

Titolo	Autori	Pag
GIORNATE DEL CEMENTO ARMATO PRECOMPRESSO - ANICAP - Roma, 1954		
Presentazione GIORNATE DEL CEMENTO ARMATO PRECOMPRESSO 1954	A. Giannelli	IX
I. — Applicazioni del cemento armato precompresso		
Sviluppo del cemento armato precompresso in Italia	S. Marletta	001
Ponte tubo in precompresso per l'attraversamento della statale Casilina - Impianto idroelettrico Volturno Garigliano	G. Nicolosi	005
Alcune applicazioni del cemento armato precompresso nelle tubazioni per acquedotto	L. Rotundi	008
Tubazioni in cemento armato precompresso della Galleria del Mucone	G. Turazza	011
Recenti applicazioni del cemento armato precompresso	G. Sambito	013
Applicazioni del precompresso alla fabbricazione degli edifici	L. Ciarlini	016
Produzione ed impieghi di travi T. A. S. (Travi armoniche SCAC, precomprese a fili aderenti)	A. Giammatteo	020
Cenni su alcune applicazioni del cemento armato precompresso nel campo delle canalizzazioni irrigue	F. Consolo	029
Le più recenti costruzioni tedesche	E. Bornemann	031
Cemento armato precompresso Sistema Dywidag	U. Finsterwalder	045
Applicazioni del Sistema Freyssinet	Y. Guyon	053
Considerazioni sulla progettazione dei grandi serbatoi in precompresso	A. Passaro	066
II. — Argomenti di carattere generale		
Il problema tecnico economico del cemento armato precompresso	C. Castiglia	075
Considerazioni sugli acciai per cemento armato precompresso	F. Levi	081
La scelta degli acciai per il precompresso	R. Ros	086
Considerazioni teoriche e sperimentali sulla pretensione nelle strutture a cavi scorrevoli	G. Macchi	089
Vantaggi della pretensione dei cavi effettuata gradualmente	S. Zorzi	097
Convenienza della precompressione con speciale riguardo ai sistemi iperstatici	R. Morandi	101
L'instabilità per inflessione laterale delle travi alte precomprese	V. Franciosi	107
Sulla precompressione nelle strutture sottili autoportanti	E. Giangreco	111
La precompressione nei ponti ad arco sottile e trave irrigidente	T. Renzulli	120
Sulla presollecitazione nelle strutture reticolari	M. Lo Cascio	125
Appunti sul contributo del precompresso alla soluzione di alcuni problemi stradali	G. Stellingwerff	129
Criteri e sistemi di precompressione nei tubi	G. Turazza	133
Nuovo tipo di martinetto per la tesatura delle armature chiuse ad anello	P. D'Elia	136
L'impiego di un rivestimento plastico per cavi di tensione di strutture in cemento armato precompresso	G. Ferrari	141
III. — Risultati sperimentali		
Studi e ricerche sperimentali su condotte forzate di grande diametro in cemento armato precompresso	E. Lauletta	145
Determinazioni sperimentali della caduta di tensione su travi in conglomerato precompresso	M. Pagano	150
Comportamento di travi in cemento armato precompresso alla flessione statica e alla flessione oscillante	A. Benini, D. Gentiloni Silverj	153
Variazione nel tempo dello stato di coazione in travi precomprese misurata con prove di flessione	U. Rossetti	176
Comportamento nel tempo di travi in cemento armato precompresso	C. Cestelli Guidi	183
Calcestruzzi di rapido indurimento	L. Santarelli	198