# INTERVENTI DI PROGETTO

## OPERE DI FINITURA

| | |
|---|---|
| INT.1 | Intonacatura delle murature esistenti a stucco spatolato a strati con malta di calce spenta, cemento bianco, sabbia, pozzolana e strato finale con malta di calce viva e polvere di marmo con trattamento di ceratura e lucidatura. (intonaco interno) |
| INT.2 | Riconfigurazione cornici, cornicioni, davanzali. |
| INT.3 | Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. (intonaco esterno) |
| INT.4 | Intonaco fonoassorbente a base di fibre minerali sp.6mm. |
| INT.5 | Restauro, consolidamento e fissaggio intonaci |
| IS.1 | Cappotto interno in fibra di legno sp.8 cm e finitura con rasatura armata e tinteggiatura sp.3mm |

## RIVESTIMENTI, DAVANZALI E SOGLIE

| | |
|---|---|
| R.1 | Rivestimento bagni in gres (sp. 7mm), formato 20x20 cm |
| R.2 | Rivestimento i moduli wpc con scudo protettivo in tecnopolimero di dimensioni pari a 25x197x3000mm. |
| R.3 | Davanzale/soglia in pietra lavica/piperno sp. variabile 3-5 cm |
| R.4 | Rivestimento angolo cottura in gres (sp. 7mm), formato 20x20 cm - cemento |

## PARAPETTI RINGHIERE

| | |
|---|---|
| Ri.1 | Ringhiera in ferro a bacchette verticali 1,5x1,5 cm |
| Ri.2 | Parapetto in ferro a bacchette verticali 1,5x1,5 cm |
| Ri.3 | Corrimano a profilo tubolare Ø40mm in ferro fissato a parete mediante staffe di ancoraggio |
| Ri.4 | Parapetto in ferro a bacchette a 45 gradi di dimensione |

## SCALE E RAMPE

| | |
|---|---|
| S.1 | Rivestimento della scala in pietra lavica sp. 2 cm |
| S.2 | Recupero rivestimento scala in Piperno |
| S.3 | Scala in legno e acciaio |

## ASCENSORI E MONTACARICHI

| | |
|---|---|
| As.1 | Impianto ascensore dim.vano 1600x1600mm, dim. cabina con incastellatura in acciaio e vetro su 3 lati, porte scorrevoli telescopiche a due ante. |
| As.2 | Montascale a pedana per carrozzine |
| As.3 | Impianto ascensore dim.vano 1600x1600mm, dim. cabina in cemento armato su 4 lati, porte scorrevoli telescopiche a due ante. |

## TRAMEZZATURE

| | |
|---|---|
| T.1 | Tramezzatura a secco sp. 12,5 cm, costituita da doppia lastra di cartongesso rivestito e fibrato sp.1,25 cm, pannello fonoassorbente in lana di vetro sp. 7,5 cm, doppia lastra di cartongesso rivestito e fibrato sp.1,25 cm, rasatura a base di povere di marmo. |
| T.2 | Doppia tramezzatura sp. 10 cm in mattoni forati per chiusura vani di passaggio. Intonacatura e rasatura a base di polvere di marmo (cfr. tavola abaco tramezzature). |
| T.3 | Muratura in mattoni forati sp.8/12cm. Intonacatura e rasatura a base di polvere di marmo. |
| T.4 | Muratura in blocchetti di tufo scelti e squadrati per chiusura vani porta e vani finestra sp.39cm |
| T.5 | Pannelli modulari: divisori in laminato massello stratificato (HPL) (sp. 14 mm) |

## MURATURA PORTANTE

| | |
|---|---|
| M.1 | Muratura portante in tufo |

## SISTEMAZIONI URBANE

| | |
|---|---|
| Su.1 | Colonna luminosa moderna in acciaio al carbonio S275JR zincato, di colore nero effetto forgiato. |
| Su.2 | Panchina in legno e acciaio da 4 posti. |
| Su.3 | Seduta in cemento quadrato con pannello colorato informativo |
| Su.4 | Porta biciclette realizzato con un tubolare di Ø 43 mm in acciaio sp. 2 mm, fissato al suolo tramite un'apposita piastra base circolare di Ø 150 mm sp. 80/10 saldata al tubolare, la quale presenta nr. 4 fori di Ø 13 mm per l'utilizzo di appositi tasselli. |
| Su.5 | Seduta in cemento di forma circolare |

## PAVIMENTAZIONI

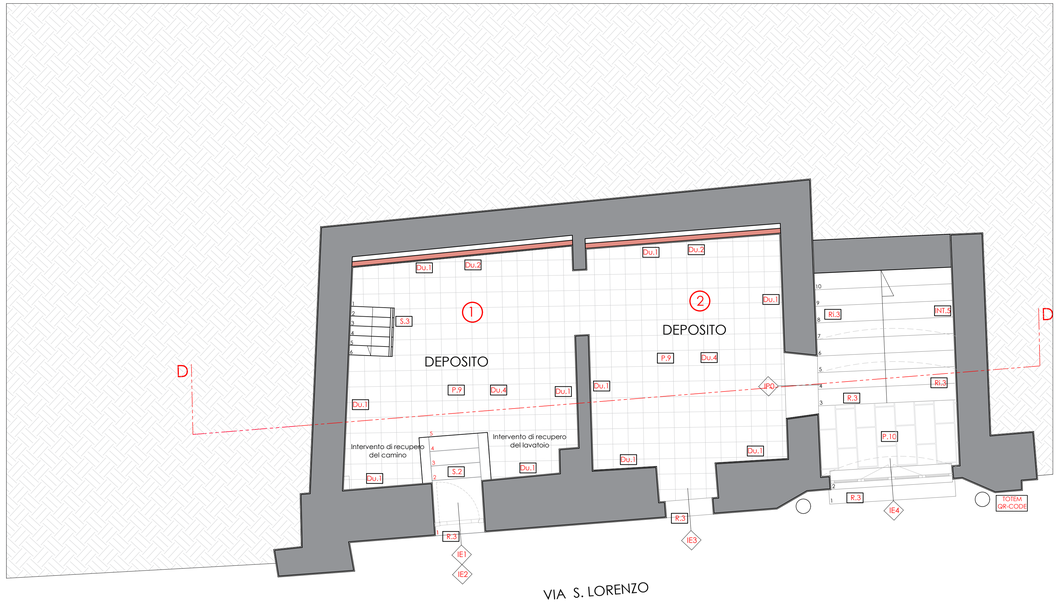
| | |
|---|---|
| P.1 | Pavimentazione in piastrelle interamente realizzate a mano, utilizzando cemento ad alta resistenza mescolato con polvere di marmo e ossidi colorati. Quadrate (200x200mm) o esagonali (200x230mm), di spessore 14 mm, pressate a freddo e pretrattate in superficie, per proteggerle e facilitarne la pulizia. |
| P.2 | Pavimentazione in microcemento costituito da un premiscelato monocomponente in polvere costituito da cementi speciali, resine, additivi e inerti quarziferi selezionati che, con la sola aggiunta di acqua pulita, permette di ottenere un impasto cremoso. |
| P.3 | Pavimentazione architettonica in calcestruzzo lavato, premiscelato multifunzione in polvere con fibre in polipropilene, additivi superfluidificanti, additivi aeranti, metacaolino e ossidi coloranti (o versione neutra). |
| P.4 | Recupero del pavimento in cemento colorato dal portico chiuso |
| P.5 | Pavimento bagni in gres fine porcellanato colorato in massa (sp. 9mm), formato 30*30 cm - tortora |
| P.6 | Pavimento appartamenti in gres effetto cemento (sp. 6mm), formato 120*120 cm |
| P.7 | Pavimentazione architettonica in calcestruzzo lavato, premiscelato multifunzione in polvere con fibre in polipropilene, additivi superfluidificanti, additivi aeranti, metacaolino e ossidi coloranti (o versione neutra). Effetto sabbia. |
| P.8 | Pavimentazione in Pastellone con finitura naturale costituita da polvere di colore bianca, miscelato con specifico legante. Color terra naturale |
| P.9 | Pavimentazione in piastrelle in cotto naturale grezzo formato 30x30 cm. |
| P.10 | Recupero della pavimentazione in basolato di piperno |

## INTERVENTI DI DEUMIDIFICAZIONE

| | |
|---|---|
| Du.1 | Intonaci areanti costituiti da leganti idraulici uniti ad inerti di natura calcarea o silicea, necessari per la resistenza meccanica, miscelati con inerti leggeri (pozzolana, argilla espansa, perlite, vetro estruso, sughero, ecc.) che incrementano la porosità e quindi la permeabilità al vapore del sistema |
| Du.2 | Intercapedine verticale di areazione con ventilazione assicurata mediante fori, che trovano riscontro all'esterno mediante intercapedini ventilate perimetrali |
| Du.3 | Intercapedine orizzontale di areazione (vespaio) costituito da tavellonato e con muricci di mattoni di 15 cm di altezza circa, strato di impermeabilizzazione e conglomerato magro di argilla espansa |
| Du.4 | Intercapedine orizzontale di areazione (vespaio) con casseri a perdere modulari su cui si effettua un'unica gettata di calcestruzzo |

## COPERTURA

| | |
|---|---|
| Te.1 | Cordolo in cemento armato |
| Te.2 | Orditura principale: per trave di colmo e per compluvi in acciaio IPE 270 mentre per arcarecci paralleli alla falda IPE 240 |
| Te.3 | Orditura secondaria in acciaio Omega per sostegno pannelli 100x50x30x3 |
| Te.4 | Manto copertura con coppo e controcoppo in laterizio |
| Te.5 | Nuova gronda e pluviali per integrazione della regimentazione delle acque pluviali in rame, diametro 100 mm |
| Te.6 | Copertura piana con ghiaia di vetro cellulare |




PIANTA LIVELLO 0

PIANTA LIVELLO 0+

# PROGETTO

via Gaudio de' Morti

via San Lorenzo

| | |
|---|---|
| +264,00 | Copertura |
| +260,00 | Livello 3 |
| +255,60 | Livello 2 |
| +252,87 | Livello 1+ |
| +250,10 | Livello 1 |
| +247,07 | Livello 0+ |
| +244,30 | Livello 0 |

Archivio/deposito

| | |
|---|---|
| Livello 0 | 40,06 mq |
| 1 DEPOSITO | 20,90 mq |
| 2 DEPOSITO | 19,16 mq |
| Livello 0+ | 37,01 mq |
| 3 DEPOSITO | 18,78 mq |
| 4 DEPOSITO | 18,23 mq |

Comune di Cava de' Tirreni

Provincia di Salerno

Recupero complesso edilizio San Lorenzo denominato "ex asilo di Mendicità"

II Lotto

Dirigente del 4°Settore Lavori Pubblici
ing. Antonino Attanasio

Responsabile Unico del Procedimento
ing. Gabriele De Pascale

Supporto al RUP
ing. Angelo D'Amico

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Architettura
arch. Gesue Gerardo Saturno

Strutture e impianti
Studio Parti Ingineering

Geologia
dott.ssa geol. Rosanna Migliorino

Sicurezza
ing. Gianluigi Accarino

Restauro artistico
dott. Fabio Sristachi

Progetto di restauro architettonico:
pianta livello 0 e 0+

PR.02

| Revisione n. | data | oggetto |
|---|---|---|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |

SCALA
1:50

FILE: PR_02.dwg

DATA
marzo 2022