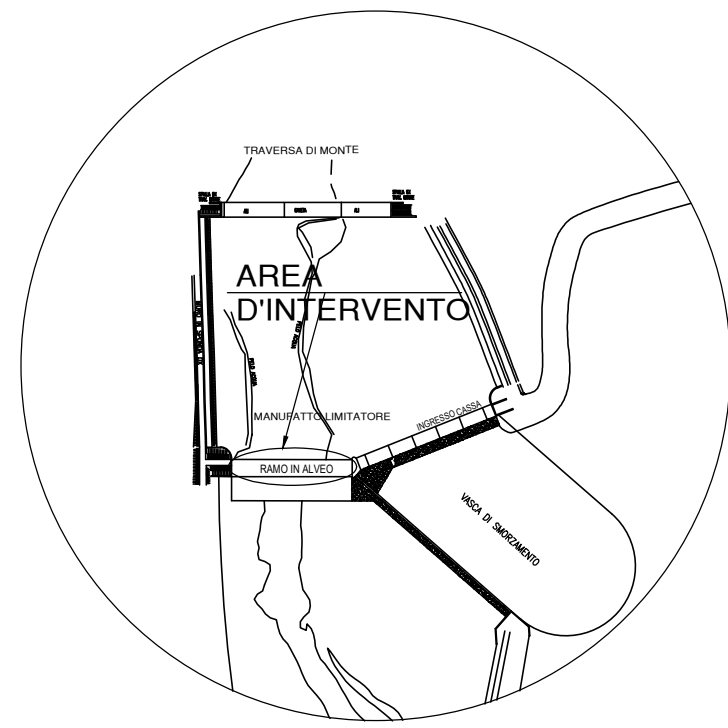


PIANTA CHIAVE

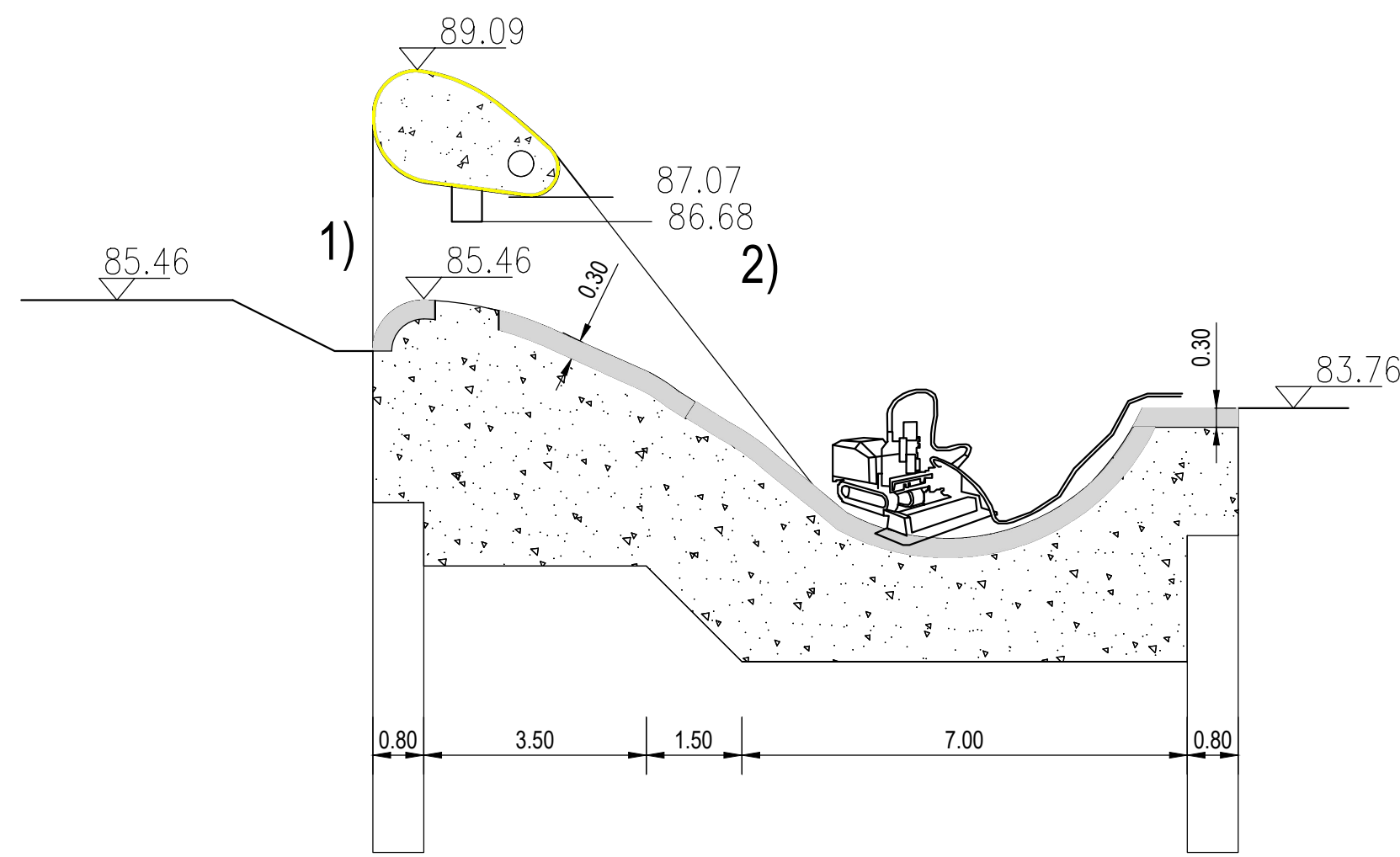


RIF.1 : Le quote p.c. andranno verificate in situ.

Fase 4

Smontaggio del ponteggio sulla trave laminatrice  
Idrodemolizione meccanica sp=20 cm della vasca

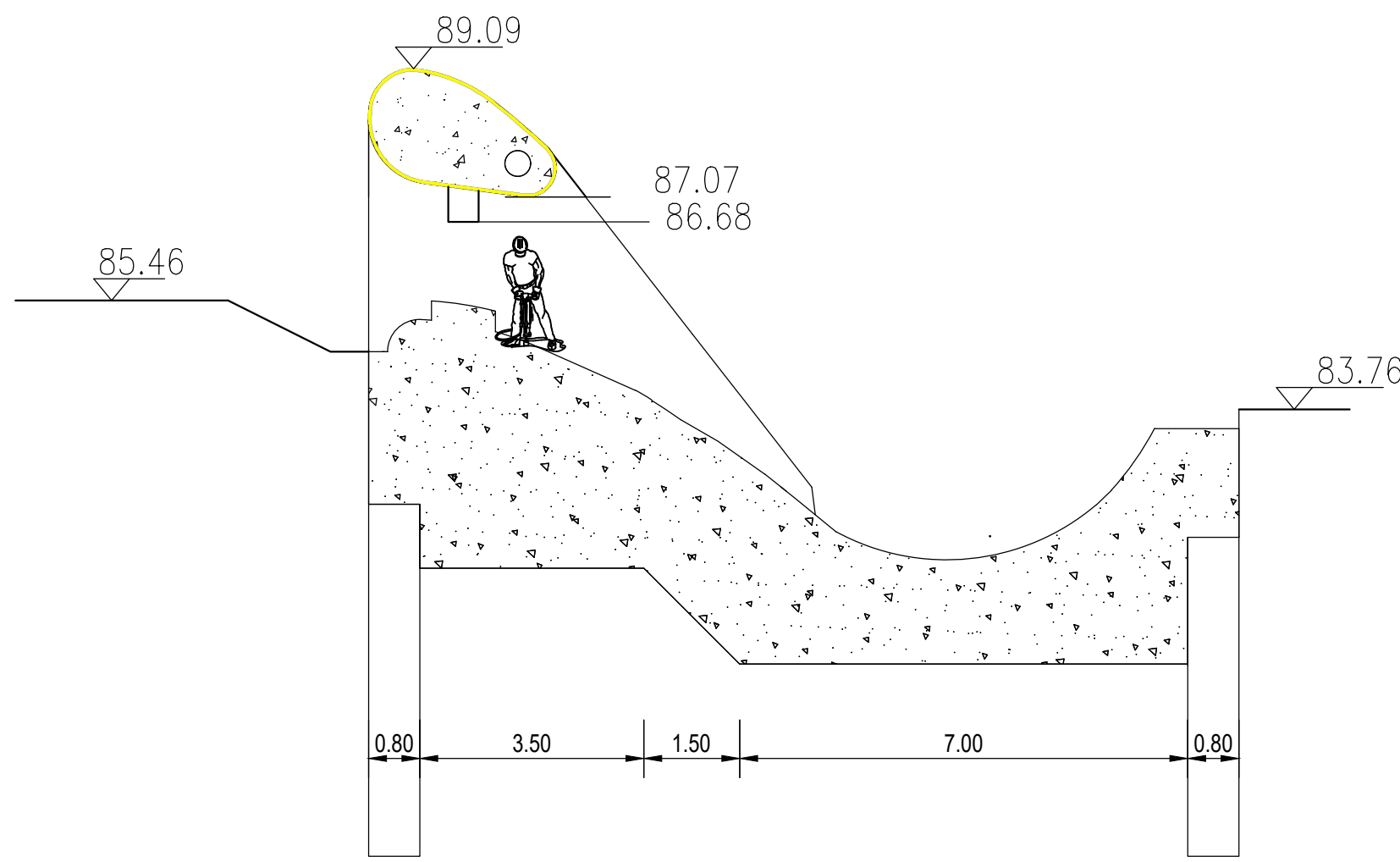
SEZIONE B-B



Fase 5

Demolizione meccanica a mano sp=20 cm  
sotto la trave laminatrice

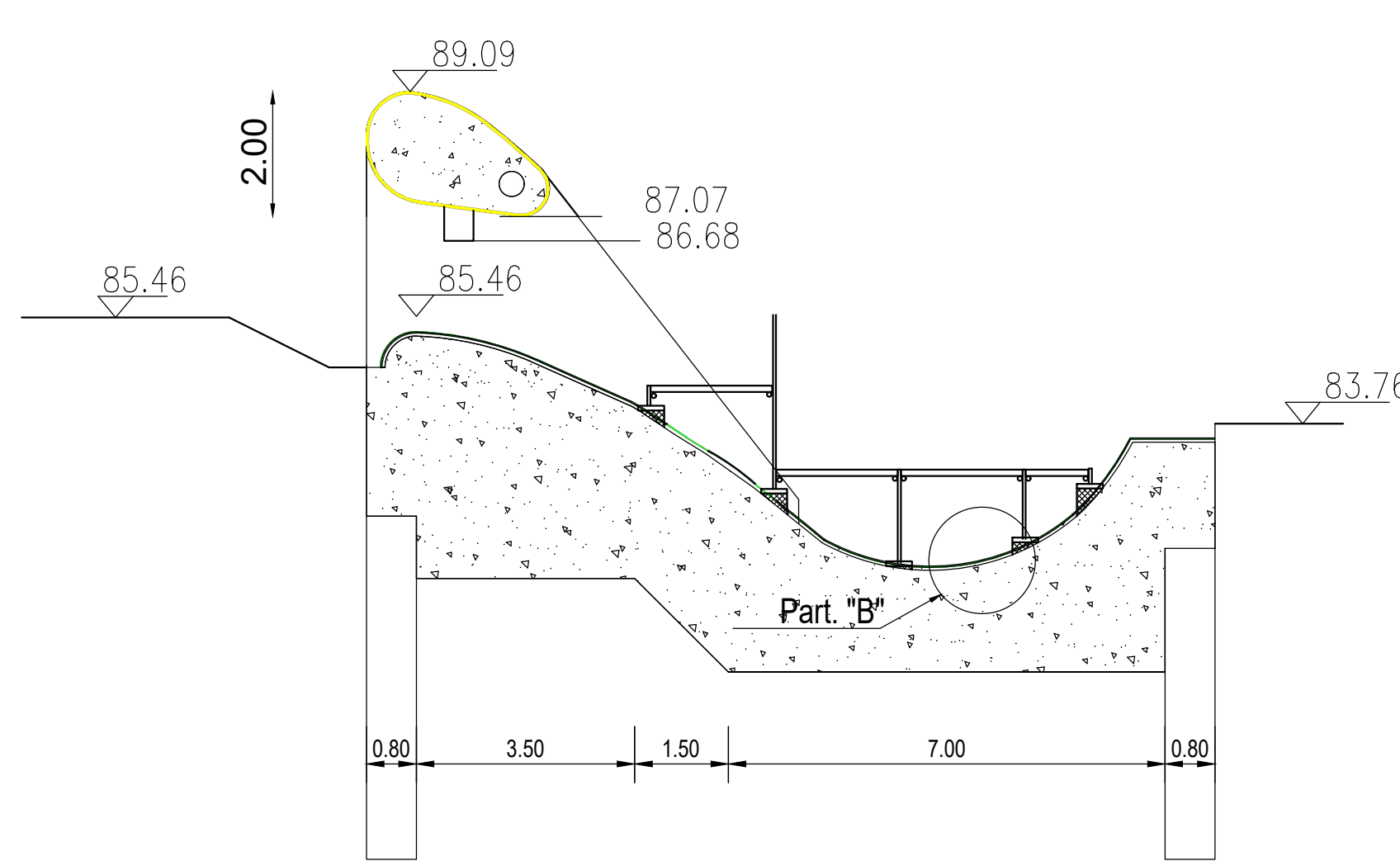
SEZIONE B-B



Fase 6

Posizionamento connettori e armature fondo vasca  
Montaggio ponteggio fondo vasca  
Posizionamento connettori e armature parte alte della vasca  
Realizzazione casseratura

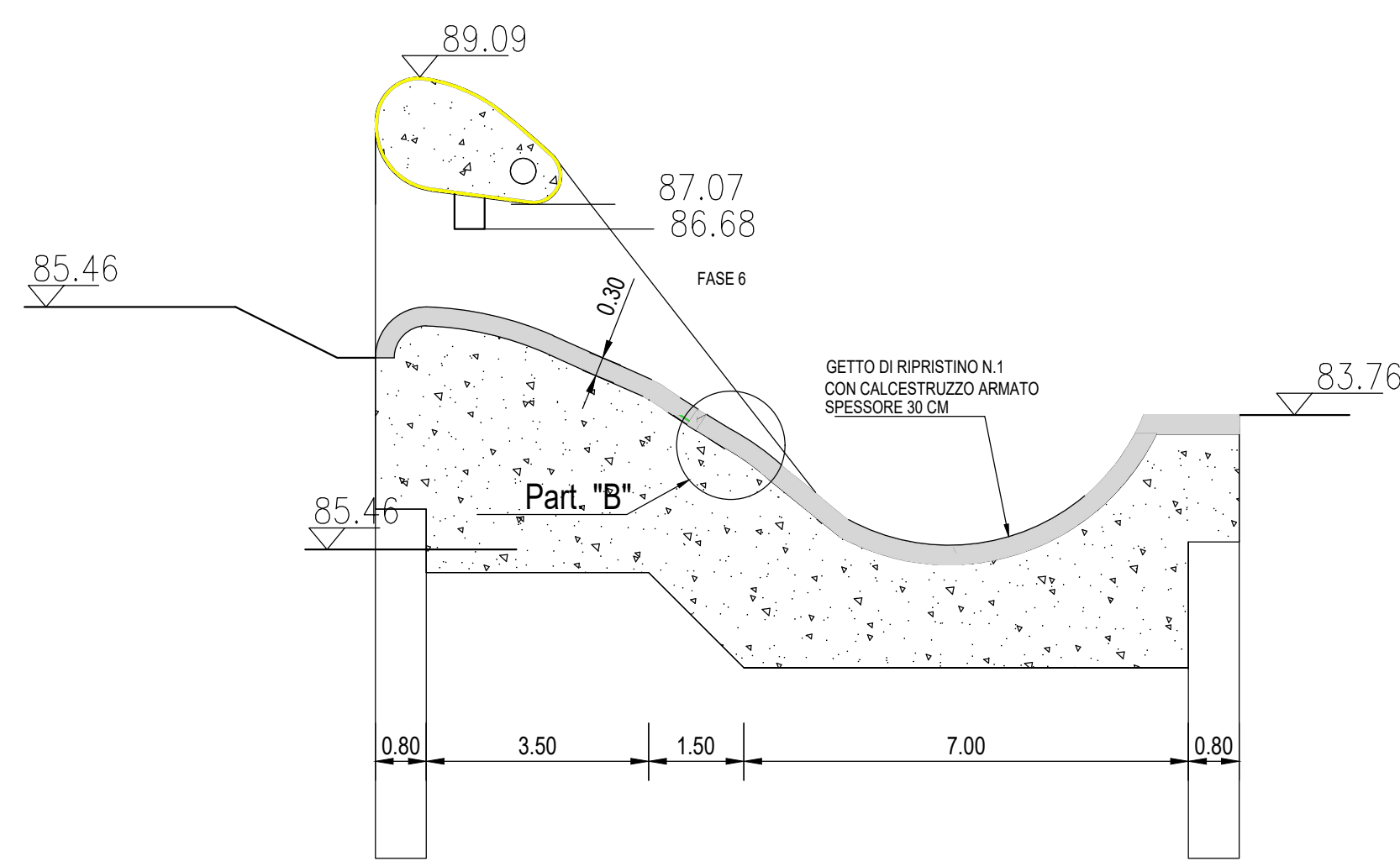
SEZIONE B-B



Fase 8

Smontaggio ponteggio fondo vasca  
Getto calcestruzzo fondo vasca  
Spessore 20 cm

SEZIONE B-B

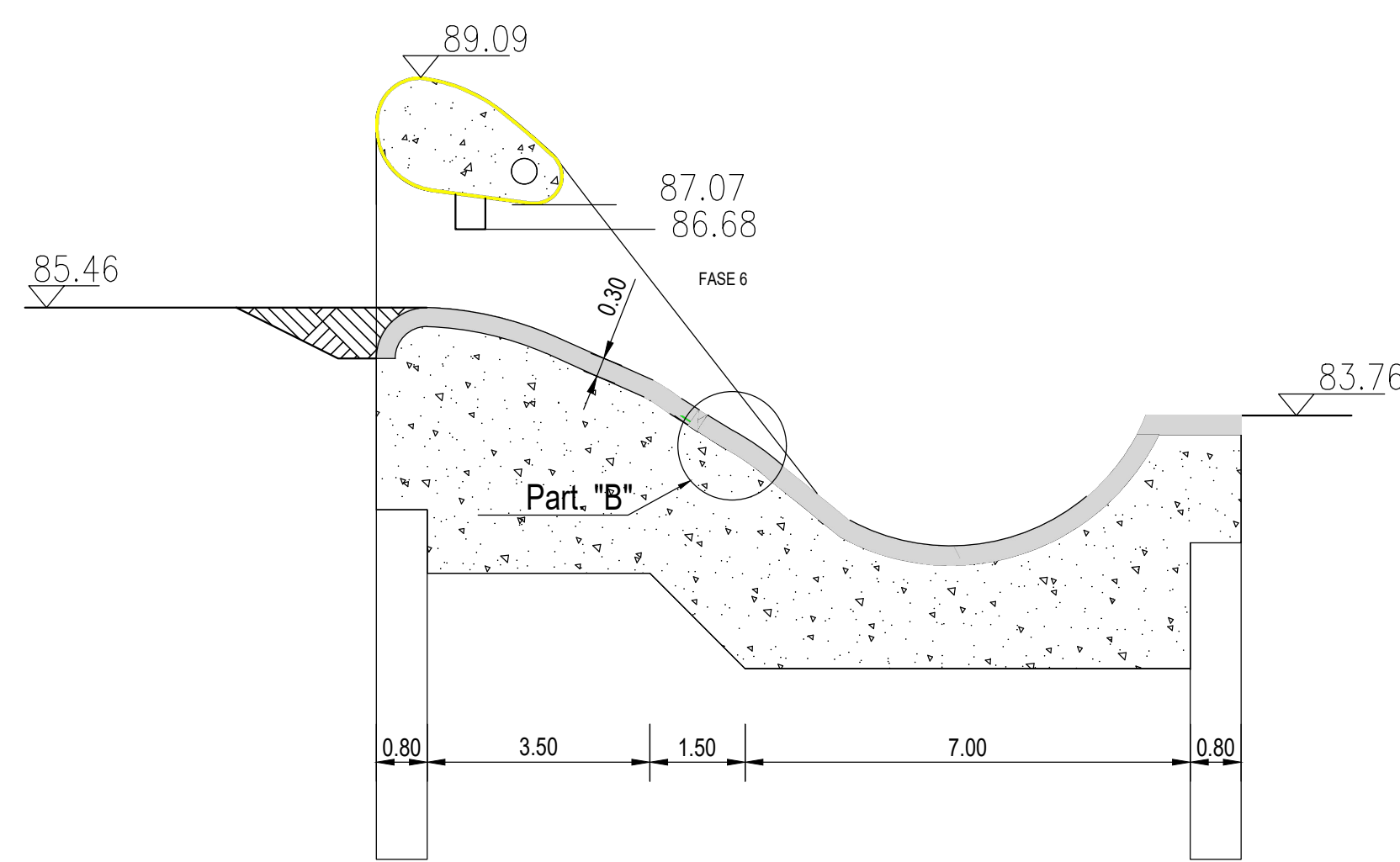


Getto calcestruzzo additivato in 3 fasi

Fase 9

Rinterro scavo lato monte della vasca  
e rimontaggio scala per pesci

SEZIONE B-B

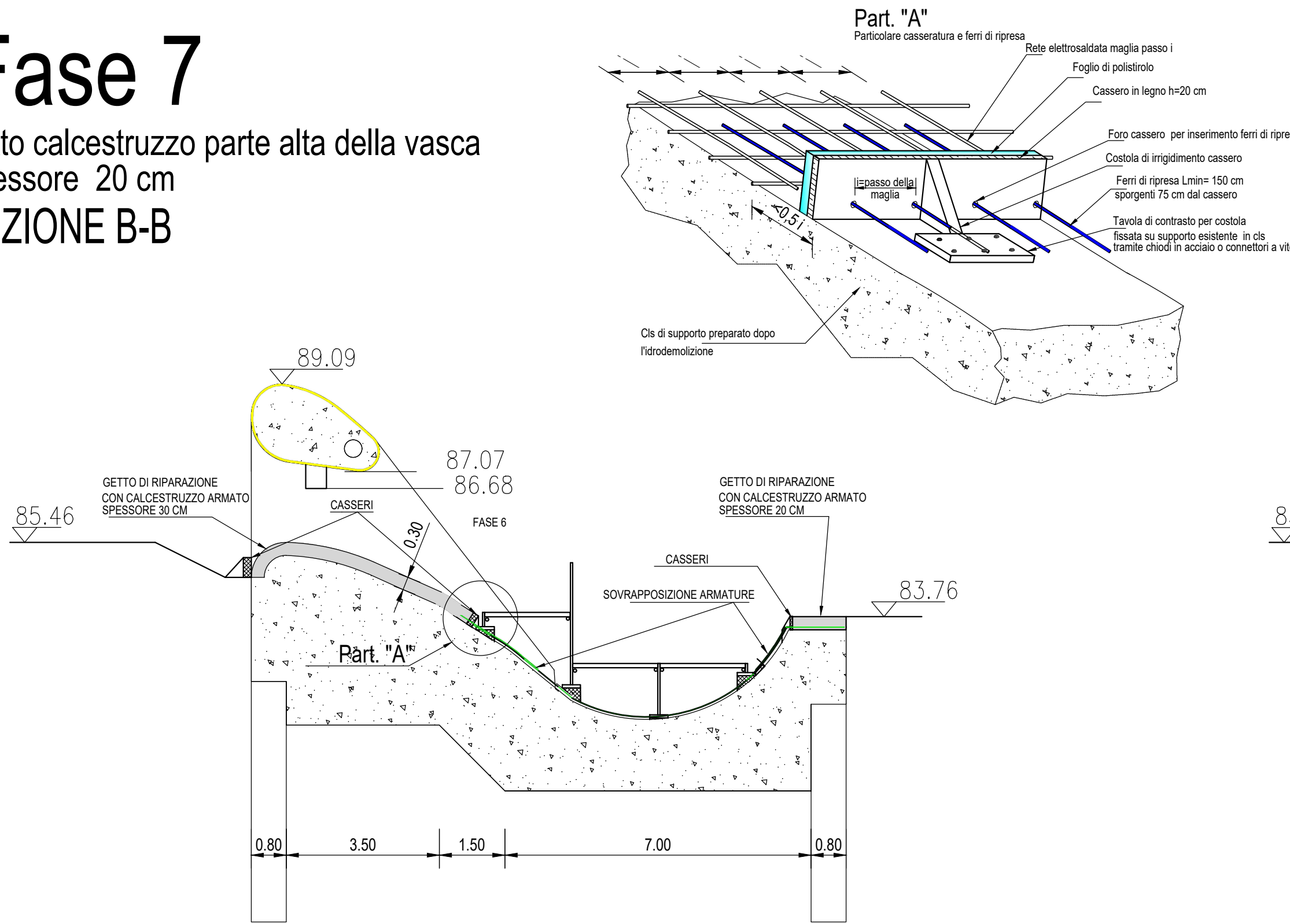


Getto calcestruzzo additivato in 3 fasi

Fase 7

Getto calcestruzzo parte alta della vasca  
Spessore 20 cm

SEZIONE B-B



Getto calcestruzzo additivato in 3 fasi

Intervento - Fasi esecutive e Specifiche Tecniche

- Scavo a sezione obbligata per messa a nudo del profilo idrico di monte. Smontaggio scala per pesci
- Montaggio ponteggio in quota e scarificazione corticale della trave laminatrice per uno spessore max di 40 mm. Trasporto e conferimento a discarica discarica.
- Ripristino dello stato corticale con malta isotropica classe R4 previo pulitura e lavaggio della superficie della trave laminatrice da trattare, per uno spessore di 40 mm. Trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta.
- Smontaggio del ponteggio sulla trave laminatrice e montaggio del ponteggio nella vasca. Idrodemolizione meccanica della vasca per 20 cm. Trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta.
- Demolizione meccanica manuale della vasca sotto la trave laminatrice per 20 cm. Trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta.
- Posizionamento connettori e armature fondo vasca. Montaggio ponteggio fondo vasca. Posizionamento connettori e armature parte alte della vasca. Realizzazione della casseratura.
- Getto calcestruzzo parte alta della vasca per uno spessore di 20 cm, previo stesura di prodotto adesivo epossidico bicomponente per la realizzazione di riprese di getto.
- Smontaggio ponteggio fondo vasca. Getto calcestruzzo fondo vasca spessore 20 cm previo stesura di prodotto adesivo epossidico bicomponente per la realizzazione di riprese di getto.
- Rinterro scavo lato monte della vasca e rimontaggio scala per pesci.

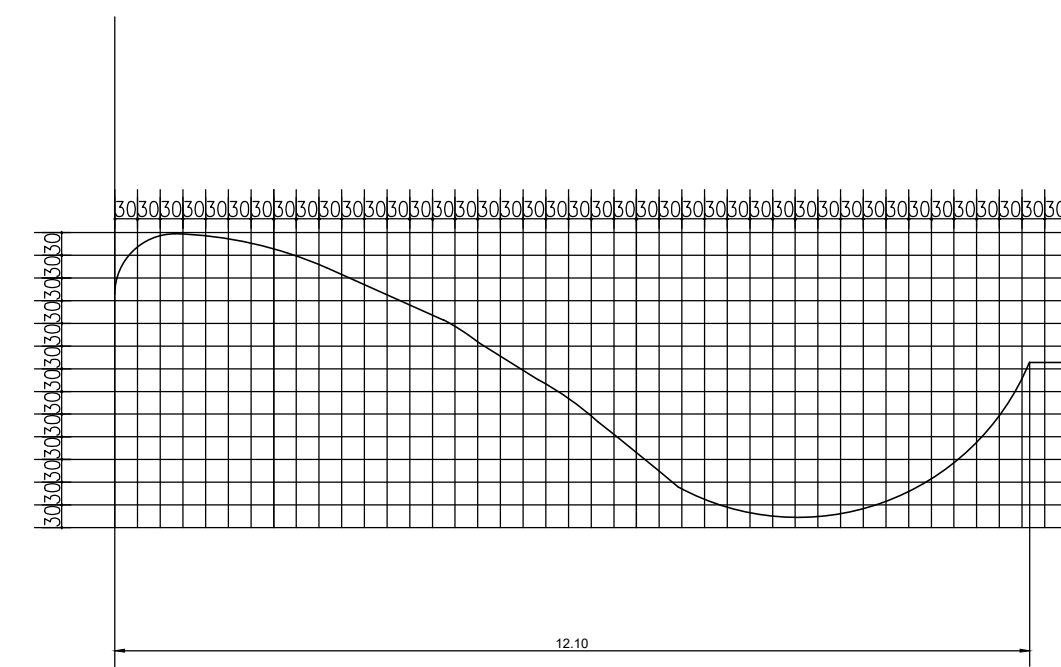
Note e prescrizioni

La demolizione a mano deve garantire una superficie del calcestruzzo di supporto macroscopicamente ruvida con asperità non inferiore a 5 mm di profondità, allo scopo di ottenere la massima aderenza tra il nuovo ed il vecchio materiale.

Il calcestruzzo in prossimità dei giunti del Water-Stop pari ad una fascia di 50 cm a destra e di 50 cm sinistra non deve essere demolita.

La demolizione del calcestruzzo deve essere svolta, lasciando sul supporto esistente, un angolo compreso tra 90° e 135°

PROFILO IDRAULICO IN ALVEO



Via Garibaldi 75 - 43121 PARRA

(PR-E-1071) - LAVORI URGENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL MANUFATTO LIMITATORE DELLA CASSA DI ESPANSIONE DI MONTE DEL FIUME ENZA NEI COMUNI DI MONTECCHIO EMILIA (RE) E MONTECHIARUGOLO (PR)

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI DI RIPRISTINO  
PIANTA E SEZIONI TIPOLOGICHE  
TAVOLA 2 DI 3

0	30/06/2020	Prima emissione	A. De Paola (L. D'Alagni)	A. De Paola	E. Baldovin
REV.	DATA	MODIFICHE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

IL PROGETTISTA:  
Dott. Ing. Edo Baldovin

PER IL R.U.P.:  
Dott. Ing. Mirella Vergnani

3	6	4	4	0	3	7	Ø	1:200
N. COMMESSA				PROGR.			REV.	SCALA