

COMUNE DI COLOGNO AL SERIO



PROVINCIA DI BERGAMO

NUOVO NIDO E POLO DELL'INFANZIA ZEROSEI

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - missione 4 - Componente 1 - Investimento 1.1

COLOGNO AL SERIO, VIA CIRCONVALLAZIONE, 21

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA

AIACE srl - società di ingegneria





Il Committente

PROGETTAZIONE STRUTTURE

AIACE srl - società di ingegneria

via Monte Lungo 8 20125 MILANO





Oscan Vogan.

Progetto Esecutivo

OGGETTO:

CRONOPROGRAMMA

DATA: 14/03/2023

COMMESSA: 4110

LAYOUT: D13- CRONOPROGRAMMA

REVISIONE NOTA DATA

0 EMISSIONE 14/03/2023

LA PROPRIETA' DEL PRESENTE DISEGNO E' RISERVATA A TERMINE DI LEGGE E' PERTANTO VIETATA LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEL PROGETTISTA

| CRONOPROGRAMMA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|---------------------|------|---------|---------------------|---------------------|---------------|---------|-------------------|---|---------|---------------|---------------------------------------|---------|--------|---|---------------------|--|-------------------------|-----------|--------------------------|----------------------|--------------------------|-------------------|----------------------|---------|------------------------|--|------------------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|----------|---------------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|---------------------|----------------------------|---|-----|---------------|------------------------------|----|
| FASE ANN | WO . | | 20 | | | | | | | | | 1 | 202 | | -1 | 4 | 5 | | | | | | 9 | 10 | | 11 | 12 | 13 | 2024 | | 15 | 35 | 17 | - 11 | | 19 | 20 | 21 | 22 | | 3 | 2029 | | | | | _ | | _ |
| PROGETTAZIONE MESI | SE | OTTOBRE | NOVE | MBRE D | ICEMBRE | GENN | IAIO FE | EBBRAIO | MARZO | APR | LE MA | AGGIO | IUGNO | LUGLIO | AGOSTO |) SETTI | EMBRE | OTTOBRE | NOVE | ABRE DICE | MBRE | GENNAIO | FEBB | | ARZO | APRILE | MAGGI | O GI | UGNO | | AGOSTO | SETTEN | MBRE OTTO | BRE N | OVEMBRE | DICEMBRE | GENNAIO | FEBBRA | UO MA | ARZO | APRILE | MAGG | IO GI | IUGNO | LUGLIO | AGC | OSTO S | SETTEM | BR |
| incarico | | ш | | | | ш | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ш | | | | | | | | | 1 |
| Consegna progetto definitivo-esecutivo | - | +++ | | | \vdash | \vdash | + | + | _ | | +++ | +++ | | +++ | +++ | \vdash | ++ | \vdash | | +++ | | +++ | ш | \longrightarrow | ш | +++ | | \vdash | | +++ | - | | ++++ | - | +++ | + | \longrightarrow | | +++ | | +++ | | +++ | | + | + | | | + |
| Approvazione APPALTO | _ | +++ | ++- | | \vdash | +++ | + | + | | | +++ | ++- | +++ | +++ | +- | + | ++ | \vdash | | +++ | | +++ | Н | | Н | +++ | +++ | \vdash | +++ | +++ | | | | ++ | | +++ | | | | | +++ | | +++ | +++ | + | + | | ++ | + |
| Appalto | | | | | | ш | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | İ |
| LAVORI | \rightarrow | +++ | | | $\perp \perp \perp$ | +++ | + | + | | | | | _ | +++ | | \vdash | $\perp \perp \perp$ | | | +++ | | +++ | ш | | ш | +++ | | \vdash | | +++ | | \perp | | + | $\perp \perp \perp$ | \perp | | | | | +++ | | +++ | | + | + | | ++ | + |
| Allestimento di cantiere edificio esistente | - | +++ | - | | ++- | +++ | + | + | | | +++ | | _ | +++ | | \vdash | ++ | \vdash | | +++ | | +++ | | | | +++ | +++ | \vdash | +++ | +++ | | | ++++ | ++ | +++ | + | | + | | | | | +++ | +++ | + | + | +++ | ++ | + |
| demolizioni esterne | | +++ | ++- | - | | $^{++}$ | | - | | | +++ | | | | | | | | | +++ | | ++- | ш | | т | + | | | | | | | +++ | ++ | | - | | | | | | | +++ | | + | | | ++ | + |
| demolizioni interne | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| interventi strutturali | - | +++ | | | | +++ | | | | | | - | | | | _ | | | | +++ | | +++ | | | | + | | | | | | | ++++ | - | | | | | +++ | | | | +++ | | + | | | | 4 |
| partizioni interne finiture interne | - | + | ++- | + | ++ | +++ | + | + | | + | +++ | +++ | +++ | +++ | | _ | ++ | \vdash | | +++ | + | +++ | | +++ | + | +++ | +++ | \vdash | | _ | | - | ++++ | + | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | | +++ | | +++ | +++ | + | + | ++- | ++ | + |
| finiture esterne | | + | ++- | | | ++ | + | | | | +++ | ++ | | +++ | | | \vdash | | - | +++ | | +++ | 1 | | 1 | + | +++ | \vdash | | | | | | + | | | | | | 1 | | | +++ | | + | + | +++ | + | + |
| modifiche impianto meccanico | | | | | | ш | | | | | | | | | | | | | | | | | ш | | ш | | | | | | | | | | ш | | | | | | | | ш | | ш | | | I | 1 |
| modifiche impianto elettrico | _ | +++ | | \perp | $\perp \perp \perp$ | ш | + | + | | \perp | +++ | +++ | | +++ | +++ | | | \sqcup | \perp | +++ | | +++ | ш | | ш | +++ | | \sqcup | ₩ | | | | ++++ | | +++ | +++ | \sqcup | | | | +++ | | +++ | | + | + | | | _ |
| modifiche impianto antincendio modifiche impianto di scarico | \rightarrow | +++ | + | | ++ | ++ | +++ | +++ | +++ | + | +++ | +++ | +++ | +++ | | | ++ | + | +++ | +++ | +++ | +++ | ++ | | Н | +++ | +++ | + | | +++ | +++ | | +++ | + | +++ | +++ | +++ | | | | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | + | +++ | ++ | + |
| compartimentazione temporanee | \rightarrow | ++ | + | + | ++ | ++ | +++ | +++ | 111 | + | +++ | +++ | +++ | +++ | | | | + | | +++ | +++ | +++ | ++ | | Н | +++ | +++ | + | | +++ | +++ | | ++++ | ++ | +++ | +++ | +++ | +++ | | | +++ | | +++ | +++ | +++ | + | +++ | ++ | + |
| nuovo edificio | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ш | |
| scavi | | $\perp \perp \perp$ | | \perp | | $\perp \perp \perp$ | | \perp | | | \perp | \perp | | \perp | | | | | \perp | \perp | | $\perp \perp \perp$ | ш | | | \perp | | | | \perp | | | \perp | | $\perp \perp \perp$ | \perp | \square | | $\perp \perp \perp$ | | \perp | | $\perp \perp \perp$ | | \perp | | | 44 | _ |
| strutture in c.c.a. interrato strutture in c.c.a. p.terra | - | + | | | ++ | \vdash | | + | | | +++ | +++ | | +++ | + | \vdash | | _ | _ | - | | | - | | ₩ | + | | \vdash | | +++ | | | ++++ | - | - | + | \longrightarrow | | ++- | | | | +++ | | + | | | - | - |
| strutture in C.C.a. p.terra strutture in legno | _ | +++ | ++- | | | +++ | | | | | | +++ | | | | - | | - | - | | | | _ | | - | + | | | +++ | | | | ++++ | ++ | +++ | | | | +++ | | | | +++ | +++ | + | | + | ++ | - |
| copertura (isolamento + finitura) | | + | | | | \Box | $\pm \pm \pm$ | - | | | +++ | | | | ++- | | | | | | | | ш | | | | | | *** | | | | +++ | | | | | | | | | | | | + | | | | 1 |
| vespai | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ш | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ |
| chiusure esterne | _ | +++ | - | | \perp | \vdash | | + | | | + | $\overline{}$ | | +++ | | - | | \vdash | | +++ | | +++ | ш | | _ | | | | | +++ | | | ++++ | | \longrightarrow | + | \longrightarrow | | +++ | | +++ | | +++ | | + | | | - | _ |
| serramenti cappotti | - | +++ | ++- | | ++ | +++ | + | + | | | +++ | ++- | | +++ | +++ | + | ++ | \vdash | ++ | +++ | + | ++- | ++ | | Н | + | | - | - | | | | +++ | ++ | +++ | +++ | +++ | +++ | ++- | +++ | ++- | | +++ | +++ | + | + | ++- | +- | - |
| lattonerie | | | + | | | ш | | + | | | | | | | - | | | | | | | | ш | | ш | - | | | | | | | +++ | | - | | | | | | | | +++ | | + | | | ++ | - |
| partizioni interne | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ |
| finiture interne | | $\overline{}$ | | \perp | | ш | | | | | | | | | | | | | | \perp | | $\overline{}$ | ш | | ш | \perp | | | | \perp | | | | | - | | | | \perp | | | | | | \perp | | | | _ |
| pitturazioni impianto elettrico | - | +++ | ++- | | | +++ | | + | | + | + | +++ | | | | \vdash | | \vdash | | +++ | | | - | | +++ | +++ | +++ | \vdash | - | | | | | - | | | | | | _ | | | _ | - | +++ | | | ++ | - |
| Implanto electrico | - | +++ | ++- | | | Н | + | + | | - | +++ | ++- | | +++ | | | | _ | - | +++ | - | _ | | | Н | + | | | | | | | +++ | | | | | | | _ | | - | +++ | +++ | + | | +++ | ++ | - |
| impianto idrosanitario | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ш | |
| impianto antincendio | | | | | | \Box | | | | | | | | | | | | | | | | | ш | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | \perp | |
| Implanto di scarico Impianto fotovoltaico | - | +++ | ++ | | \vdash | +++ | + | + | | | +++ | +++ | | +++ | +++ | + | +++ | \vdash | | +++ | | +++ | ш | +++ | + | + | | | | +++ | \vdash | + | +++ | | +++ | +++ | \longrightarrow | | | | +++ | | +++ | | + | + | ++- | - | - |
| opere esterne | _ | +++ | - | | | +++ | | + | | | +++ | ++- | | | + | \vdash | | | | + | | | Н | +++ | 1 | + | | | | | | | +++ | | - | +++ | | | | | | | +++ | | + | | ++- | ++ | - |
| demolizioni | | | | | | ш | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - |
| scavi | | | | | | Ш | | | | | \Box | ШΤ | | \Box | | | | | | | | | | | \Box | \Box | | | | \Box | | | \Box | \perp | шП | | | | | | | | \Box | | \Box | | \Box | \perp | _ |
| nuove pavimentazioni | \rightarrow | +++ | | + | \vdash | +++ | + | + | | + | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | \vdash | +++ | \vdash | ++ | +++ | ++- | +++ | ш | | + | +++ | ++ | | ╫ | +++ | +++ | + | +++ | + | +++ | +++ | +++ | | | - | - | \vdash | +++ | + | +++ | + | +++ | ++ | 4 |
| rampa di accesso nuova recinzione | - | +++ | ++- | + | ++ | Н | + | + | | + | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | - | | \vdash | +++ | +++ | ++- | +++ | Н | | Н | +++ | +++ | | +++ | +++ | | | | ++ | +++ | + | | +++ | | - | | - | | +++ | + | + | ++- | ++ | - |
| impianto illuminazione | | | + | | | ш | | + | 111 | | | \Box | | | +++ | | | | | | | | | | т | | | | | | | | +++ | | \Box | | | | | | | | | | + | | | | - |
| pulizia e Smobilizzo Cantiere | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ |
| D.L. | $-\Gamma$ | \mathbf{H} | + | + | ШΓ | HI | + | + | 447 | + | + | +++ | | + | + | \perp | $\perp \perp \perp$ | | $+$ \downarrow | + | + | + | HI | \coprod | ш | + | \perp | $\sqcup \bot$ | \mathbf{H} | ++ | $\perp \perp \perp$ | ++7 | + | $+\Gamma$ | шТ | + | $\perp \perp \perp \perp$ | | ++ | HĪ | + | + | ++1 | ++1 | + $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ $+$ | + | | # | 4 |
| Certificato Regolare Esecuzione | | +++ | ++ | + | ++ | +++ | +++ | + | | | +++ | +++ | +++ | +++ | +++ | \vdash | +++ | \vdash | + | +++ | | +++ | + | +++ | ++ | + | | + | | +++ | +++ | ++ | ++++ | + | +++ | ++ | +++ | | +++ | ₩ | +++ | | +++ | ++- | +++ | + | +++ | ++ | + |
| IPOTESI TEMPSTICA PAGAMENTI | | | | | | | | | 1 02 00 00 + 1/A) | 5 95 400 (81971,71 + IMANCASSA + IVA) 140 05,71 | | | % in presa (\$14.000 H/A) 65400,00 | | | (C 150.00 0,00 + I/AL) I net to anticipazione) | | 5 Ch. (c 30.000,00 + 14A) 56 600,00 1(c 150.000.00 + 14A.) | I net to anticipazione) | | (¢ 150 00 00 0 0 + 144.) | (C 150.000,000+14A.) | net to an tici pazion e) | 1 | netto anticipazione) | | (ratto articipazione) | (C 150 00 0,00 + 1 vA.) net to anticipation e) | 6 600,00 (C 150.00 0,00 + 140.) | (6 150 000 0,00 + 144.) | netto anticipazione) | (¢ 150.000,00 + WA) | net to an ticl passion o) | (6 150 000,00 + I/A) | | | netto entici pasione) | netto anticipazione) | (¢ 150,000,00 + WA) | net to anticipazione) | 0 (0.150.000,00 + 1/4.) | I netto anticipazione) | | ese (¢ 256 000,000 + 144.) | B (800 TH | | (12850,004/W) | 41354,00 UP. (¢ 24400,00) | 4 |

¢3172,00 ¢6954,00 ¢104,005,71