

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

CONSORZIO:

HIRPINIA - ORSARA AV

SOCI:



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:



MANDANTI:



## PROGETTO ESECUTIVO

### ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA HIRPINIA - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA FA - FABBRICATI

FA01 - PGEP FINESTRA DI EMERGENZA

FA01C FABBRICATO ENEL ELABORATI ARCHITETTONICI

Abaco stratigrafie orizzontali

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Gianvecchio 30/09/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	 Ing. R. Zanon

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF3A	02	E	ZZ	BK	FA01C5	000	C	1:20

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C 04.00 - Emissione 85gg	A.Forlin	07/10/2021	R. Gallo	07/10/2021	C. Vanali	07/10/2021	Ing. R. Zanon  30/09/2022
B	C 04.03 - A valle del contraddittorio	M. Fazahemi	08/06/2022	M. Franchin	08/06/2022	A. Callerio	08/06/2022	
C	C 04.04 - A valle del contraddittorio	C.Castagna	30/09/2022	G.Costantini	30/09/2022	30/09/2022		

File: IF3A02EZZBKFA01C5000C.dwg

n.Elabor.: :

## NOTE GENERALI

- A. PER I RIFERIMENTI NORMATIVI E PER LE CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALLA RELAZIONE TECNICA.
- B. LA QUOTA RELATIVA  $\pm 0.00$  DI PROGETTO
- RIFERITA ALLA QUOTA DEL PAVIMENTO FINITO DEL PIAZZALE RI53
  - COINCIDENTE CON LA QUOTA ASSOLUTA 299,30 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 STRUTTURALI FABBRICATO FA01C:

- Pianta fondazioni - carpenteria e tracciamento IF3A02EZZPBFA01C2000
- Pianta copertura - carpenteria IF3A02EZZPBFA01C3000
- Sezioni e particolari costruttivi IF3A02EZZWBFA01C0000

### ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI FABBRICATO FA01C:

- Planimetria di inquadramento IF3A02EZZP9FA01C0000
- Pianta architettoniche IF3A02EZZPBFA01C5000
- Prospetti e sezioni architettoniche Tav. 1 di 2 IF3A02EZZPBFA01C5001
- Prospetti e sezioni architettoniche Tav. 2 di 2 IF3A02EZZPBFA01C5002
- Abaco stratigrafie orizzontali IF3A02EZZBKFA01C5000
- Abaco serramenti IF3A02EZZBCFA01C6000
- Dettagli architettonici IF3A02EZZBZFA0000000

### ELABORATI GRAFICI PIAZZALE RI11:

- Planimetria di progetto e tracciamento IF3A02EZZP9RI1100001
- Planimetria idraulica IF3A02EZZP9RI1103001
- Sezioni trasversali IF3A02EZZW9RI1100002
- Pianta scavi IF3A02EZZPARI1100002
- Opere in c.a. - Carpenteria IF3A02EZZBZRI1100001

### MODELLO BIM FABBRICATO FA01C:

- Modello strutturale IF3A02-E-NET-M3-FA01-STR-001
- Modello architettonico IF3A02-E-NET-M3-FA01-ARC-001

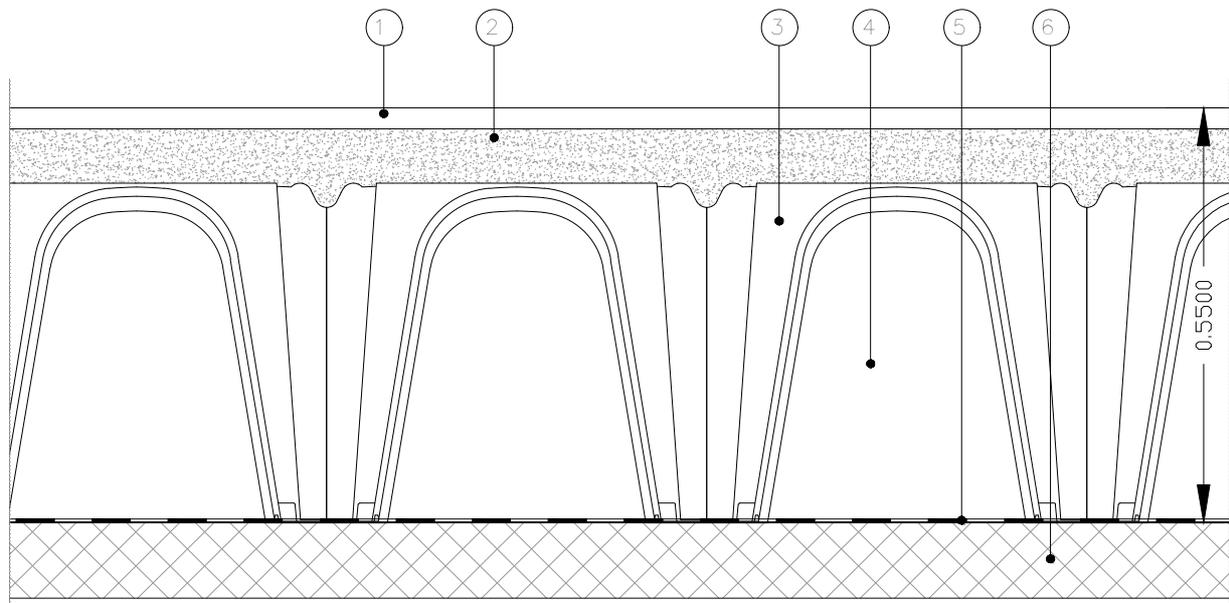
## LEGENDA MATERIALI

H1	PAVIMENTO TECNICO SOPRAELEVATO (10.000 N/m <sup>2</sup> ) IN LASTRE AUTOPORTANTI DI MATERIALE LAPIDEO AD ALTA RESISTENZA MECCANICA E DURABILITA' (DIM. 60x60cm Sp. MINIMO 2cm), FINITURA SUPERFICIALE IN PVC ANTISTATICO, DISPOSTE SU SOSTEGNO IN ACCIAIO ZINCATO. TRATTAMENTO ANTIPOLVERE DELLA SUPERFICIE SOTTOSTANTE.
H2	PAVIMENTAZIONE CON PIASTRELLE SPECIALI AD ALTA COMPRESSIONE TIPO INDUSTRIALE (PORTATA 10.000 N/m <sup>2</sup> ) COSTITUITE DA CONGLOMERATO CEMENTIZIO E GRANIGLIA DI MATERIALE ANTISDRUCCIOLEVOLE RESISTENTE ALL'USURA ED ALL'AZIONE DI OLII ED ACIDI, DIM. 30x30cm E Sp. NON INFERIORE A 28mm POSTO IN OPERA SU SOLETTA DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO POGGIANTE SU VESPAIO AREATO REALIZZATO CON IGLOO.
H3	PAVIMENTAZIONE CON MARMETTE IN CLS VIBROCOMPRESSO 30x30cm, STRATO DI USURA (Sp. 4cm), MASSETTO (Sp. 12cm) CON RETE EL.S. $\varnothing 8$ 20x20cm, STRATO STABILIZZATO (Sp. 25cm) STRATO ANTICAPILLARE (Sp. 20cm)
H4	PACCHETTO DI COPERTURA: PAVIMENTO IN QUADROTTI DI CLS (47x47cm) SU MASSETTO DELLE PENDENZE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ALLEGGERITO SP. MIN. 5cm, IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIO STRATO DI GUAINA BITUMINOSA ELASTOPLASTOMERICA (2 STRATI 4+4mm), STRATO DI ISOLAMENTO (Sp. 5cm), BARRIERA AL VAPORE

Titolo	Scala	N° Elaborato
Introduzione	Come indicato	IF3A02EZZBKFA01C5000C - Fg.01

## LEGENDA STRATIGRAFIA

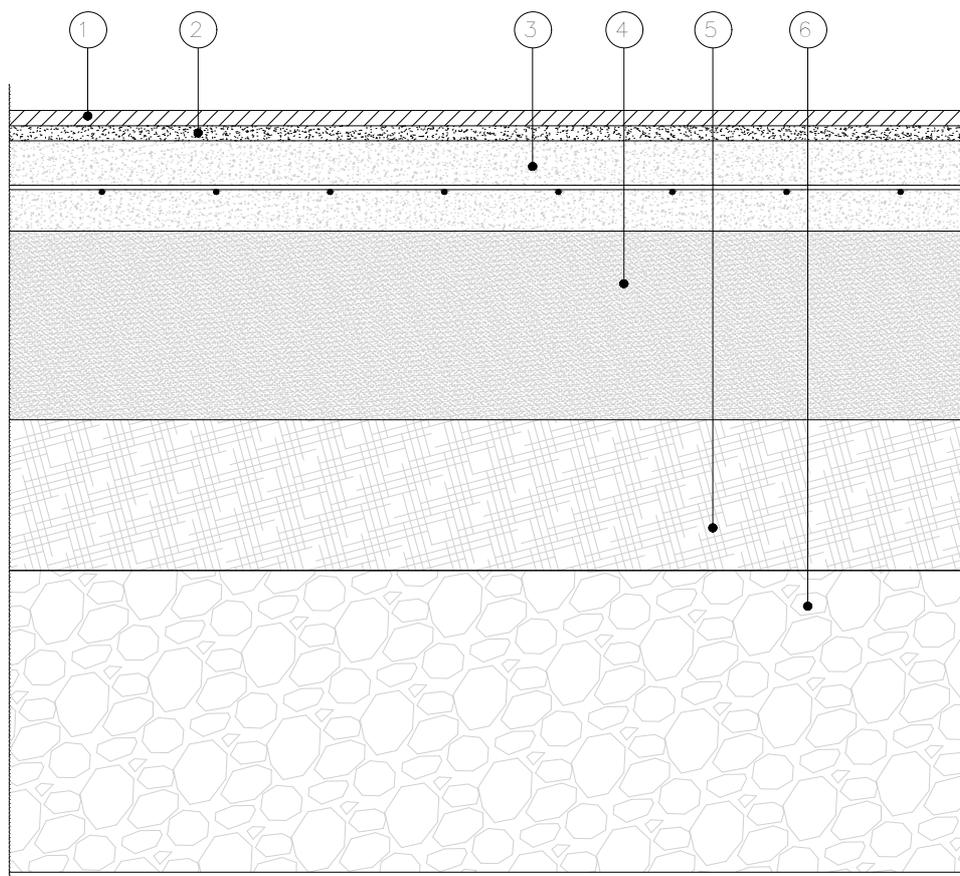
1. Pavimento in piastrelle di conglomerato cementizio e graniglia, antiscivolo, resistenti all'usura e all'azione di olii ed acidi, ad alta compressione idraulica, posate su letto di malta - dimensioni 30x30 cm, spessore  $\geq 28$  mm, portata 20 kN/m<sup>2</sup>.
2. Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione.
3. Getto collaborante in calcestruzzo sp 8÷10cm, classe di resistenza C28/35, armato con rete elettrosaldata .06 #15x15
4. Vespaio aerato realizzato con casseri a perdere in materiale plastico riciclato - dimensione moduli in pianta 50x50 cm, h 45cm. Aerazione tramite tubi in polietilene Ø100 (uno ogni 3-4 m)
5. Manto impermeabile con membrana elastoplastomerica armata con TNT a filo continuo, spessore 4 mm, 150 g/m<sup>2</sup>
6. Massetto di protezione in calcestruzzo sp 10cm, classe di resistenza C25/30, armato con rete elettrosaldata 06 #15x15.



Titolo	Scala	N° Elaborato
Stratigrafia H2	Come indicato	IF3A02EZZBKFA01C5000C - Fg.02

## LEGENDA STRATIGRAFIA

1. 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  $\geq 25$  mm.
2. Letto di malta bastarda per allettamento pavimentazione.
3. Massetto in conglomerato cementizio sp 12cm (250 kg/m<sup>3</sup> di cemento 32,5 R) e miscela di inerte di granulato di pomice, armato con rete elettrosaldata  $\varnothing 6$  #15x15.
4. Sottofondo stabilizzato, sp 25cm, costituito da ghiaia e sabbia mista naturale di cava, o da pietrisco derivante da frantumazione di roccia calcarea.
5. Strato anticapillare, sp 20cm, costituito da ghiaia, ghiaietto e pietrischetto, pezzatura  $2 \div 20$  mm (max 15%  $\leq 4$  mm, max 5%  $\leq 2$  mm).
6. Terreno di supporto (per caratteristiche vedere progetto Piazzali)



Titolo

Stratigrafia H3

Scala

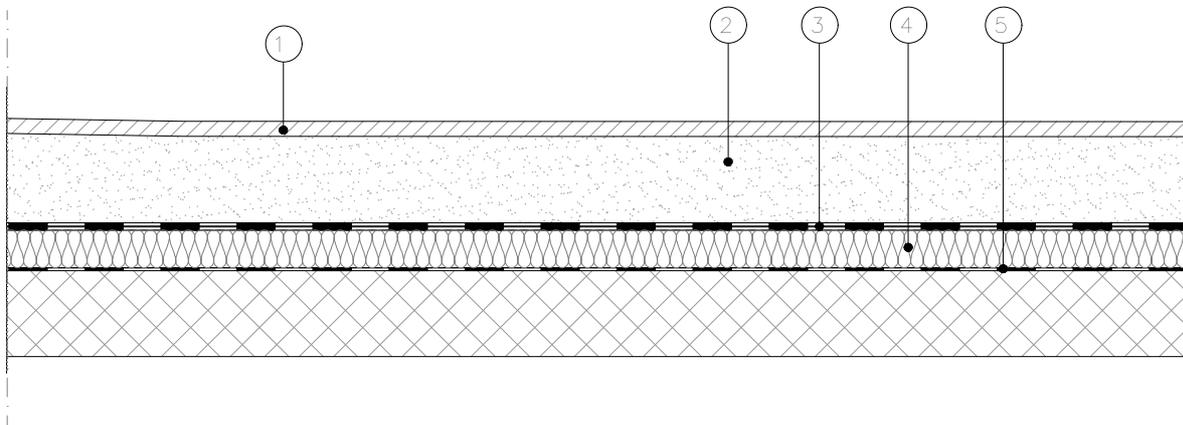
Come  
indicato

N° Elaborato

IF3A02EZZBKFA01C5000C - Fg.03

## LEGENDA STRATIGRAFIA

1. Pavimento costituito da quadrotti in cemento prefabbricato con sovrastante strato di ghiaio lavato, resistente all'usura posti in opera su supporto in materiale plastico – dimensioni 47x47 cm, spessore 4 cm.
2. Massetto con calcestruzzo pendenziato (250 kg/m<sup>3</sup> di cemento 32,5 R) alleggerito con miscela di argilla espansa o perlite – spessore variabile 5÷13 cm, spessore medio 9 cm,  $\gamma \leq 450$  kg/m<sup>3</sup>.
3. Manto impermeabile con doppia membrana elastoplastomerica armata con TNT a filo continuo, spessore 4 mm per strato, 150 g/m<sup>2</sup> per singolo strato.
4. Isolante in polistirene EPS, sp. 5cm
5. Membrana al vapore sp. 4mm



Titolo

Stratigrafia H4

Scala

Come  
indicato

N° Elaborato

IF3A02EZZBKFA01C5000C – Fg.04