PROPRIETA' - ACER - FORLI'-CESENA - VIETATE RIPRODUZIONI ED UTILIZZAZIONI, ANCHE PARZIALI, SE NON AUTORIZZATE

ACER
Azienda Casa Emilia-Romagna della Provincia Forlì-Cesena

Azienda con Sistema di Gestione certificato in conformità alla Norma ISO 9001:2015

ACER - Piazzale Vittorio Foro Boario, 44 47121 - FORLI' Tel. 0543 451511 - Fax 0543 451512 e-mail: info@acerforli.it - pec: acerforli@pec.it C.F. e P. IVA 00136940402

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

COMUNE di FORLI'

" PINQUA "
Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell'Abitare
cod. id. Pinqua 33 - cod. intervento 944
Progetto per lo costruzione di un edificio di ERP comprendente n. 28 alloggi, in via Autoparco Comune di Forlì.

oggetto:
Particolare Verticale A

COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE: geom. SANDRA LUCCHI
REGISTRAZIONE: REVISIONE N. 0 Aprile 2022
SCALA: scala 1:10
TAV. n.: 12.2
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: arch. PAOLO SEVERI
RESPONSABILE: ing. PAOLO BERGONZONI

Firmato digitalmente da
Paolo Severi
C=IT
O=ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI

ACER della Provincia di Forlì-Cesena
(Progetto esecutivo redatto ai sensi del D.Lgs. nr. 50 del 18/04/2016 e s.m.i.)
data
Il Responsabile Unico del Procedimento
(Dott. Ing. Paolo Bergonzoni)

Il Dirigente del Settore Tecnico
(Dr. Ing. Paolo Bergonzoni)

# PARTICOLARE "A"
## Stratigrafia degli orizzontamenti - Piani Terra - Primo

PER RIFERIMENTI DEI PARTICOLARI VEDI TAV. 12

- TUTTE LE SUPERFICI IN CLS A VISTA (pilastri, muri, solette, ecc.) DOVRANNO ESSERE TRATTATE SUPERFICIALMENTE CON PROTETTIVO PER CALCESTRUZZO TIPO SANITEX UNIBETON;
- TUTTI GLI SPIGOLI DELLE OPERE IN CLS DOVRANNO ESSERE SMUSSATI CON APPOSITI PROFILI ANGOLARI IN PVC, INSERITI NEI CASSERI;
- TUTTI I PROFILATI METALLICI IMPIEGATI PER QUALUNQUE TIPO DI OPERA DOVRANNO ESSERE ZINCATI A CALDO;
- LE DIMENSIONI E LE CARATTERISTICHE DELLE OPERE STRUTTURALI SONO INDICATIVE (VEDI ELABORATI STRUTTURALI);
- LE QUOTE ALTIMETRICHE INDICATE FANNO RIFERIMENTO ALLA QUOTA 0.00 RIPORTATA NELLA TAV. 01 - SIST. ESTERNA.

N.B. - - PER TUTTI GLI AMBIENTI DEGLI ALLOGGI, SONO PREVISTI PAVIMENTI IN GRÈS, NEL FORMATO 60X60 cm - R10 - COLORE A SCELTA DELLA D.L., TIPO SERIE "REPLACE COLLECTION" DELLA DITTA RAGNO" O EQUIVALENTI;
- PER TUTTI GLI AMBIENTI ANGOLO COTTURA (m/cke) (+), BAGNO E ANTI BAGNO (m+) (2+) cm), SONO PREVISTI RIVESTIMENTI IN GRÈS, NEL FORMATO 40X120 cm - COLORE A SCELTA DELLA D.L., TIPO SERIE "REPLACE COLLECTION" DELLA DITTA RAGNO" O EQUIVALENTI;
- PER TUTTI I BAGNI, OLTRE AI PRESENTI IL RIVESTIMENTO, VERRA' MONTATO IL BATTISCOPA IN GRÈS PORCELLANATO hm 5. - colore bianco - MONTATO A COLLA;
- PER TUTTE LE LOGGE, SONO PREVISTI PAVIMENTI IN GRÈS, NEL FORMATO 30X60 cm - R10 - COLORE A SCELTA DELLA D.L., TIPO SERIE "REPLACE COLLECTION" DELLA DITTA RAGNO" O EQUIVALENTI;
- PER TUTTI I DISIMPEGNI, ATRII, INGRESSI E LOCALI COMUNI IN GENERE, SONO PREVISTI PAVIMENTI IN GRÈS, NEL FORMATO 30X60 cm - R10 - COLORE A SCELTA DELLA D.L., TIPO SERIE "REPLACE COLLECTION" DELLA DITTA RAGNO" O EQUIVALENTI;
- PER LE SCALE E I PIANEROTTOLI, SONO PREVISTI PAVIMENTI IN GRÈS, NEL FORMATO 60X120 cm - R10 - COLORE A SCELTA DELLA D.L., TIPO SERIE "REPLACE COLLECTION" DELLA DITTA RAGNO" O EQUIVALENTI;
- I SANITARI SARANNO DEL TIPO SOSPESO CON STRUTTURA PORTANTE INCASSATA NEL PARAMENTO MURARIO TIPO "ICOMBRO" O EQUIVALENTI;
- IN TUTTI GLI ALLOGGI SARA' POSSIBILE PERSONALIZZARE GLI AMBIENTI CON IL RIPOSIZIONAMENTO DEI SANITARI E DEI RUBINETTI, IN MODO DA AVERLI CON RIDOTTA O IMPEDITA CAPACITA' MOTORIA O SENSORIALE SU RICHIESTA, IN FASE DI ASSEGNAZIONE ALLOGGIO;
- I MURETTI, LE RECINZIONI ED IN GENERE I MANUFATTI ESTERNI AVRANNO LE CARATTERISTICHE DIMENSIONALI, COMPOSITIVE E DI MATERIALE DELL'EDIFICIO ERP GIA' ESPOSTATO DI VIA AUTOPARCO CIVICI - 4.

PAVIMENTO E BATTISCOPA IN GRES RETIFICATO TIPO "STONEWAY BARGE " - R11 - della Ditta "Ragno-Marazzi Group S.r.l." O EQUIVALENTI - dim. cm 20x40 - colore grafico grigio MONTATO A COLLA

IMPERMEABILIZZAZIONE CHIMICA BICOMPONENTE TIPO "PLASTIVO 180" - VOLTECO O EQUIVALENTI CON BANDELLE

MASSETTO DI SOTTOFONDO - spess. min. 7 cm

MASSETTO IN CLS ARMATO ALLEGGERITO CON LECA - spess. 16 cm

IMPERMEABILIZZAZIONE CON GUAINA BITUMINOSA - spess 4 mm

MURATURA IN CLS ARMATO RIVESTITA ESTERNAMENTE CON LISTELLI DI LATERIZIO FACCIA A VISTA TIPO "TERREAL" DELLA DITTA SAN MARCO-PICA O EQUIVALENTI - COLORE A SCELTA DELLA D.L. - dim. 2x25x5.5 cm E RIFINITO INTERNAMENTE CON INTONACO

COPERTINA IN LASTRE DI MARMORESINA DI COLORE BIANCO - spess. 3 cm

SEDUTA E SCHIENALE RIVESTITI CON LASTRE DI MARMORESINA DI COLORE BIANCO - spess. 3 cm

RASATURA

MURATURA IN CLS ARMATO RIVESTITA ESTERNAMENTE CON LISTELLI DI LATERIZIO FACCIA A VISTA TIPO "TERREAL" DELLA DITTA SAN MARCO-PICA O EQUIVALENTI - COLORE A SCELTA DELLA D.L. - dim. 2x25x5.5 cm

BOCCHETTE IN ALLUMINIO DI RIPRESA ARIA AD ALETTE INCLINATE

TUBAZIONE IN PVC DELLE ACQUE METEORICHE

SASSI A FRESCO

GETTO IN CLS ARMATO CON RETE ELETTROSALDATA - spess. 15 cm.

TELO DI PLASTICA

SABBIELLA spess. 20 cm

CORDOLO DI CONTENIMENTO IN CLS - spess. 8 cm

ZOCCOLINO IN MARMORESINA DI COLORE BIANCO

marciapiede

VIA AUTOPARCO

ASOLA DI VENTILAZIONE

Area esterna di pertinenza dell'alloggio

ASOLA DI VENTILAZIONE

SOLAIO PREDAL

TUBO IN PVC Ø125 ACQUE METEORICHE

ASOLA DI VENTILAZIONE (sup. non inferiore alle aperture di vent. realizzate nelle pareti esterni)

MENSOLA IN C.A.

APERTURA DI AERAZIONE DEL PIANO INTERRATO CHIUSA AL PIANO TERRA CON GRIGLIATO IN ACCIAIO ELETROSALDATO COSTITUITO DA BARRE PORTANTI UNITE DA BARRE TRASVERSALI TIPO "POTISSIMUM" DELLA DITTA ORSOGRIL O EQUIVALENTI

PILASTRO IN C.A.

BASCULANTE IN LAMIERA ZINCATA E VERNICIATA, A BATTENTE NON DEBORDANTE – SOPRALUCE CON RETE ZINCATA, FORI QUADRATI, NELLA PARTE SUPERIORE - ZOCCOLO CON ALETTE D'ARRAZZAMENTO IN LAMIERA ZINCATA VERNICIATA TIPO "CASSANDRA" DELLA DITTA OSMA O EQUIVALENTI

TERRENO

MURATURA IN CLS ARMATO ADDITIVATO CON IDROFUGO

IMPERMEABILIZZAZIONE CON MEMBRANA MULTISTRATO IDRO-PROTETTIVA, AUTOSIGILLANTE AUTORIPARANTE TIPO "AMPHIBIA" DELLA DITTA VOLTECO O EQUIVALENTI

SIGILLATURA DELLE RIPRESE DEI GETTI IN CLS CON "WT100" DELLA DITTA VOLTECO O EQUIVALENTI

PALI DI SOSTEGNO "A PERDERE" (V. Tav. strutture)

IMPERMEABILIZZAZIONE CON TELI BENTONITICI PROTETTI CON MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE ELASTOPLASTOMERICA

GHIAIA

TUBO DI DRENAGGIO CON POZZETTI DI RACCOLTA LATERALI

PLATEA DI FONDAZIONE IN CLS ARMATO ADDITIVATO CON IDROFUGO

CAPPA DI PROTEZIONE

PAVIMENTAZIONE IN BATTUTO DI CEMENTO CON FINITURA AL QUARZO SPOLVERIZZATO SU MASSETTO DI CLS ARMATO CON RETE ELETTROSALDATA (con leggera pendenza verso la corsia di manovra) - spess. medio 20 cm

Autorimessa

Corsia di Manovra

LOGGIA
Piano Primo

BATTISCOPA IN GRES PORCELLANATO DI COLORE BIANCO - H= 5cm - colore BIANCO MONTATO A COLLA

PAVIMENTO IN GRES RETIFICATO TIPO "REPLACE COLLECTION" - R10 - della Ditta "RAGNO" O EQUIVALENTI - dim. cm 30x60 - colore a scelta della D.L. MONTATO A COLLA

IMPERMEABILIZZAZIONE CHIMICA BICOMPONENTE TIPO "PLASTIVO 180" - VOLTECO O EQUIVALENTI CON BANDELLE

MASSETTO DI SOTTOFONDO

SOGLIA IN MARMORESINA DI COLORE BIANCO - spess. 3 cm

MASSETTO IN CLS ARMATO ALLEGGERITO CON LECA - spess. 8 cm

PANNELLI RIGIDI IN POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO SENZA PELLE TIPO "X-FOAM CT 58" DELLA DITTA "KNAUF INSULATION S.p.A." O EQUIVALENTI - spess. 5 cm

TRAVE IN CLS ARMATO RIFINITA CON RASATURA COLORATA - dim. 45x40 cm

SOLAIO IN LATERO-CEMENTO - spess. 25 cm

PARAPIGOLO IN LEGA DI ALLUMINIO A PROTEZIONE MECCANICA

PANNELLO TERMOISOLANTE IN POLISTIRENE ZIGRINATO TIPO "EPS ALTE PRESTAZIONI" DELLA DITTA "IVAS" O EQUIVALENTI MONTATI E RIFINITI CON CICLO "TERMOCER CLASSICO" O EQUIVALENTI - spess. pannello cm 5 - FINITURA: RASANTE TIPO "KLEBOCEM ULTRA" DELLA DITTA "IVAS" O EQUIVALENTE E RETE IN FIBRA DI VETRO AD ALTE PRESTAZIONI MECCANICHE TIPO "ARMATEX" O EQUIVALENTI

CASSONETTO PREFABBRICATO TERMOISOLATO PER L'ALLOGGIAMENTO DELL'AVVOLGIBILE TIPO "VICENZA" DELLA DITTA ALPACCOM O EQUIVALENTE, CON FINITURA ESTERNA A INTONACO

PLUVIALE IN LAMIERA D'ALLUMINIO - Ø110

INFISSI DI SICUREZZA SMODABILE VERSO L'ESTERNO, A TRE ANTE , REALIZZATO CON PROFILI QUADRI IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO COMPLETO DI SERRATURA DI SICUREZZA

INFISSO PORTA-FINESTRA IN PVC DI COLORE BIANCO, ANTA MOBILE PROFILO 870 SQUADRATA, APERTURA A TRAINE' E ANTA RIBALTA (2 fe ante), TIPO "REHAU 70" O EQUIVALENTE, - VETRO CAMERA BASSO EMISSIVO E GAS ARGON (33.1 be - 16 Arg - 33.1) - dim. 210x230 cm - SOGLIA TAGLIO TERMICO

MURATURA DI BLOCCHI DI LATERIZIO FORATO CON FARINA DI LEGNO, RETIFICATI, AD INCASTRO TIPO "POROTHERM BIO PLAN" DELLA DITTA WIENERBERGER O EQUIVALENTI - dim. cm 45-25x19 PF1/0.09 MONTATI CON MALTA SPECIALE, RIFINITI INTERNAMENTE CON INTONACO INTERNO TRASPIRANTE A BASE DI CALCE ED ESTERNAMENTE CON LISTELLI DI LATERIZIO FACCIA A VISTA TIPO "TERREAL" DELLA DITTA SAN MARCO-PICA O EQUIVALENTI - COLORE A SCELTA DELLA D.L. - dim. 2x25x5.5 cm

MURATURA DI BLOCCHI DI LATERIZIO FORATO CON FARINA DI LEGNO, RETIFICATI, AD INCASTRO TIPO "POROTHERM BIO PLAN" DELLA DITTA WIENERBERGER O EQUIVALENTI - dim. cm 45-25x19 PF1/0.09 MONTATI CON MALTA SPECIALE, RIFINITI INTERNAMENTE CON INTONACO INTERNO TRASPIRANTE A BASE DI CALCE ED ESTERNAMENTE CON INTONACO ESTERNO DI FONDO A BASE DI CALCE E CEMENTO TIPO "K59" E FINITURA "9110" DELLA DITTA FASSA BORTOLO O EQUIVALENTI

PANNELLO RADIANTE TERMOFORMATO TIPO " HI-TECH BASE" DELLA DITTA THERMOLUTO O EQUIVALENTE E TUBAZIONE

GUAINA ANTICALPESTIO TIPO "FAVIGRAIN" O EQUIVALENTI

MASSETTO ALLEGGERITO CON POLISTIROLO ESPANSO TIPO "ISOCAL 500" O SIMILARI ARMATO CON LEGGERA RETE METALLICA

SOLAIO IN LATERO-CEMENTO

INTONACO INTERNO

SOGLIA RIBASSATA 2.5 cm

ALLOGGIO
Piano Primo

TASSELLO AD ESPANSIONE

145.5

PANNELLO IN EPS A COMPENSAZIONE

INTONACO ESTERNO DI FONDO A BASE DI CALCE E CEMENTO TIPO "K59" E FINITURA "9110" DELLA DITTA FASSA BORTOLO O EQUIVALENTI - spess. tot. cm 2

LAMA PER SUPPORTO INTONACO IN FIBROCEMENTO

CIELINO A TAMPONE

195

176.5

146.5

18.5

30

12

30

12

1.5

40.5

PORTA INTERNA SCORREVOLE, CIECA (DIM. 80X210 CM). TIPO SERIE "AVIO MOD. YILUX 1L" DELLA DITTA GIDEA GRUPPO "GARDASAT" O EQUIVALENTI - COLORE BIANCO OPACO - COMPLETE DI CONTROTELAIO METALLICO IN LAMIERA PER PARETI

SOGLIA IN MARMORESINA DI COLORE BIANCO - spess. 3 cm

ALLINEAMENTO FILO PARAMENTO INTERNO

ALLINEAMENTO PILASTRI

LOGGIA
Piano Terra

SOGLIA IN MARMORESINA DI COLORE BIANCO - spess. 3 cm

BATTISCOPA IN GRES PORCELLANATO DI COLORE BIANCO - H= 5cm - colore BIANCO MONTATO A COLLA

PAVIMENTO IN GRES RETIFICATO, TIPO "REPLACE COLLECTION" - R10 - della Ditta "RAGNO" O EQUIVALENTI - dim. cm 60x60 - colore a scelta della D.L. MONTATO A COLLA

MASSETTO IN CLS ARMATO ADDITIVATO CON "NOVAFLUID-E" O EQUIVALENTI

PANNELLO RADIANTE TERMOFORMATO TIPO " HI-TECH BASE" DELLA DITTA THERMOLUTO O EQUIVALENTE E TUBAZIONE

MASSETTO ALLEGGERITO CON POLISTIROLO ESPANSO TIPO "ISOCAL 500" O SIMILARI ARMATO CON LEGGERA RETE METALLICA

CALDANA

POLISTIROLO

LASTRA PREDALLES

SOGLIA RIBASSATA 2.5 cm

ALLOGGIO
Piano Terra

-0.02

+1.05

+0.51

-0.33

-0.25

+3.20

±0.00

-3.39

-3.46

-3.48

-3.65

-4.25

-4.25

ASOLA DI VENTILAZIONE

ASOLA DI VENTILAZIONE

PIANO CORSELLO MANOVRA

PIANO CORSELLO MANOVRA

TESTATA FONDAZIONE

PROPRIETA' - ACER - FORLI'-CESENA - VIETATE RIPRODUZIONI ED UTILIZZAZIONI, ANCHE PARZIALI, SE NON AUTORIZZATE