



- | | | | |
|--|---------------------------------------|----------------------------------|------------|
| 1) - POSIZIONAMENTO PLANIMETRICO PILASTRI: | ± 10 mm | 8) - DIAGONALI TRA ASSI | |
| 2) - POSIZIONAMENTO ALTIMETRICO PILASTRI: | ± 10 mm | DI PILASTRI ADIACENTI: | ± 15 mm |
| 3) - PLANARITA' APOGGIO TRAVI COPERTURA: | ± 20 mm | 9) - VERTICALITA' PILASTRI: | |
| 4) - PLANARITA' APOGGIO TRAVI CARROPONTE E INTERPIANI: ± 15 mm | | - H < 10 m | ± 2,5 mm/m |
| 5) - APOGGI MINIMI TRAVI E TEGOLI: | | - H > 10 m | ± 1,5 mm/m |
| - LUCI L < 10 m ± 12 mm | | 10) - ALLINEAMENTI PILASTRI: | |
| - LUCI 10 ≤ L ≤ 20 m ± 15 mm | | - PARZIALE | ± 1,5 mm/m |
| - LUCI L > 20 m ± 18 mm | | - TOTALE | ± 30 mm |
| 6) - FUGHE TRA PANNELLI: | ± 3 mm | 11) - ELEMENTI STRUTTI IN OPERA: | ± 10 mm |
| | (rispetto alla fuga nominale di 10mm) | 12) - BICCHIERI PLINTO: | ± 20 mm |
| 7) - LUNGHEZZE TOTALI: | | 13) - PILASTRI APOGGI: | ± 10 mm |
| - L < 50 m ± 2 mm/m | | 14) - GIUNTO SISMICO: | ± 20 mm |
| - L > 50 m ± 100 mm | | | |

VITA NOMINALE (Vn)	50	CATEGORIA SOTTOSUOLO	B(*)
CLASSE D'USO	II	CATEGORIA TOPOGRAFICA	T1
COEFFICIENTE D'USO (Cu)	1	ACCELERAZIONE SISMICA a _g /g (SLV)	0,163

(*) come da Relazione Geologico Geotecnica

- GLI ELEMENTI STRUTTURALI RAPPRESENTATI NEL PRESENTE ELABORATO POTRANNO SUBIRE MODIFICHE DIMENSIONALI A DISCREZIONE DELL'IMPRESA COSTRUTTRICE DELLE STRUTTURE PREFABBRICATE E DI CONSEGUENZA ANCHE LE QUOTE PLANIMETRICHE ED ALTIMETRICHE POTRANNO SUBIRE MODIFICHE CHE NON ALTERINO GLI INGOMBRI ESTERNI DEGLI EDIFICI;
- LA PROGETTAZIONE STRUTTURALE E' ESEGUITA SENZA CONSIDERARE SPOSTAMENTI RELATIVI TRA LE FONDAZIONI, QUINDI E' A CURA DEL PROGETTISTA DELLE FONDAZIONI PREVEDERE OPPORTUNI COLLEGAMENTI TRA QUESTE.

Calcestruzzo per elementi prefabbricati:	C40/50 min	(UNI EN 206-2016)
cl. resist. allo sbanco/taglio trefoli :	Rck=35 N/mmq	
cl. resist. 28gg:	Rck=50 N/mmq min	
cl. esposizione:	XC3	
cl. consistenza:	S4/S5	
dim. nom. min. aggregati	DI2.5 min	(UNI EN 206:2016)
cl. contenuto max cloruri	cl. 0.20	

Acciaio d'armatura lenta: B 450 C (UNI EN 10080:2005)
 Acciaio armonico per precompressione/trefoli: fp_{tk}=1860 N/mm²; fp(1)k=1670 N/mm²

Calcestruzzo magro di sottofondazione:	C8/10	(UNI EN 206-2016)
	(150kg/mc di cemento tipo 325)	

Calcestruzzo opere di fondazione e controterra:	C25/30	(UNI EN 206-2016)
cl. resist. 28gg:	C25/30	

cl. consistenza:	S4	
dim. nom. max aggregati	D32	(UNI EN 206:2016)
cl. contenuto max cloruri	cl. 0.20	

Acciaio d'armatura: B 450 C (UNI EN 10080:2005)

COMMITTENTE:
KERAKOLL S.p.a
Via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo (MO)

SITO K2X KERAKOLL
in Sassuolo e Fiorano Modenese (MO)

Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (PAUR)
ai sensi della L.R. 4/2018



POLITECNICA
BUILDING FOR HUMANS

SEDE LEGALE
Via Galileo Galilei 220 - 41126 Modena - Italy
Tel. +39 059 35 65 27 Fax. +39 059 35 60 80
info@politecnica.it www.politecnica.it

RESPONSABILE DI PROGETTO
Ing. Andrea Dal Cerro (Politecnica)

PROGETTO ARCHITETTONICO
Arch. Stefano Maffei (Politecnica)
Ing. Arch. Corrado Giacobazzi (Politecnica)

URBANISTICA

PREVENZIONE INCENDI

Ing. Massimo Fiorini (Politecnica)
Ing. Giulio Bechi (Politecnica)

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

Ing. Marcello Gusso (Politecnica)



SEDE LEGALE
Via Radici in Piano n. 329 - 41043 Casalballo di Formigine - Ita-
Tel. +39 059 512656

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIAL
Ing. Federico Gasperini (Politecnica)

**PROGETTO IDRAULICA, OPERE ESTERNE E
INFRASTRUTTURE**

Ing. Alessandro Cecchelli (Politecnica)

PROGETTO STRUTTURE
Ing. Giandomenico Caponelli (SCSru)

Geom. Gaetano De Bartolo (CGroup)

Ing. Giulia Meglioli (CGroup)

Ing. Giandomenico Cassanelli (CGroup)

Κ2Υ ΚΕΡΑΚΟΙ Ι

in Sassuolo e Fiorano Modenese (MO)

**Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (PAUR)
ai sensi della L.R. 4/2018**

ELABORATO

OPERE STRUTTURALI

AMPLIAMENTO STABILIMENTO K2

PIANTE

		PARTE D'OPERA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV
		04	CA	S001	2 0	
Cartella	File name	Prot.	Scala	Formato		
6	04_CA_S001_20_5079.pdf.p7m	5079	1:200	A1-L		
5						
4						
3						
2						
1						
0	EMMISSIONE PER PAUSE					
REV.	DESCRIZIONE	01-03-2022	FG	MC	GA	
		Data	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	

Il presente progetto è il frutto del lavoro dei professionisti associati in Politecnica e del RTP. A termine di legge tutti i diritti sono riservati. È vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di POLITECNICA Soc. Coop.