

**LEGENDA SOLAI:**

TIPOLOGIA	CARICHI FISSI AGGIUNTI [kg/mq]	SOVRACC. ACCIDENTALE [kg/mq]
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	2500	500
SOLAI ALVEOLARE H=25=5	400	500
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	1800	500
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	1500	500
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	800	2000
SOLAI ALVEOLARE H=30=10	800	2000
SOLAI ALVEOLARE H=25=5	800	500
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	1400	500
SOLAI ALVEOLARE H=25=5	600	1000
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	1300	2000
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	1400	500
SOLETTA PENA IN C.A. H=30 CM	600	500
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	600	500
SOLAI ALVEOLARE H=25=5	600	500
SOLAI ALVEOLARE H=30=8	1300	2000
SOLETTA PENA IN C.A. H=38 CM	800	2000
SOLETTA PENA IN C.A. H=38 CM	1400	500
SOLETTA PENA IN C.A. H=38 CM	800	500
SOLETTA PENA IN C.A. H=38 CM	600	1000

**LEGENDA SIMBOLOGIA**

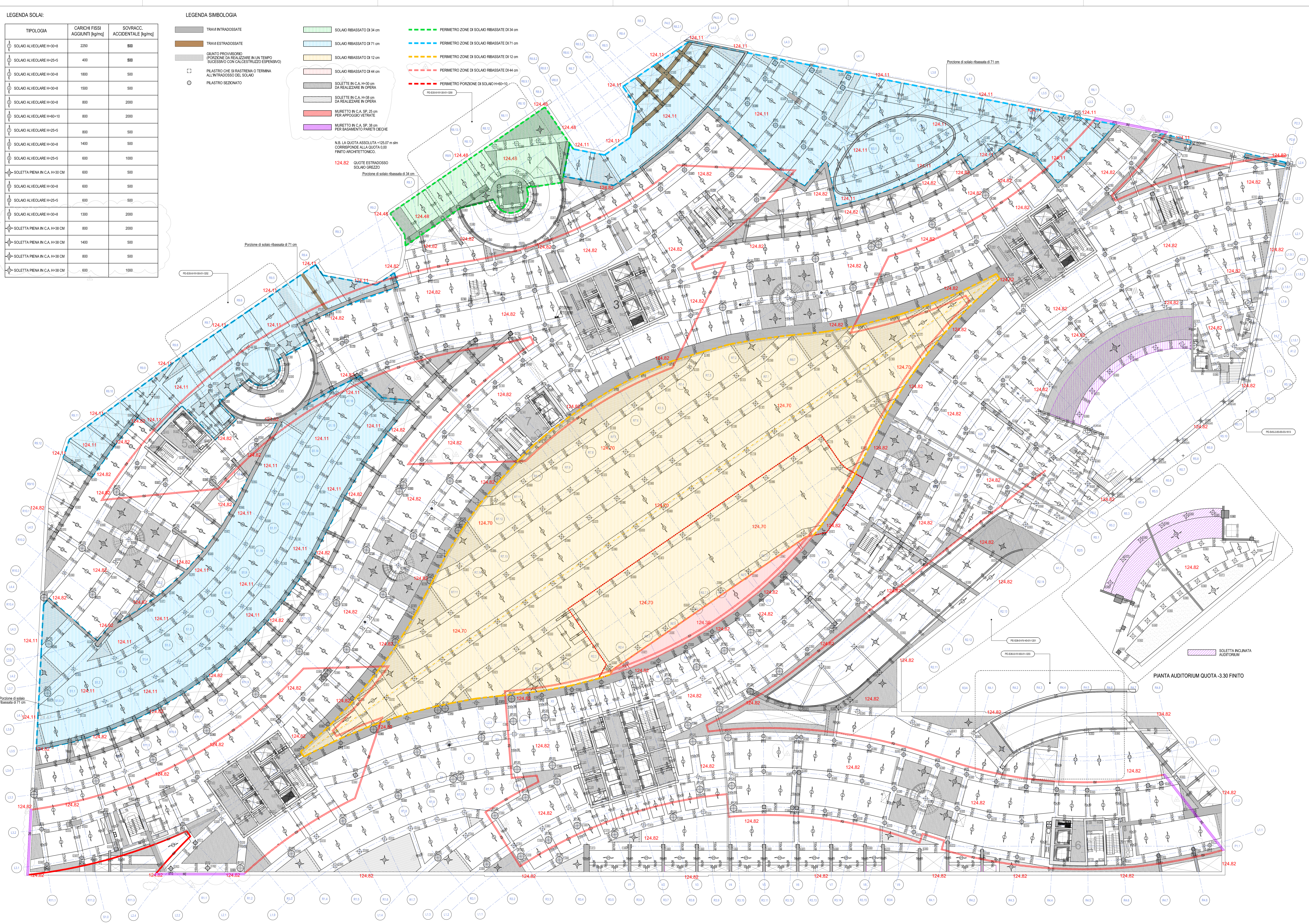
- TRAVI INTRADOSSATE
- TRAVI ESTRADOSSATE
- GRANTO PROVVISORIO (PORZIONE DA REALIZZARE IN UN TEMPO SUCCESSIVO CON CALCESTRUZZO ESPANSIVO)
- PIASTRO CHE SI BASTA/TREMA O TERMINA ALL'INTRADOSO DEL SOLAIO
- PIASTRO SEZIONATO

- SOLAIO RIBASSATO DI 34 cm
- SOLAIO RIBASSATO DI 71 cm
- SOLAIO RIBASSATO DI 12 cm
- SOLAIO RIBASSATO DI 44 cm
- SOLETTA IN C.A. H=30 cm DA REALIZZARE IN OPERA
- SOLETTA IN C.A. H=38 cm DA REALIZZARE IN OPERA
- MURETTO IN C.A. SP. 25 cm PER APPICCIATA VETRATE
- MURETTO IN C.A. SP. 38 cm PER BASAMENTO/PARETI CIECHE

- PERIMETRO ZONE DI SOLAIO RIBASSATE DI 34 cm
- PERIMETRO ZONE DI SOLAIO RIBASSATE DI 71 cm
- PERIMETRO ZONE DI SOLAIO RIBASSATE DI 12 cm
- PERIMETRO ZONE DI SOLAIO RIBASSATE DI 44 cm
- PERIMETRO PORZIONE DI SOLAIO H=30=10

NEL LA QUOTA ASSOLUTA +125,07 m sm CORRISPONDE ALLA QUOTA 100 FINITO ARCHITETTONICO.

124.82 QUOTE ESTRADOSO SOLAIO GREZZO



**PRESCRIZIONI PER LA RESISTENZA AL FUOCO SECONDO UNI9502-05/2001**

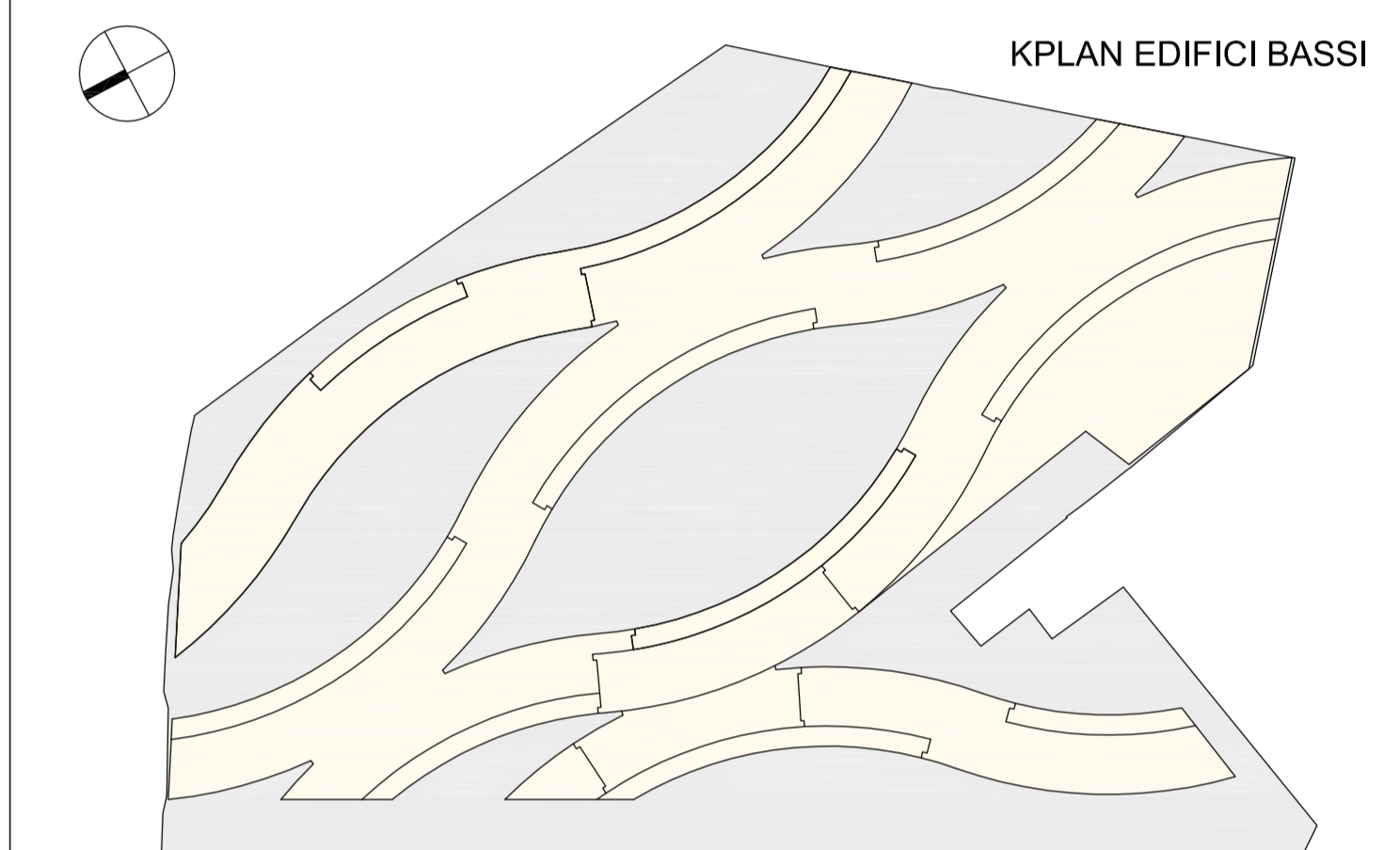
ELEMENTO	CLASSE DI RESISTENZA	COPRIFERRO A BORDO STAFFA
Travi	R180	4 cm
Faccie di completamento	R180	4 cm
Solai in opera	R180	4 cm

**PRESCRIZIONI PER I MATERIALI**

CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI CONSISTENZA	DIAMETRO MASSIMO
- Calcestruzzo	XD1	CA/50	S5 22 mm

**\* ACCIAIO IN BARRE PER C.A.**  
 Acciaio in barre ad aderenza migliorata FeB44K controllato  
 Tensione caratteristica di snervamento f<sub>yk</sub> ≥ 430N/mm<sup>2</sup>  
 Tensione caratteristica di rottura f<sub>tk</sub> ≥ 540N/mm<sup>2</sup>  
 Allungamento A5 % > 12

**\* RETI DI ACCIAIO ELETTROSALDATE.**  
 Tensione caratteristica di snervamento f<sub>yk</sub> ≥ 390N/mm<sup>2</sup>  
 Tensione caratteristica di rottura f<sub>tk</sub> ≥ 440N/mm<sup>2</sup>  
 Allungamento A10 % > 5



10	00/00/0000	---	---	---	---	---	---
09	00/00/0000	---	---	---	---	---	---
08	00/00/0000	---	---	---	---	---	---
07	14/12/2009	Revisione dove indicato	Blagnini	Cevelli	Mola	Canetta	-
06	22/01/2008	Revisione dove indicato	Mancini	Cevelli	Mola	Canetta	Acis Grossi
05	16/01/2008	Revisione dove indicato	Mancini	Cevelli	Mola	Canetta	Acis Grossi
04	20/12/2007	Revisione dove indicato	Mancini	Cevelli	Mola	Canetta	Acis Grossi
03	31/08/2007	Revisione dove indicato	Blagnini	Cevelli	Mola	Canetta	Acis Grossi
02	31/05/2007	Consegna Progetto Esecutivo	Blagnini	Cevelli	Mola	Canetta	Acis Grossi
01	13/03/2007	Emissione Pianta Livello 00	Blagnini	Cevelli	Mola	Canetta	Acis Grossi
Rev.	Data	Descr.	Emissione	Redatto	Verificato	Approvato	Verificato

PROGETTISTI C.T.

**Regione Lombardia**  
 MILANO ALTRA SEDE REGIONE LOMBARDBA

**InfrastruttureLombardie**

Responsabile del Procedimento  
 Ing. Antonio Giulio Rogroni

Direttore dei Lavori  
 Ing. Umberto Vasinonni

CSP/CSE  
 Arch. Donato Bertorelli

Project Manager  
 Arch. Maria Teresa Genoni

**CONSORZIO TORRE**

Progettazione  
**CONSORZIO STABLE TECHINT INFRASTRUTTURE**  
 Ing. Luca Pecchio

Progettazione Architettura  
 Ing. Roberto Grotti

Progettazione Impianti Termo-Fluidici  
 Ing. Franco Casalbani  
 Ing. Bruno Versari

Progettazione Impianti Elettrici  
 Ing. Alberto Frisoni  
 Ing. Paolo Recchi

Progettazione Impianti Speciali  
 Ing. Francesco Crescentini  
 Ing. Luciano Catadi

**PROGETTO ESECUTIVO**

Oggetto	TITOLO	DATA
STRUTTURE Edifici Bassi LIV. 00 +0,00	Edifici Bassi	14/02/2008
S10 FILI FISSI Pianta fili fissi	Pianta fili fissi	
CARPENTERIE AL 200		

CODICE ABBREVIATO **PE S0307 07**

CODIFICA ELABORATO **ASRL-PE-S10-2-00-00-00-0307-07**

Scale Elab. : 1:200

Nome File : ES10-2-00-00-00-0307-07.dwg