



1a1 ARCHITETTI SRL

VIA SALVATORE TOMMASI, 12, 80135 NAPOLI +39 081 5442370 FAX +39 081 5442370 P.IVA. E C.F.: 07599661217 | 1a1architetti@libero.it | 1a1architetti@pec.it

| 9 |

Complesso in Via Mezzocannone 16

Ex Convento di Donnaromita

Via Mezzocannone, 16
NAPOLI

giugno_settembre 2018

COMMITTENTE

Gnosis Progetti

Via Medina, n. 40, 80133 Napoli

MISURE

Estensione 10.809 mq

Volumi 1590 mc

Numero di piani/livelli rilevati 7



1



2



3

1_Veduta aerea. 2_Fotogramma da nuvola dei punti range-based (TLS). 3_Ortoproiezione del fronte su via Mezzocannone da nuvola dei punti range-based (SAPR).



I.A. ARCHITETTI SRL

VIA SALVATORE TOMMASI, 12, 80135 NAPOLI +39 081 5442370 FAX +39 081 5442370 P.IVA. E C.F.: 07599661217 | 1a1architetti@libero.it | 1a1architetti@pec.it |

PARAMETRI

| Rilievo Image-based |

Strumentazione_SAPR

Modello_DJI Phantom 4

fotogrammi 220

altezza di volo 48.5 metri

GSD 1.09 cm/px

| Rilievo Range-based |

Strumentazione_Laser scanner

Modello_Faro Focus 3D x330

numero scansioni_628

risoluzione 6.136 mm/10 metri

qualità 3x



4



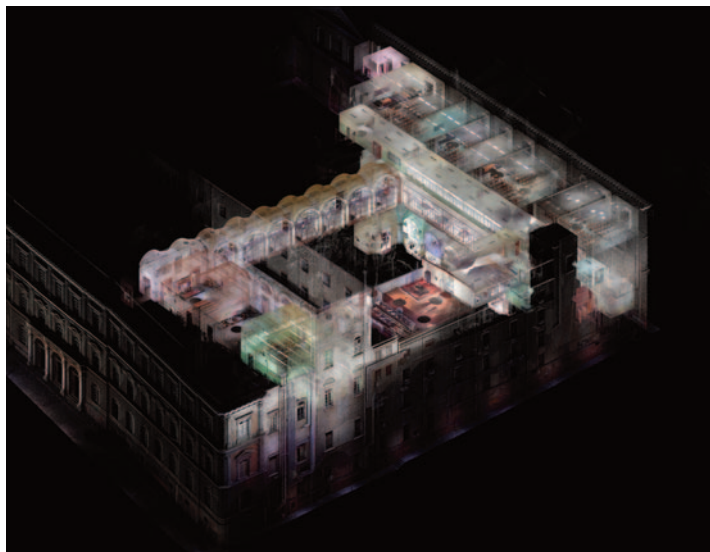
5

4_Ortoproiezione del fronte su via Paladino da nuvola dei punti range-based (TLS). 5_Vista prospettica della nuvola dei punti range-based (TLS).

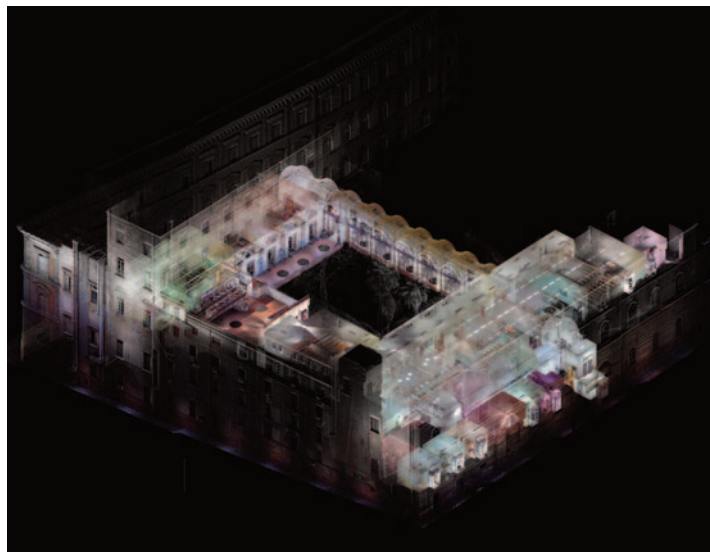


1a1 ARCHITETTI SRL

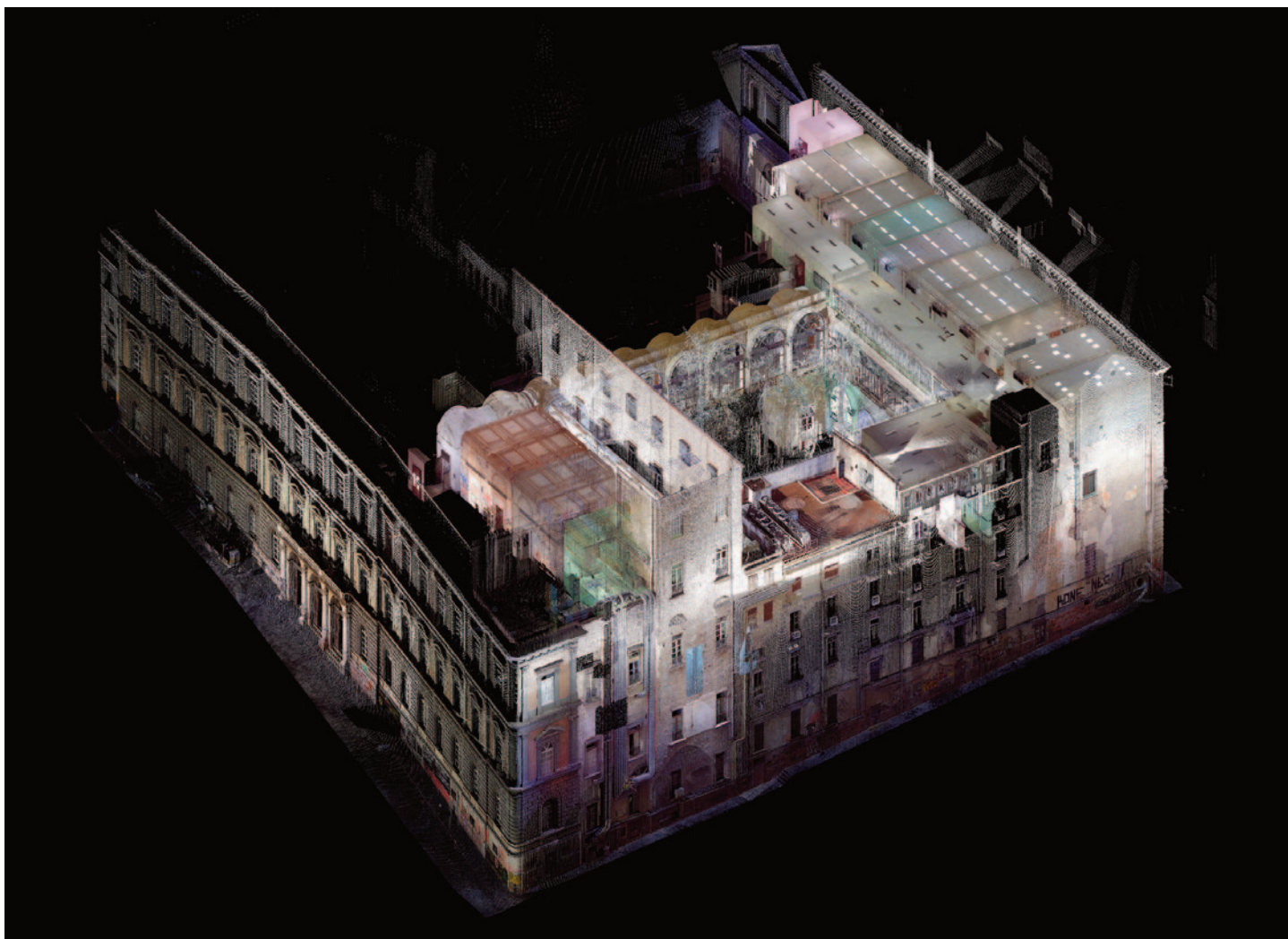
VIA SALVATORE TOMMASI, 12, 80135 NAPOLI +39 081 5442370 FAX +39 081 5442370 P.IVA. E C.F.: 07599661217 | 1a1architetti@libero.it | 1a1architetti@pec.it



6



7



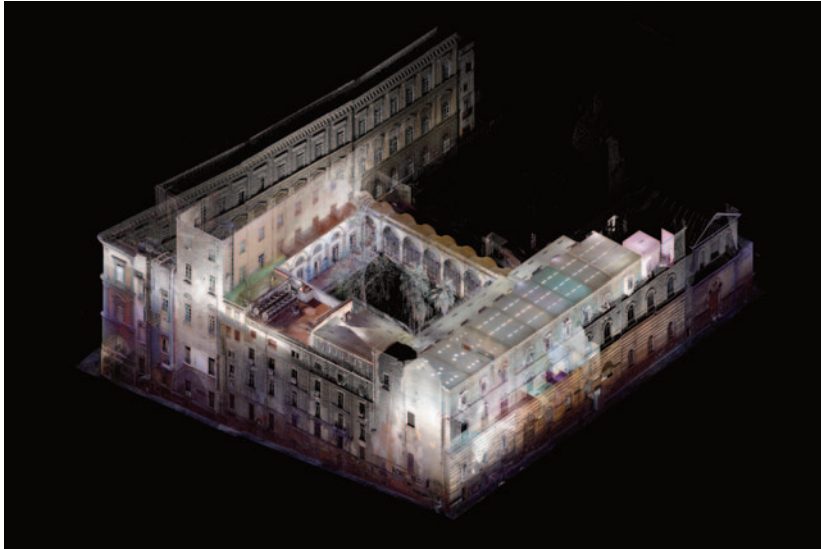
8

6-8_Viste assometriche della nuvola dei punti range-based (TLS).

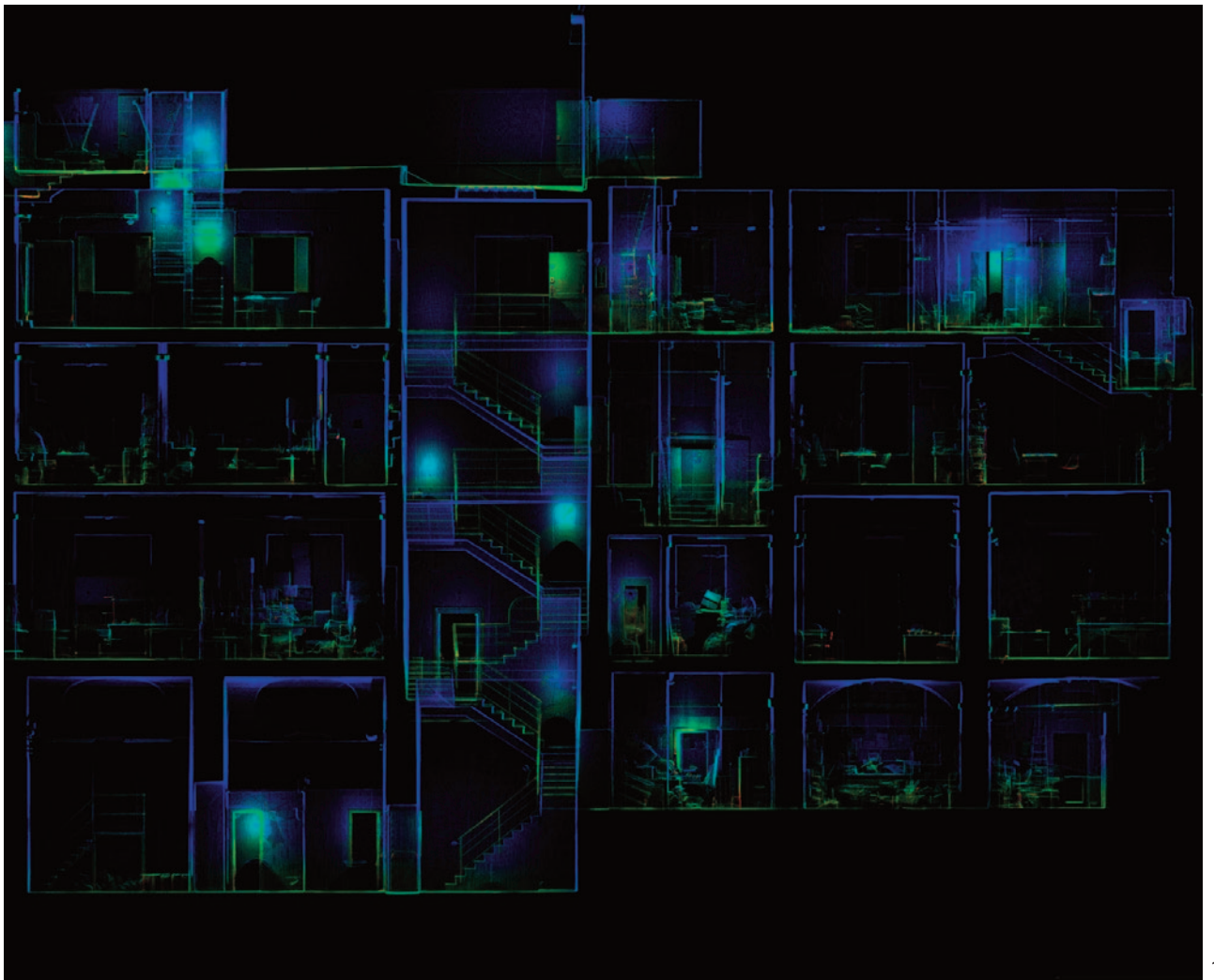


la1ARCHITETTI SRL

VIA SALVATORE TOMMASI, 12, 80135 NAPOLI +39 081 5442370 FAX +39 081 5442370 P.IVA. E C.F.: 07599661217 | la1architetti@libero.it | la1architetti@pec.it



9



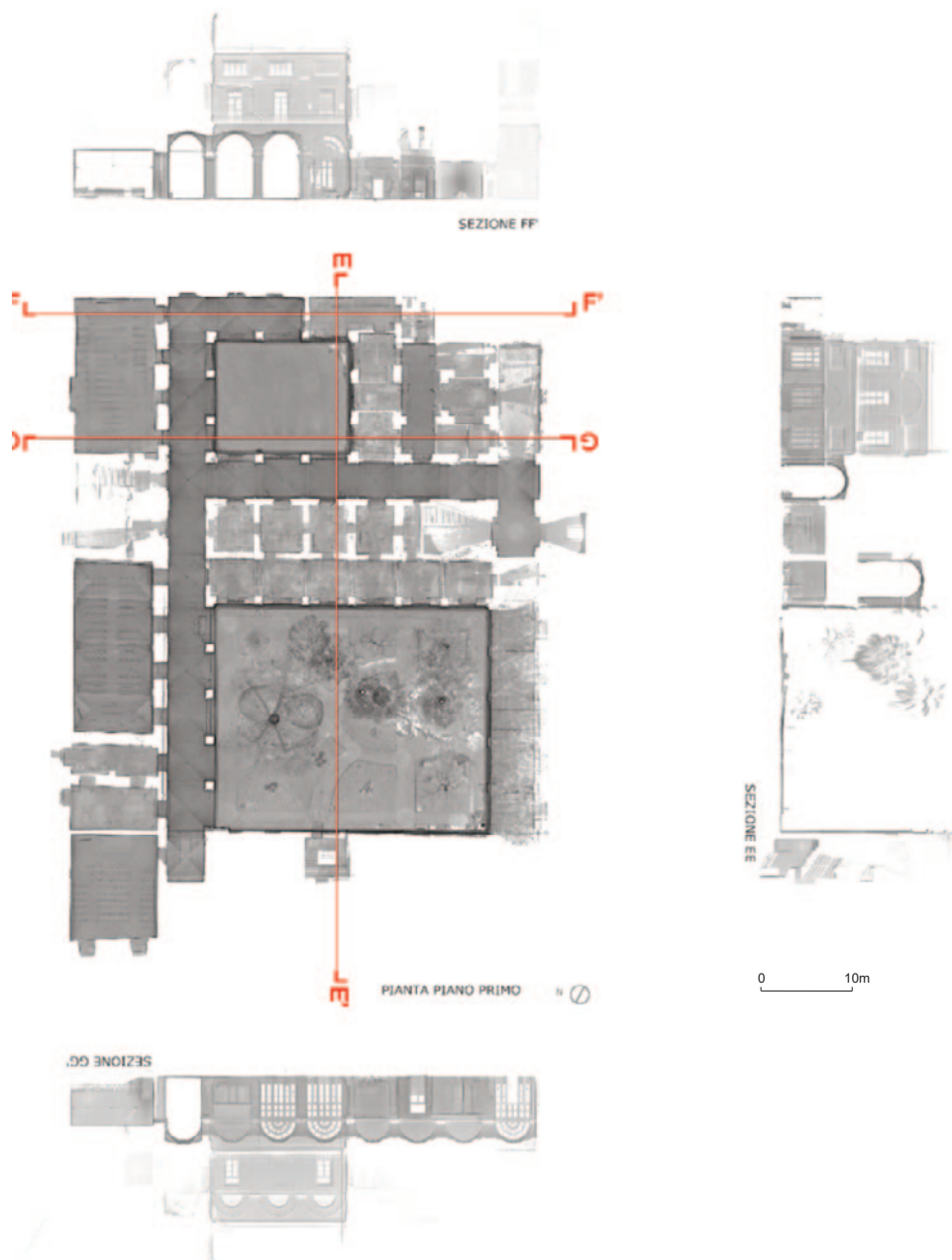
10

9_Vista assometrica della nuvola dei punti range-based (TLS). 10_Ortoproiezione in sezione verticale da nuvola dei punti range-based (TLS).



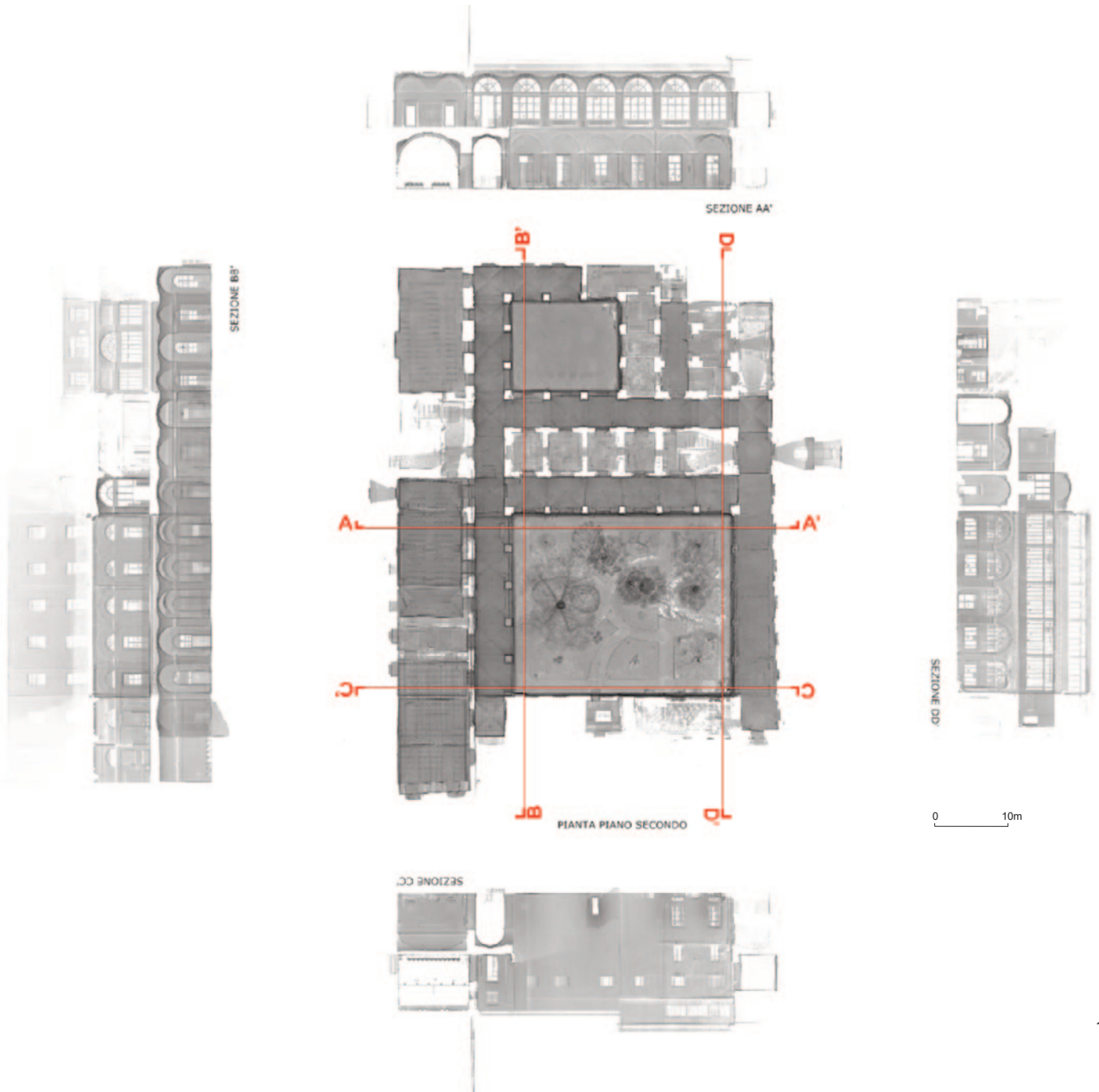
1a1 ARCHITETTI SRL

VIA SALVATORE TOMMASI, 12, 80135 NAPOLI +39 081 5442370 FAX +39 081 5442370 P.IVA. E C.F.: 07599661217 | 1a1architetti@libero.it | 1a1architetti@pec.it |



11

11_Ortoproiezioni orizzontale (pianta piano primo) e verticali da nuvola dei punti range-based (TLS).





la1ARCHITETTI SRL

VIA SALVATORE TOMMASI, 12, 80135 NAPOLI +39 081 5442370 FAX +39 081 5442370 P.IVA. E C.F.: 07599661217 | la1architetti@libero.it | la1architetti@pec.it

13



14

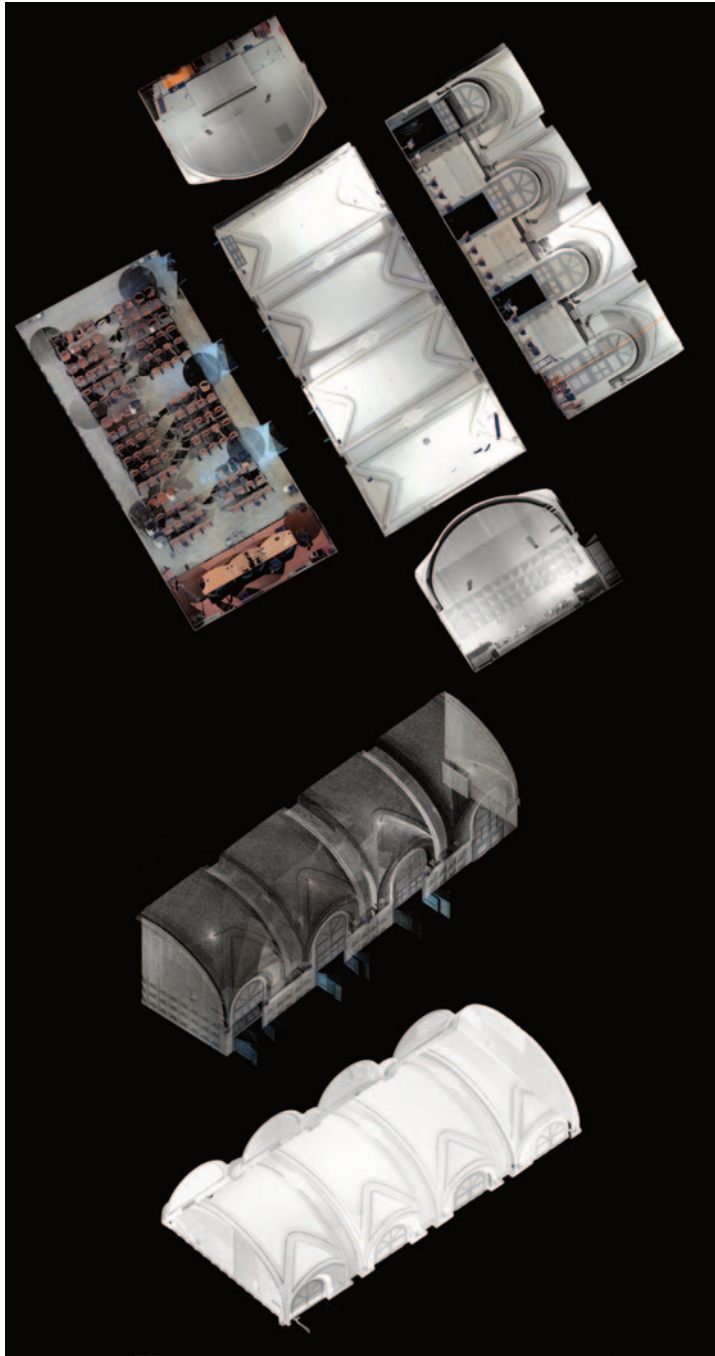


13_Mappa del degrado del prospetto su vico Orilia vettorializzato. 14_Ortoproiezione del fronte su via Orilia da rilievo integrato, nuvola dei punti image-based (SAPR) nuvola dei punti range-based (TLS).

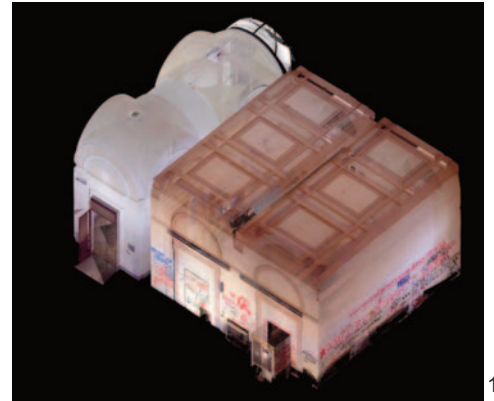


1a1 ARCHITETTI SRL

VIA SALVATORE TOMMASI, 12, 80135 NAPOLI +39 081 5442370 FAX +39 081 5442370 P.IVA. E C.F.: 07599661217 | 1a1architetti@libero.it | 1a1architetti@pec.it |



15



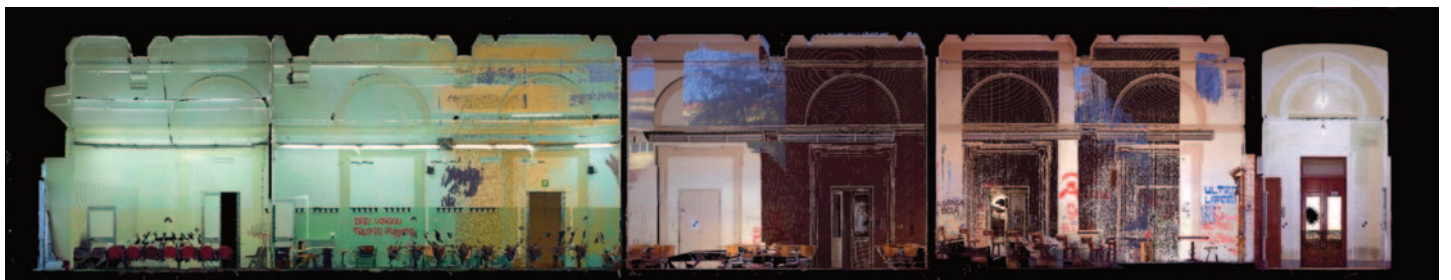
16



17



18



19

15_Ortoproiezioni e viste assonometriche di un'aula voltata, da nuvola dei punti range-based (TLS). 16-19_Viste assonometriche e ortoproiezioni delle aule cassettonate da nuvola dei punti range-based (TLS).