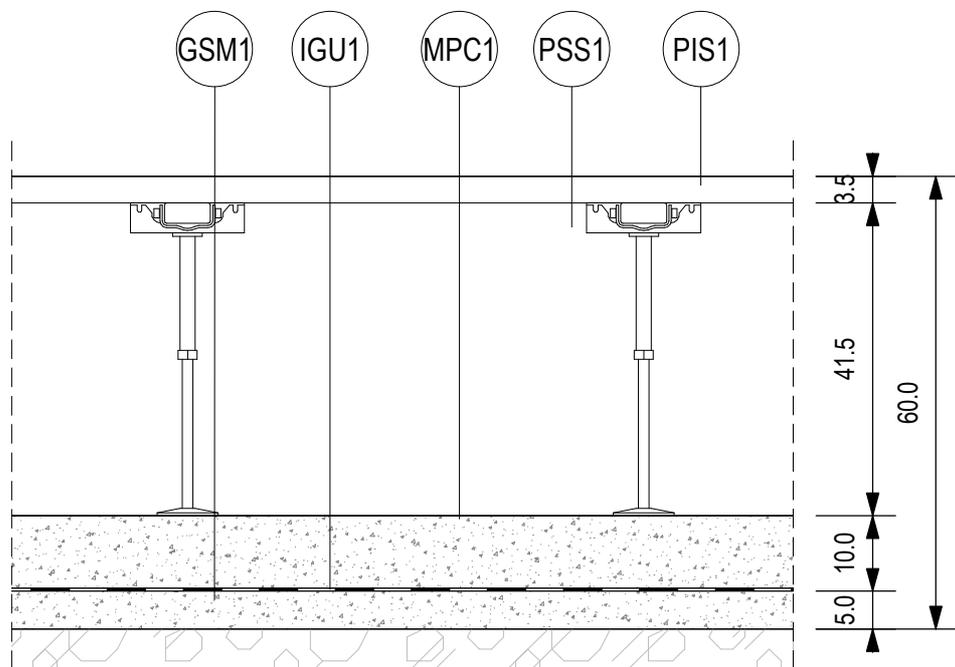
N° Elaborato

1 : 10

IF2801EZZBZFBV2080001B - Fg.07

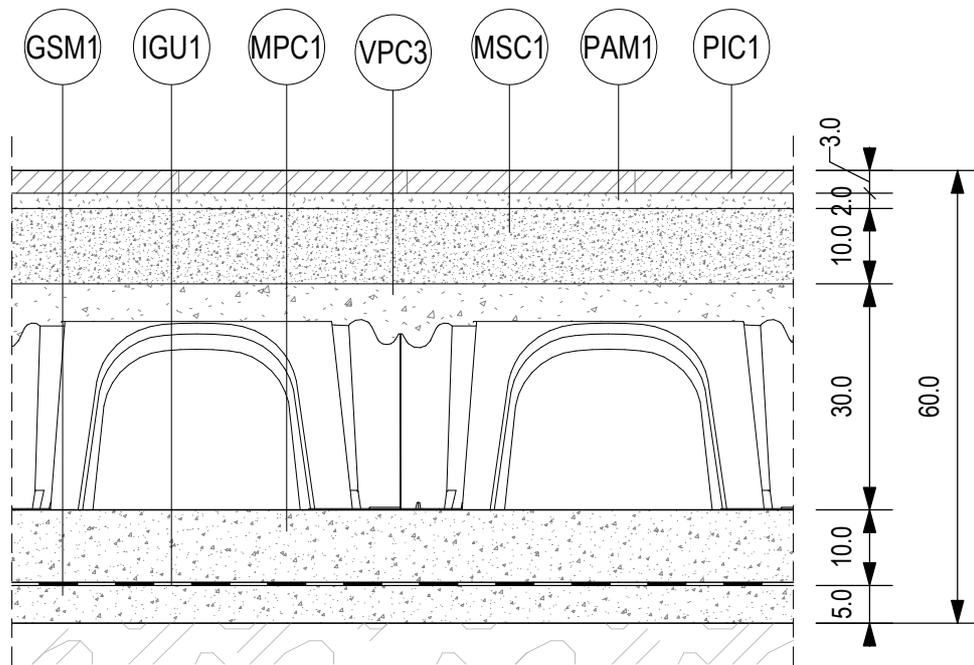
Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
PIS1	Pavimento tecnico sopraelevato con pannelli di copertura in solfato di calcio rivestiti in PVC antistatico, classe di reazione al fuoco A1, pannelli 60x60 cm, per carichi di esercizio in classe 5 (carico concentrato max di 10 kN) e fattore di sicurezza 2
PSS1	Struttura portante pavimento sopraelevato realizzata con supporti regolabili in altezza in acciaio zincato, piano di appoggio dei piedini trattato con vernice antipolvere, modulo supporti 60x60 cm, per carichi di esercizio vedere descrizione pannello
MPC1	Massetto di protezione in calcestruzzo, classe di resistenza C25/30, armato con rete elettrosaldata Ø6 #15x15
IGU1	Impermeabilizzazione con guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - sp. 4 mm, peso ≥ 130-150 g/m ²
GSM1	Calcestruzzo magro ben liscio, classe di resistenza C12/15 N/mm ²



Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
PIC1	Pavimento in piastrelle di conglomerato cementizio e graniglia, antisdrucchiolevoli, 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 10 kN/m ²
PAM1	Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione
MSC1	Massetto in sabbia e cemento per pavimenti posati a malta (300 kg/m ³ di cemento 32,5 R)
VPC3	Vespaio realizzato con casseri a perdere in materiale plastico riciclato, dimensione moduli 50x50 cm, altezza 25 cm, getto collaborante in calcestruzzo da 5 cm, armato con rete elettrosaldata, classe di resistenza C28/35, rete $\varnothing 6$ #15x15
MPC1	Massetto di protezione in calcestruzzo, classe di resistenza C25/30, armato con rete elettrosaldata $\varnothing 6$ #15x15
IGU1	Impermeabilizzazione con guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT a filo continuo di fibre di poliestere - sp. 4 mm, peso $\geq 130-150$ g/m ²
GSM1	Calcestruzzo magro ben liscio, classe di resistenza C12/15 N/mm ²



Abaco di dettaglio - BI.E1.c

Titolo

Scala

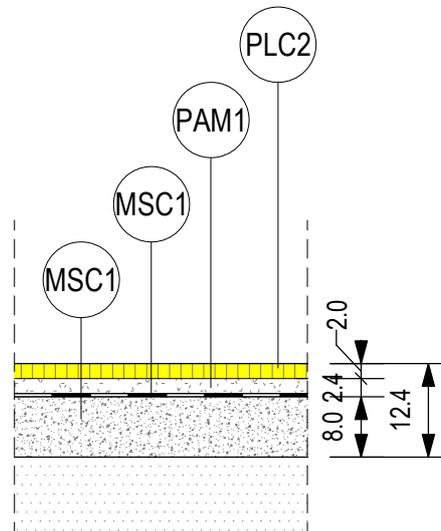
N° Elaborato

1 : 10

IF2801EZZBZFBV2080001B - Fg.09

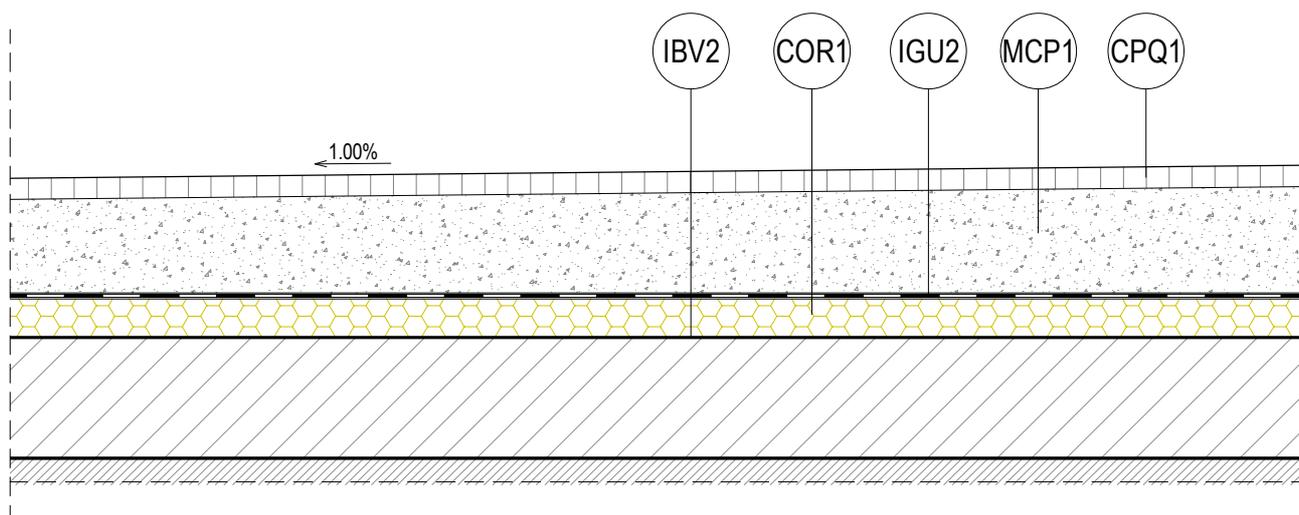
Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
PLC2	Pavimentazione idonea per formazione di percorso tattilo plantare fascia gialla in lastre di agglomerato cementizio, dim. 30x40 cm, sp. 2 cm, posate su un letto di malta
PAM1	Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione
MSC1	Massetto in sabbia e cemento per pavimenti posati a malta (300 kg/m ³ di cemento 32,5 R)
MSC1	Massetto in sabbia e cemento per pavimenti posati a malta (300 kg/m ³ di cemento 32,5 R)



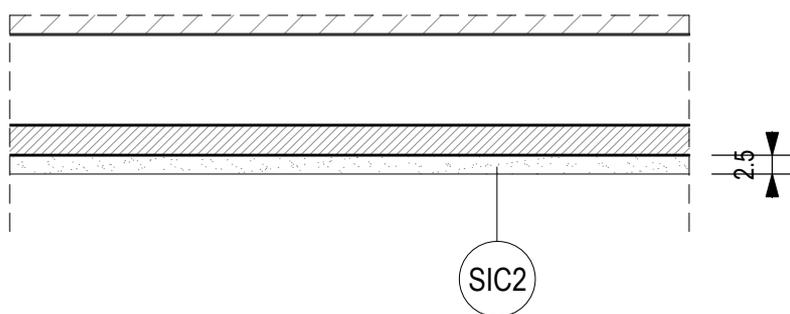
Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
CPQ1	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, dim. 47x47 cm, quadrotti sp. 4 cm
MCP1	Massetto pendenziato in conglomerato cementizio (250 kg/m ³ di cemento 32,5 R) con miscela di inerte di granulato di pomice, armato con rete elettrosaldata Ø8 #20x20 - spessore variabile
IGU2	Impermeabilizzazione con doppia guaina a base di bitume ed elastomeri, armata con TNT di poliestere a filo continuo di fibre di poliestere - sp. 4+4 mm, peso ≥ 130-150 g/m ²
COR1	Isolamento termico coperture realizzato con pannelli semirigidi di lana di roccia idrorepellente, densità 40-55 kg/m ³
IBV2	Membrana schermante barriera al vapore in feltro di vetro pre bituminato, peso 140-160 g/m ² , con giunzioni sigillate con bitume a caldo



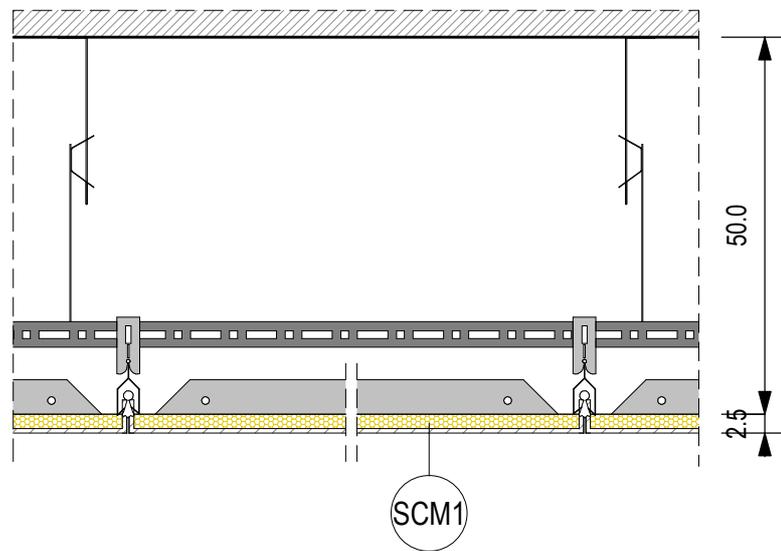
Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
SIC2	Intonaco a soffitto isolante REI 120 termoacustico, anticondensa, antincendio, sp. minimo 25 mm, per interni tinteggiato con idropittura e rete in fibra di vetro portaintonaco



Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
SCM1	Controsoffitto ispezionabile in pannelli metallici microforati, dim. 600x1200 a superficie liscia, orditura di sostegno costituita da barra a U pendinata al solaio e sistema d'incastro a molla, con materassino acustico



Abaco di dettaglio - S.B.a

Titolo

Scala

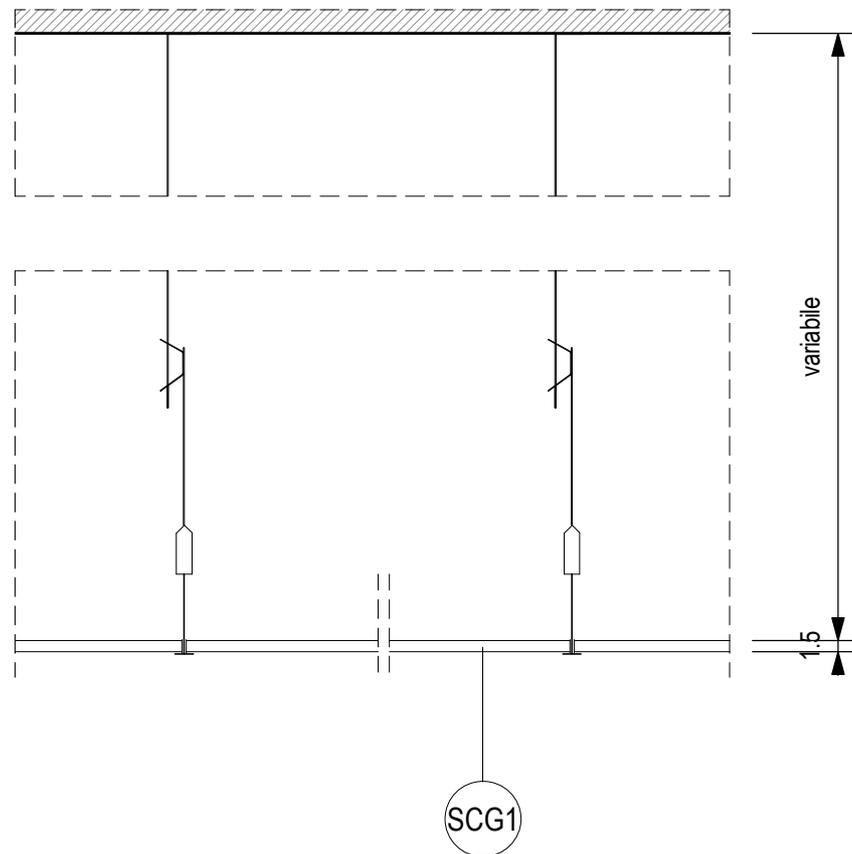
N° Elaborato

1 : 10

IF2801EZZBZ FV2080001B - Fg.13

Legenda stratigrafia

CODICE	DESCRIZIONE
SCG1	Controsoffitto in pannelli di gesso rivestito, dim. 60x60 cm, sp. 15 mm, a superficie liscia, con cornice perimetrale di finitura, orditura di sostegno costituita da idonei profilati portanti ed intermedi



Abaco di dettaglio - S.C.a

Titolo

Scala

N° Elaborato

1 : 10

IF2801EZZBZFFV2080001B - Fg.14