Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

ACC 078/LO/2 10000/150/143 AC/1 MI
MAY - DEC

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

10000/150/143

AC/1 MILITARY, LOMBARDIA
MAY - DEC. 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

OTS/LO/2/PWU AC/I-MILITARY

LOMBARDIA

AC/I-MILITARY

24 MAY 45

14 DEC 45

SECRET

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

10000/150/143

078/10/2

THIS FOLDER
CONTAINS PAPERS
FROM MAY - 1945
TO DEC - 1945
CATALOGUE-

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

65-40

Subject.

No	Date	Reference	From
77		2552	
78		2562	
79		2571	

	Date	Ref	From		Dest		
1	4/5/41			1534	39	2169	
2	"			1535	40	2170	
3	"			1536	41	2193	
4	"			1537	42	2222	
5	"			1538	43	2228	
6	"			1539	44	2229	
7	"			1540	45	2325	
8	"			1541	46	2326	
9	"			1542	47	2324	
10	"			1543	48	2395	
11	"			1544	49	2406	
12	"			1545	50	2407	
13	"			1546	51	2408	
14	"			1547	52	2409	
15	"			1548	53	2410	
16	"			1549	54	2411	
17	"			1550	55	2412	
18	4/5			1613	56	2413	
19	"			1614	57	2414	
20	25/6			1720	58	2415	
21	16.7.41			1867	59	2416	
22	" "			1868	60	2412	
23	"			1869	61	2418	
26	"			1870	62	2419	
25	"			1871	63	2422	
26	20.7.41			1872	64	2478	6534
27	16.7.41			1902	65	2479	
28	11.8.41			1991	66	2480	
29	28.5.41			2019	67	2481	
30	18.1.45			2027	68	2482	
31	14.6.45			2107	69	2483	
32	24.6.41			2109	70	2484	
33	23.6.41			2110	71	2492	

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

9	〃		1542	47	2339	
10	〃		1543	48	1396	
11	〃		1544	49	2406	
12	〃		1545	50	2407	
13	〃		1546	51	2408	
14	〃		1547	52	2409	
15	〃		1548	53	2410	
16	〃		1549	54	2411	
17	〃		1512	55	2412	
18	4/5		1613	56	2413	
19	〃		1614	57	2414	
20	2516		1720	58	2415	
21	18.7.45		1867	59	2416	
22	〃		1866	60	2412	
23	〃		1869	61	2418	
24	〃		1870	62	2419	
25	〃		1871	63	2472	
26	20.7.45		1872	64	2478	6534
27	16.7.45		1902	65	2479	
28	11.8.45		1991	66	2480	
29	28.7.45		2019	67	2481	
30	15.7.45		2027	68	2482	
31	11.8.45		2108	69	2483	
32	24.8.45		2109	70	2484	
33	23.8.45		2110	71	2497	
34	〃		2111	72	2512	
35	26.8.45		2112	73	2524	
36	〃		2113	74	2556	
37	28.8.45		2167	75	2557	
38	〃		2168	76	2558	

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A. C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2571

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE. This form to be filled in triplicate, one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., file, one to be returned to the
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Re-
Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
gione dopo l'approvazione, ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Bergamo

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc, and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Strada Statale n°11 PADANA SUP
Riparazione del ponte in cemento armato sul fiume Serio a Mozzanica danneggiato da azioni belliche.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per contratto governativo

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — 4.000.000.=

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi sei

(f) Special remarks
Note speciali — —

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 4.000.000.== 6538
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me, it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me, essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto, è l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature — *(Ing Silvio Camilletti)*
Firma

Official designation — Ingegnere Capo
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano, 10 dicembre 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date 14-12-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be returned to the
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Re-
Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works
gione dopo l'approvazione, ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia — Costo

Region: Lombardia

Province: Bergamo

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc, and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Strada Statale n°11 PADANA SUP. Riparazione del ponte in cemento armato sul fiume Serio a Montanica danneggiato da azioni belliche.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavori in economia: per contratto (preventivo)

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: 4.000.000.- mm

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto: urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: mesi sei

(f) Special remarks
Note speciali: —

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 4.000.000.- mm
Certifico che l'accluse perizia ammontante a lire

has been prepared by me. It covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
e stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

6538

Signature (Ing. Silvio Camilletti)
Firma

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Official designation: Ingegnere Capo
Designazione ufficiale

Date, and place: Milano, 10 dicembre 1945
Data e luogo

L'Ispettore Generale

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 14-12-45
Regional Engineer, or his representative

2. **Approved.** (Highway Fund)

~~Other Funds~~ W. W. Hyland Maj. S.R. 27/12/45
Chief Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A.C.

3. **Approved**

Director Public Work and Utilities Sub-Commission A.C. 28 DEC 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
Direzione Generale dei Servizi Tecnici

Si esprime parere favorevole all'approvazione del progetto

Roma 26 Dicembre 1945

IL DIRETTORE GENERALE

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C.1
(Estimate Nov.7 Jun. 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2560

NOTE : This form to be filled in triplicate: one copy to be retained in sub-Comm. H.Q., Fild, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to Minister of Public Works.

Questo modulo è fatto in triplice copia, una copia rimarrà al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Conto REGION LOMBARDIA
(PROVAL) Provincia Milano
Approvazione

1.(a) Building,Bridge,Road,Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato,ponte,strada,centrale elettrica,centrale idraulica ecc. e località.
Strada Statale n°33 DEL SEMPIONE - Tratto Rho - S.Lorenzo di Parabiago - dalla progr.va km. 14+538 alla progr.va km. 21+588. Lavori per l'applicazione sul piano viabile di un tappeto in pietrischetto bitumato

(b) By contract or direct labour Per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate 8.500.00.-
Ammontare della Perizia

(d) Urgency of project: urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate to £. 6537
Certifico che l'unita perizia ammonta a £ire 8.500.000.-

has been prepared by me : it covers the full requirements of the project, and reasonable in amount.
è stata preparata da me, copre i bisogni e risponde a tutti i dati richiesti dal progetto, l'ammontare è ragionevole.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

...è al Quartier Generale delle Forze Armate, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Project (PROVALS) — Costo — REGION LOMBARDIA — Province Milano

Approvation

1.(a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica ecc. località.

Strada Statale n°33 DEL SEMPIONE - Tratto Rho - S.Lorenzo di Parabiago - dalla progr.va km. 14+538 alla progr.va km. 21+584. Lavori per l'applicazione sul piano visibile di un tappeto in pietrischetto bitumato

(b) By contract or direct labour — Per contratto
per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate — 8.500.000.==
Ammontare della Perizia

(d) Urgency of project: — urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

2. CERTIFICATES:
Certificati

6537

(a) Certified that the attached approximate estimate to £.
Certifico che la suddetta perizia ammonta a £ire 8.500.000.==

has been properly drawn up to cover the full requirements of the project, and reasonable in amount.
è stata preparata da me, onde risponda a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature / Firma — Ing. M.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano — Official designation / Designazione Ufficiale — Ingegnere Capo

Date, place / Data, luogo — Milano, 21/11/1945

V.° L'Ispettore Generale del Compartimento

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 784019

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval

Regional Engineer, or his representative. 30-11-45

2. APPROVED. (HIGHWAY FUND)

Chief, Public Works Div. M.W. Hyland Maj SR. 16/12/45

3. APPROVED 18 DEC 1945

Director Public Works and Utilities, Sub-Comm. A.C.

Be sure and read this

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

Direzione Generale dei Servizi Tecnici

Si esprime parere favorevole all'approvazione del progetto, nell'intesa che nel prezzo di £ 1930 a mc. per confezione meccanica di pietrisco bitumato ecc. - debba intendersi compresa la fornitura del pietrischetto -

In considerazione poi della circostanza che i prezzi sembrano elevati, converrà, per l'appalto dei lavori, procedere a gara tra ditte idonee.

Roma, 14 dicembre 1945.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Mario Polinea)

p.s.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORMA A.6.1
(Estimate R.V.7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORKS TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2554

NOTE. This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in sub-Comm. H.Q., Pila, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to Minister of Public Works.

Questo modulo è fatto in triplice copia, una copia rimarrà al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Conto

(APPROVALS)
Approvation

REGION LOMBARDIA
Province Mantova

1. (a) Building, Brig, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location Intérieur, pont, strada, centrale, centrale elettrica, centrale idraulica ecc. località. Perizia dei lavori per la ricostruzione delle scarpate franate e dei muri di sostegno crollati tra le progr. Km. 184+100 e 184+400 in seguito ad azioni belliche ed alluvioni. (S.S.N°62 della Cisa)

(b) By contract or direct labour contratto
(b) per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £. 6.575.000
Ammontare della Perizia

(*) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks ==
Not speciali

2. CERTIFICATES:
Certificati

6538

(a) Certified that the attached approximate estimate, to £.
Certifico che l'accluso preventivo ammonta a Lir. 6.675.000

has been prepared by me: fil covers the full requirements of the project, and reasonable in amount.
è stato

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

...Quartier Generale della Smobilitazione, una sarà sottoposta all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

CONTRACT - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia — Costo — REGION LOMBARDIA
(APPROVALS) — Provincia Mantova
Approvation

(a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Dumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, Centrale idroelettrica ecc. località. Perizia dei lavori per la ricostruzione delle scarpate franate e dei muri di sostegno crollati tra le progr. Km. 184+100 e 184+400 in seguito ad azioni belliche ed alluvioni. (S.S.N°62 della Cisa)

(b) By contract or direct labour contratto
per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 6.675.000
Ammontare della Perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks ==
Note speciali

2. CERTIFICATES:
Certificati

6536

(a) Certified that the attached approximate estimate, to £.
Certifico che l'accluso perizia ammonta a £ir 6.675.000=

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me, essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature (Signature)
Firma

Ingegnere CAPO

Italian Engineer (Official designation)
Ingegnere Ital. (Designazione Ufficiale)

Date, or place (Date e luogo) ~~Milano, li 21 novembre 1945~~

L'Ispettore Generale del Compartimento

see Reverse side-

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval

B. Eve. Maj. Date 30-11-45

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (HIGHWAY FUND)
(~~CHIEF PUBLIC WORKS~~) M.W. Hyland Maj. R. 16/12/45

Chief, Public Works Div. A.F.H.Q. ~~U.S. Sub-Comm. A.C.~~

3. APPROVED U.M. Hays. 18 DEC 1945

Dir. Gen. Public Works and Utilities, Sub-Comm. A.C.
Industry

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

Direzione Generale dei Servizi Tecnici

Si esprime, nei riguardi tecnici, parere favorevole all'approvazione del progetto.

Sembrando i prezzi piuttosto elevati, converrà, per l'appalto dei lavori, esperire una gara tra ditte idonee.

Roma, 14 dicembre 1945.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Mario Polinea)

Polinea

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORMA A.O.1
(Estimate Rev.7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

=

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Stima dei lavori da eseguirsi

NOTE : This form to be filled in triplicate: one copy to be retained in sub-Comm. H.Q., Fil , one to be returned to the [illegible], and one to be sent to Minister of Public Works.

Questo modulo è fatto in triplice copia, una copia rimane al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - MODULO DA COMPILARE
Provincia Pavia Comune [illegible] REGION LOMBARDIA
Provincia Pavia
(APPROVALS)
Approvazioni

1.(a) Building, city, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricati, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica ecc. Località. B.S.35 Lavori di riparazione e rafforzamento al ponte sul PO a Mezzanacorti e sue pertinenze a seguito della piena del fiume avvenuta dal 31 ottobre al 5 novembre 1945

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate £.9.000.000
Ammontare della Perizia

(d) Urgency of project. urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

2. CERTIFICATE.
Certificati

(a) Certified that attached approximate estimate to £.
Si certifica che la unita perizia ammonta a £lir. 9.000.000

[illegible]

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

nister of Public Works.

Questo modulo è fatto in triplice copia, una copia rimane al Quartier Generale Alla Mobilitazione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - MODULO DI PREVENTIVO

Prov. (Provincia) Comune REGIONE LOMBARDIA Provincia Pavia

Approvazione

1.(a) Building, Bldg, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idroelettrica ecc. e località. B.S.35 Lavori di riparazione e rafforzamento al ponte sul PO a Mezzanocorti e sue pertinenze a seguito della piena del fiume avvenuta dal 31 ottobre al 5 novembre 1945

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate £.9.000.000
Ammontare della Perizia

(d) Urgency of project urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Voti speciali

2. CERTIFICATION:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate to £.
Si certifica che l'unita perizia ammonta a Lir. 9.000.000.

has been properly drawn to cover the full requirements of the project, and reasonable in amount.
è stata preparata in modo, che risponde a tutti i suoi richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature
Firma

Italian Engineer
Ing. Capo Uff. Ital.

Official designation INGEGNERE CAPO
Designazione Ufficiale

Date and place Milano, li 21 novembre 1945
Data e luogo

p. L'Ispettore Generale del Compartimento

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval

Gerome Chas' Date 30-11-45

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED, (HIGHWAY FUND)

(~~Treasures~~) W M Hyland Mgr SR 16/12/45

Chief, Public Works Div ~~U.S.F. & A. Sub-Com~~.

3. APPROVED Lewis J Hayes 18 DEC 1945

Director Public Works and Utilities Sub-Comm A.C.

Industry

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

Direzione Generale dei Servizi Tecnici

Si esprime parere favorevole all'approvazione del progetto per l'esecuzione dei lavori di riparazione e rafforzamento al ponte provvisorio di Mezzana Corti, che hanno carattere urgentissimo.

Roma, 14 dicembre 1945.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Mario Polinea)

p.s.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C.1
(Estimate) R.v.7 Jun. 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

DUPLICATE COPY TO BE CARBON CUT

NOTE : This form to be filled in triplicate, one copy to be retained in sub-Comm. H.Q., Pil , one to be returned to the Regional Chief Engineer Allied Troops, and one to be sent to Minister of Public Works.

Questo modulo è fatto in triplice copia, una copia rimane al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà rimessa all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione e una sarà inviata al Ministro dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo
(APPROVAL)
Approvazione

REGION LOMBARDIA
Province Milano

1.(a) Building, bridg ,Road,Power Stn. Pumping Stn etc and location
Fabbricato,ponte,strada,centrale elettrica,centrale idraulica
ecc. e località. S.S.N°33 DEL SEMPIONE;Tronco:Milano-Sesto Calende.Perizia N°1471 dei lavori di pavimentazione in cubetti di porfido su tratti saltuari fra le prog.14+538 e 21.588 per una estesa di ml.1018.

(b) By contract or direct labour Per contratto
Per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 9.000.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks ./.
Note speciali

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate to £
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a £ir 9.000.000.=

6.12.44

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

2557

...Minister of Public Works.

...questo modulo è fatto in triplice copia, una copia rimane ...l Quartier Generale della Motorizzazione, una servirà ...ll'Ufficio Genio Capo di Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Conto REGION LOMBARDIA
(APPROVALS) Province Milano
Approvation

1.(a) Building, bldg, Road, Power Stn. Pumping Stn etc and location: Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica ecc. e località. S.S.N°33 DEL SEMPIONE; Tronco: Milano-Sesto Calende-Perizia N°1471 dei lavori di pavimentazione in cubetti di porfido su tratti saltuari fra le prog.14+538 e 21.588 per una estesa di ml.1016.

(b) By contract or direct labour Per contratto
per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 9.000.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks ./.
Note speciali

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate to f.
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a Lir 9.000.000.=

It is prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is essential in amount.
È stata preparata da me, esso risponde a tutti i punti richiesti dal progetto e l'ammontare è proporzionale.

Signature / Firma
Title / Titolo
Official designation / Designazione Ufficiale
Date and place / Data e luogo

Ingegnere Capo
f.to L'Ispettore Generale del Compartimento
Milano, 21 Novembre 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Military)
(Navy) Chief, Public Works Div. P.W. C.M.H. Sub-Com. A.C.

3. APPROVED

Director Public Works und Utilities. Sub-Com. A.C.

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

Direzione Generale dei Servizi Tecnici

Si esprime parere favorevole all'approvazione.

Roma, 14 dicembre 1945.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Mario Polinea)

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A. C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

1356

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimane al Quartiere Generale della Sottocommissione, una viene restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione, ed una viene inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Military Project

Region: LOMBARDIA

Province: CREMONA

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: S.S.N°10 PADANA INFERIORE. Ricostruzione del ponte sul Po a Cremona -2° lotto comprendente i lavori per la ricostruzione totale delle 6 travate esistente. PERIZIA N° 1482 Importo L.195.000.000.-

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: L; 195.000.000.-

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto: urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: 10 mesi

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire L.195.000.000.-
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me, it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me, essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: (ing.S.Camilletti)

Official designation / Designazione ufficiale: Ingegnere Capo

Date and place / Data e luogo: Milano, li 5 Dicembre 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval

Lt. Col. Engr. Reg. RE

Regional Engineer

Date: 11-12-45

L'Ispettore Generale del Compartimento

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

NOTE This form to be filed in triplicate, one copy to be retained in Sub Comm. H. Q. File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works

Questo modulo va fatto in triplice copia: una copia rimane al Quartiere Generale della Subcommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Re- gione dopo l'approvazione, ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Military Project

Region LOMBARDIA

Province CREMONA

(APPROVALS)
Approvazioni

1 (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc, and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrovora etc, e località — S.S.Nº10 PADANA INFERIORE. Ricostruzione del ponte sul Po a Cremona -2º lotto comprendente i lavori per la ricostruzione totale delle 6 travate lato Cremona ed il rafforzamento di una travata esistente. PERIZIA Nº 1482 Importo L.195.000.000.-

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate — L: 195.000.000.-
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project — urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — 10 mesi
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

2 **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire — L.195.000.000.-
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — (ing.S.Camilletti)

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere Capo

Date, and place / Data e luogo — Milano, li 8 Dicembre 1945

L'Ispettore Generale del Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Lt Col. Engr. Wpy. RE Date 11-12-45
Regional Engineer, or his representative

2. **Approved.** (Highway Fund)

W.W. Hyland Mgr S.R. 16/12/45
Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A.C.

3. **Approved**

Director ~~Public Works~~ and Utilities Sub-Commission A.C. 18 DEC 1945

Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
Direzione Generale dei Servizi Tecnici

Esaminato il progetto per la ricostruzione del ponte sul fiume Po a Cremona, facente parte della S.S. n°10, dell'importo di l i r e 195.000.000, si esprime parere favorevole alla sua approvazione ed alla aggiudicazione dei lavori a trattativa privata all'Impresa Mottura & Zaccheo, la quale ha già il cantiere sul posto ed ha offerto prezzi che risultano inferiori a quelli offerti da altre ditte per la ricostruzione del Ponte sul Po a Piacenza.

Data l'importanza dell'opera è necessario che il Capitolato Speciale di appalto venga accuratamente compilato e debitamente vistato dal competente Ispettore Compartimentale.

Roma, 15 dicembre 1945.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Mario Folinea)

) p.s.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C.1
(Retiss-t: Rev.7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2524

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in sub-Comm. H.Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to Minister of Public Works.

Questo modulo è fatto in triplice copia, una copia rimarrà al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

73

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Conto
(APPROVALS)
Approvazione

REGION LOMBARDIA
Province _____

1.(a) Building, Brdg, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica ecc. località. Autostrada Milano-Torino= Lavori urgenti per il miglioramento della deviazione in corrispondenza al ponte sul fiume Ticino - Importo perizia L. 4.200.000.==

(b) By contract or direct labour per contratto
b) per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 4.200.000.==
Ammontare della Perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi tre dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti
Note speciali materiali: cemento tipo 500 q.li 70
Ferramenta e chioderia q.li 19 - Legname in pali, travi mq. 70.==

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate to £.
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a Lire 4.200.000.==

6532

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and reasonable in amount.
è stata preparata da me, esso risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 748019

r stituita all' ...gner Capo d'Ile Region dopo l'approvazione di una perizia inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo
(APPROVALS)
Approvation

REGION LOMBARDIA
Provincia _____

1.(a) Building, Brig , Road, Power Stn, Dumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica ecc., località. Autostrade Milano-Torino= Lavori urgenti per il miglioramento della deviazione in corrispondenza al ponte sul fiume Ticino - Importo perizia L. 4.200.000.==

(b) By contract or direct labour per contratto
b) per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 4.200.000.==
Ammontare della Perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi tre dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti
Note speciali materiali: cemento tipo 500 q.li 70
Ferramenta e chioderia q.li 19 - Legname in pali, travi mq. 70.==

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate to £.
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a £ire 4.200.000.==

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and reasonable in amount.
è stata preparata da me, essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature / Signature
Firma / Firma

Italian Engineer / Ingegnere Ital. Official designation / Designazione Ufficiale Ingegnere Capo

Date and place / Data e luogo Milano, 20/11/1945

P.: L'Ispettore Generale del Compartimento

6532

73

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 784019

- 2 -

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval

Regional Engineer, or his representative. Date 30-11-45

2. APPROVED. (HIGHWAY FUND)
(~~EXPENSES~~) W W Hylund Maj S.C. 6/12/45
Chief, Public Works Div. P.F. & H. Sub-Comm. S.C.

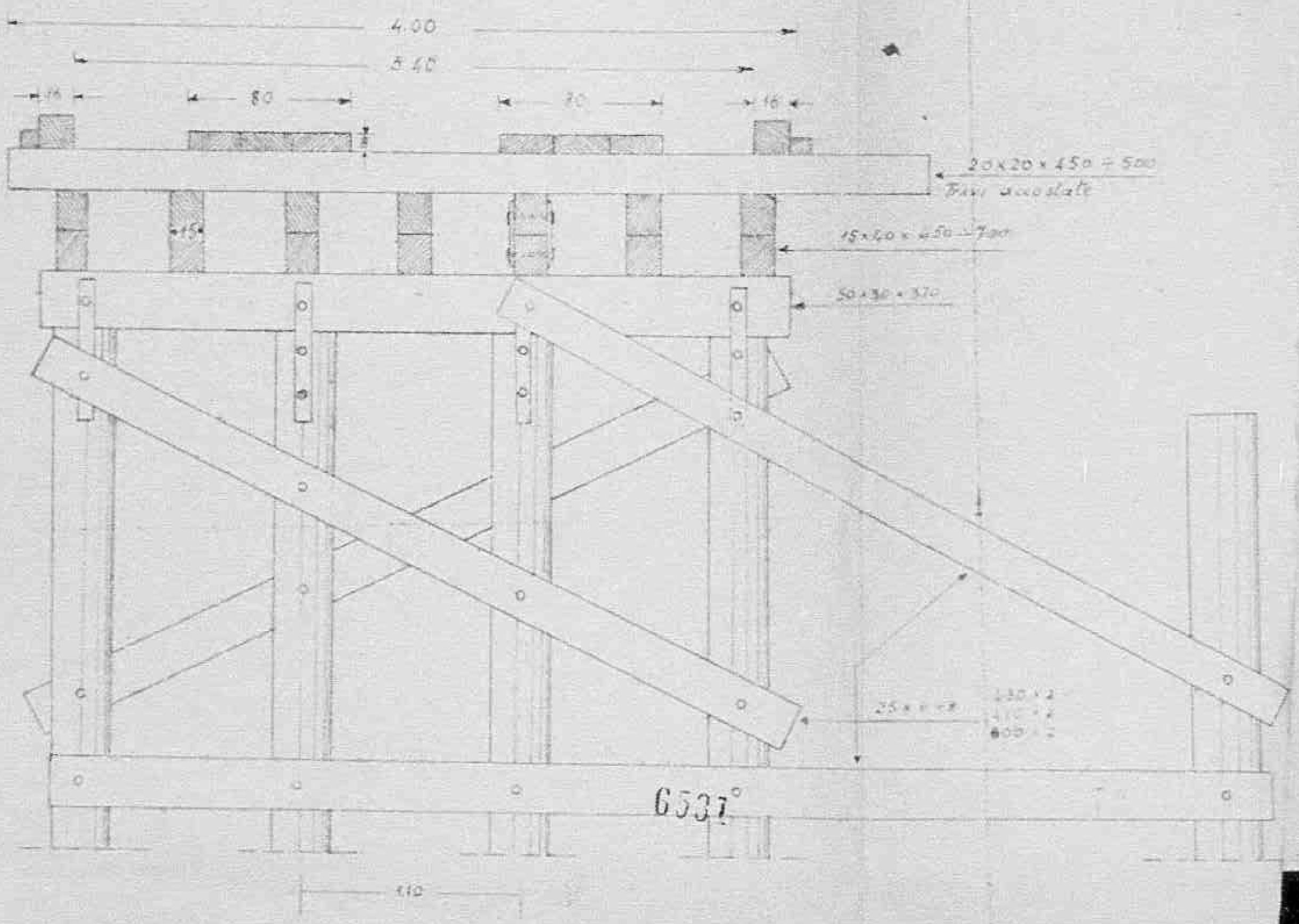
3. APPROVED E. J. RISTEDT
Colonel C.E.
Director Public Works and Utilities, Sub-SC 28 DEC 1945
Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

NUOVO ~~A~~RONE SULLA DEVIAZIONE AUTOSTRADALE

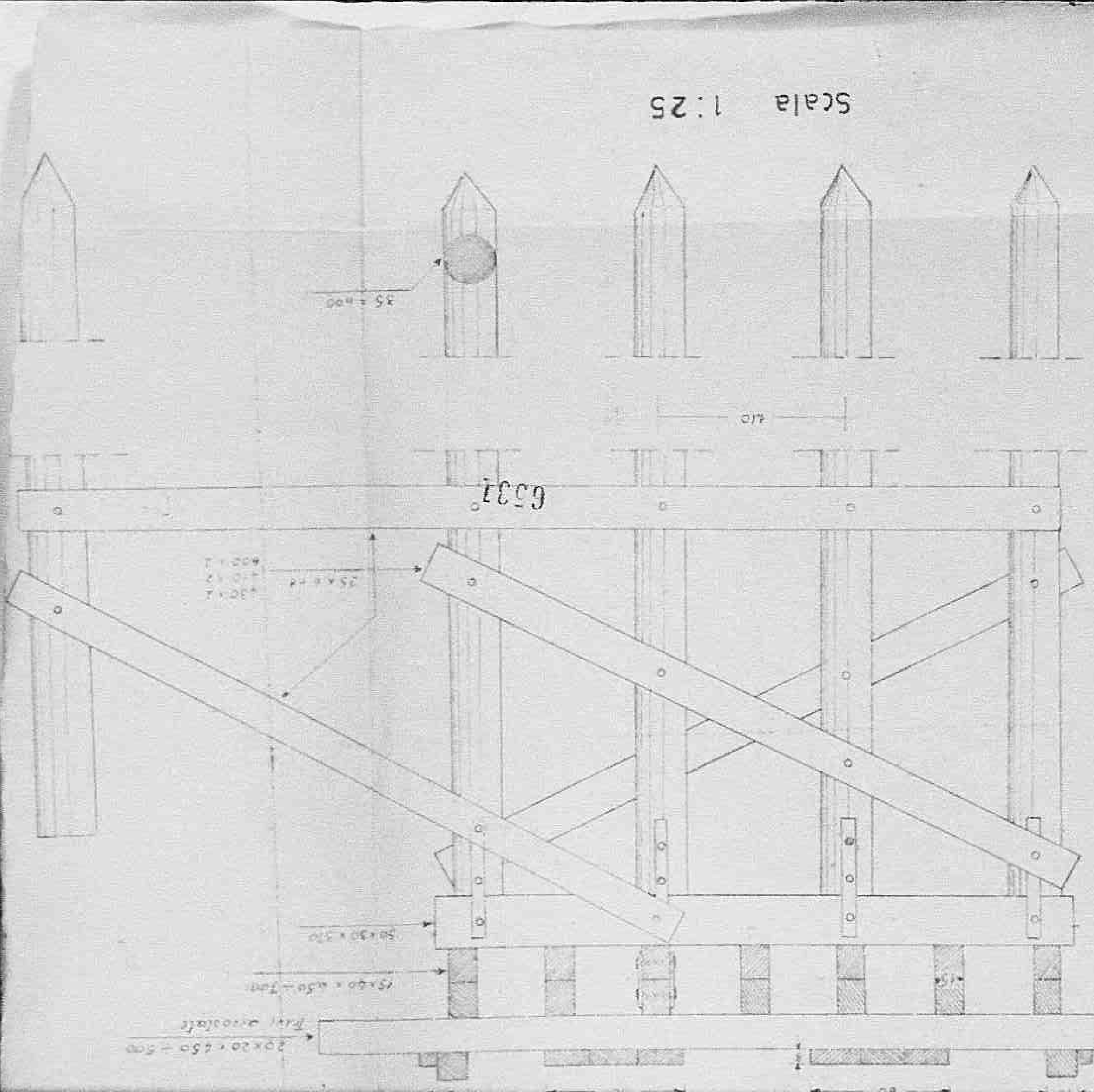
SUL FIUME TICINO

PARTICOLARE DELLA STILATA



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



VA-41

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2512

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

Unemployment project

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Varese

(APPROVALS)
Approvazioni

1. *(a)* Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Strada di allacciamento al comune isolato di Cremenaga.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia: Co. Lavoro Diretto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: 10.000.000 -

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto: Urge il lavoro per dare la comunicazione fra Ponte Tresa e Cremenaga.

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: mesi tre

(f) Special remarks
Note speciali: Numero operai presti da impiegare giornalmente ed in media = --- 110
" Totale risultante di giornate operaio = --- 9.900
" di disoccupati esistenti nella vicinanze del lavoro da eseguire = 150
" " " impiegabile = --- 90

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 10.000.000 -
Certificato che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: Rizzini Libero — L'INGEGNERE CAPO DEL G. C.

Official designation / Designazione ufficiale: Geometra Uff. 653

Date, and place / Data e luogo: Varese 23 Settembre 1945

Visto. L'Ispettore Generale del Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 16-11-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici.

Unemployment project

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Varese

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location: Strada di allacciamento al
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località Comune isolato di Cremenaga.

(b) By contract or direct labour: Cottimo Fiduciario
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate: 10.000.000 -
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: Urge il lavoro per dare la comunicazione fra Ponte Tresa e
Urgenza del progetto Cremenaga.

(e) Probable time for completion: mesi tre
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks: Numero operai pronti da impiegare giornalmente ed in media = - - - 110
Note speciali " Totale risultante di giornate operaio = - - - - - - - 9.900
" di disoccupati esistenti nella vicinanza del lavoro da eseguire = 160
" " " impiegabile = - - - - - - - - 90

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 10.000.000 =
Certificato che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: Ruini Ettore — L'INGEGNERE CAPO DEL G. C.

Official designation / Designazione ufficiale: Geometra [illegible] 653

Date, and place / Data e luogo: Varese 23 Settembre 1945

Visto: L'Ispettore Generale del Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 16-11-45
Regional Engineer, or his representative.

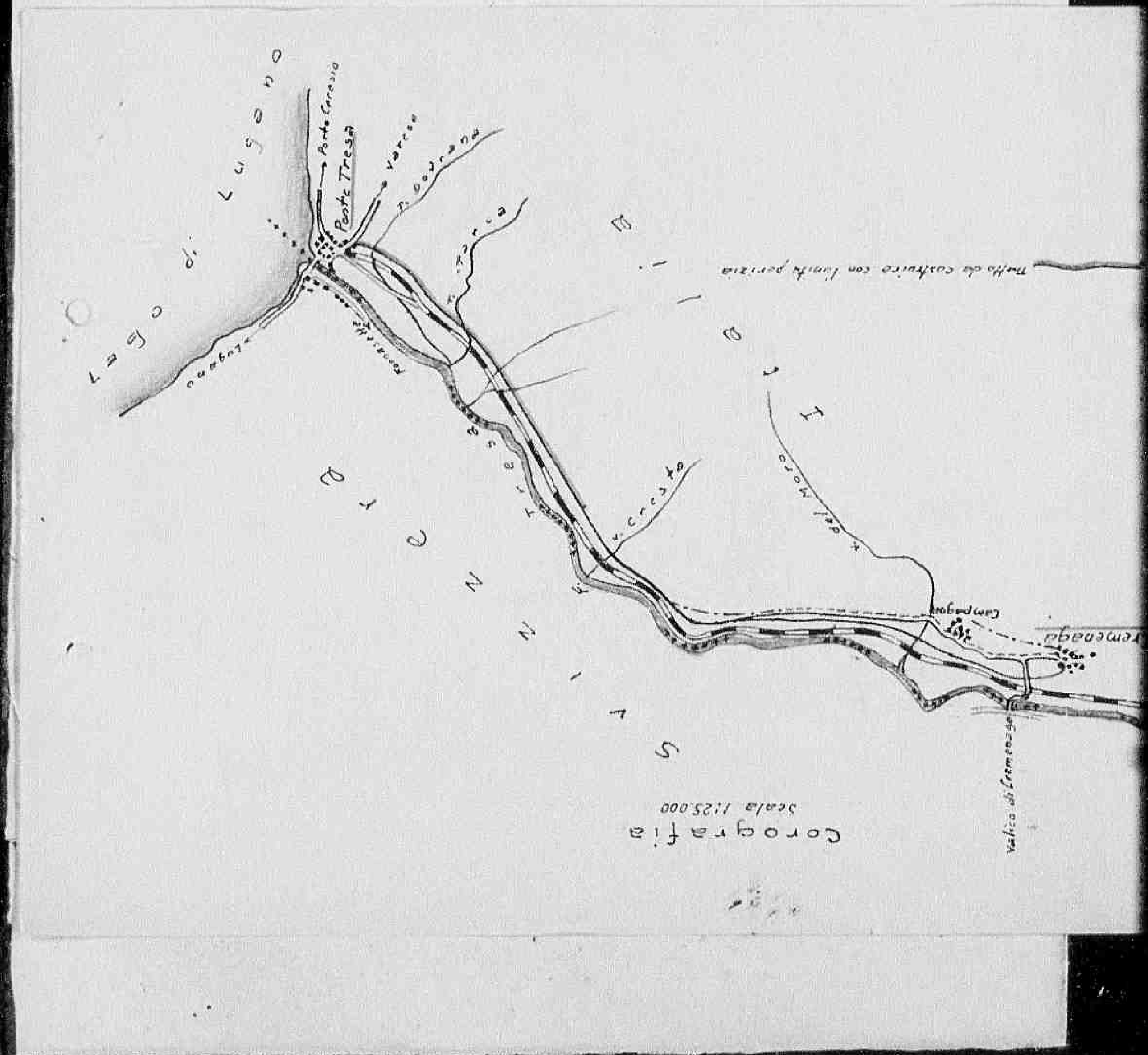
2. **Approved.** (Highway Fund)
(~~Procurement~~) N.W. Hyland Maj GSC. 26/11/45
Chief Public Works Div. ~~P. W. & U. Sub-Comm. A. C.~~

3. **Approved.** E. J. Ristedt. E. J. RISTEDT, Colonel C. E. 26 NOV 1945
A - Director ~~Public Works~~ and Utilities. Sub-Commission A. C.
Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

1407

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



1402

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

2477 71

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Bergamo-Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location — Autostrada Bergamo-Brescia
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Perizia N°1373 per la ricostruzione del ponte sul fiume Oglio

(*b*) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(*c*) Amount of approximate estimate — £.25.000.000- meno l'approvazione originale di £.10.500.000.=
Ammontare della perizia

(*d*) Urgency of project — approvazione supplementare richiesta £.14.500.000.=
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion — 28 febbraio 1946
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature — Ing. Umberto Mosca
Firma

Official designation — Ingegnere Principale di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place — 24 OTT 1945 — Milano — 6529
Data e luogo

(*b*) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Il Capo Compartimento

Date 24/10/45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works
Pubblici

9277 71

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie Costo

Region Lombardia

Province Bergamo-Brescia

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località — Autostrada Bergamo-Brescia Perizia N°1373 per la ricostruzione del ponte sul fiume Oglio

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — £.25.000.000- meno l'approvazione originale di £.10.500.000.= approvazione supplementare richiesta £.14.500.000.=

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — 28 febbraio 1946

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature — Ing. Umberto Mosca
Firma

Official designation — Ingegnere Principale di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano — 24 OTT 1945
Data e luogo

6329

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Il Capo Compartimento

A. Ener. Way. Date 24/10/45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ W.W. Hyland Maj S.R. 21/11/45
Chief, Public Works Div. ~~P. W. & U. Sub-Comm. A. C.~~

3. **Approved.**
O.J. Ristedt — E J RISTEDT, 21 NOV 1945
for Director ~~Public Works~~ und Utilities. Sub-Commission ~~A. C.~~ Colonel, G. E.
Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
Direzione Generale dei Servizi Tecnici

La ricostruzione delle parti del ponte sul fiume Oglio distrutte da bombardamenti aerei fu prevista nella perizia redatta dall'Ufficio Speciale del Genio Civile per la Viabilità Statale di Milano in data 12 maggio 1945 dell'importo di £. 5.500.000, ed i relativi lavori, a seguito di gara ufficiosa affidati all'Impresa Fratelli Ingg. A.M. Ragazzi, si trovano in corso di esecuzione;

Durante tale esecuzione si sono manifestate le seguenti maggiori occorrenze, non previste nella perizia:

1) Demolizione completa e ricostruzione della pila destra fortemente spostata, inclinata e lesionata fin nel blocco di fondazione in calcestruzzo cementizio; per cui occorrerà rinforzare anche la palificata di fondazione;

2) Totale demolizione e ricostruzione della spalla destra fortemente strapiombata e spostata rispetto alla sua iniziale posizione, e per la quale occorrerà anche provvedere al rinsaldo della palificata di fondazione;

3) Ricostruzione del piano stradale non prevista nell'originaria perizia.

Oltre a ciò occorrerà provvedere alla revisione dei prezzi non più corrispondenti alle attuali rincarate condizioni del mercato.

Per tali maggiori occorrenze il detto Ufficio ha compilato la perizia suppletiva in esame in data 24 ottobre 1945 dell'importo di £. 14.500.000.-

Si ritiene che le sopra indicate nuove previsioni rivestano carattere di vera necessità ed urgenza e che, in dipendenza dell'aumento dei prezzi del mercato, occorra una spesa sensibilmente maggiore di quella prevista; ma che il compenso per revisione di prezzi, sebbene possa ritenersi contenuto nelle previsioni della perizia, debba essere determinato a mezzo di regolare istruttoria basata sulle vigenti disposizioni legislative e normative, defalcando l'alea revisionale del 10% a carico dell'Impresa medesima.

Roma, 17 novembre 1945.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Mario Folinea)

p.s.

Evans rechecked prices as stated in his letter 14 Nov 1945. P.W.D. - 1.2 (1). states they are O.K.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

BEST COPY POSSIBLE

Form A.C.1
(Detailed Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSIONS

=

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2484

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be retained
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà

in Sub-Comm. H.Q., Mil., one to be returned to the Regional
al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-

Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

70

DESCRIPTION = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Pavia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
ca etc. e località.

Perizia n° 1437 - Importo L. 1.500.000.=
Milano - Piazza Imperiale - Perizia per la sistemazione
del piano viabile con bitumatura a caldo.

(b) By contract or direct labour. per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 1.500.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: Urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

6528

(f) Special remarks
Note speciali

2. CERTIFICATES:

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

in Sub-Comm. H.Q., Bil., one to be returned to the Regional al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà re-
Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of rà restituita all'Ing. Capo della regione dopo l'appro-
Public Works vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.PP.

70

PARTI DI = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Regione Lombardia
Provincia

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
ca etc. e località.

(b) By contract or dir ct labour.
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

6528

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting
to Lire
(Certifico che l'acclusa perizia ammonta a Lire

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stato preparato da me: esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature Ing. G. Pagella
Firma
Official designation Ingegnere Principale
Designazione ufficiale
Date and place Milano, 14/11/1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date
Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
M.W. Hyland Maj SR. 15/11/45
Chief, Public Works Div. S.W.P.A. U Sub-Comm. A.C.

3. APPROVED E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 16 NOV 1945
A- Director Public Works and Utilities Sub-Commission
A.C. Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2483

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sott-commissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all' Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Milano

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location — Strada Statale N°9 Via Emilia - Tronco Milano - Piacenza.
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

(*b*) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(*c*) Amount of approximate estimate — 4.300.000.=
Ammontare della perizia

(*d*) Urgency of project: — urgentissimo
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion — mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 4.300.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature — Achille Salvatori
Firma

Official designation — Ingegnere di sezione - Ufficio Speciale Genio Civile
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano 13 Novembre 1945
Data e luogo

6527

(*b*) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

Works.

69

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Milano

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località. Strada Statale N°9 Via Emilia - Tronco Milano -Piacenza.

(*b*) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia per contratto

(*c*) Amount of approximate estimate 4.300.000.=
Ammontare della perizia

(*d*) Urgency of project: urgentissimo
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 4.300.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature Achille Salvatori
Firma

Official designation Ingegnere di sezione - Ufficio Speciale Genio Civile
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 13 Novembre 1945
Data e luogo

6527

(*b*) I agree with the proceeding certificate and recommend approval.

Date

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other Funds)~~ W. W. Hyland May SR. 15/11/45
Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt. E J RISTEDT, Colonel C. E.
A- Director ~~Public Works~~ Industry und Utilities. Sub-Commission A.C. 16 NOV 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Form A.C.1
(Defense Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSIONS

=

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2482

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be retained
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà
in Sub-Comm. H.Q., Bil., one to be returned to the Regional
al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà re-
Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-
Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

68

PERIZIA = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
co etc. e località.

S.S.n°45 bis Opere al Km. 35+300 in comune di Preseglne -
Perizia N°109

(b) By contract or direct labour Contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.20.000.000 meno l'approvazio-
Ammontare della perizia ne iniziale di £.13.000.000 -
Nuova approvazione richiesta £.7.000.000.=

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei
Data probabile per l'esecuzione

6526

(f) Special remarks per la esecuzione dei lavori occorrono i seguenti
Note speciali materiali : cemento idraulico tipo 500 q.li 4.600 le-
gname da travi e tavole mc. 25 ferramenta

Il Capo Compartimento

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

in Sub-Comm. H.Q., Bill, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works
al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

68

DETAIL = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sts etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.
D.L. 2845 Sbarramento al Km. 354+580 in comune di Trescorine - Bergamo N° 109

(b) By contract or direct labour Contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 20.000.000 meno l'approvazione
Ammontare della perizia in Bollo di L. 13.000.000 -
nuova approvazione richiesta L. 7.000.000.=

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei
Data probabile per l'esecuzione 6526

(f) Special remarks per la esecuzione del lavoro occorrono i seguenti
Note speciali materiali : cemento idraulico tipo 300-ql.4.600 legname in travi e tavole mc.25 ferramenta [illegible]
chiodi ql.2 bocchette ql.7 silicin m.c.600
capsule 6000.

Il Capo Compartimento

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
(Certifico che l'acclusa perizia ammonta a Lire 20.000.000 a dedurre L. 13.000.000 approvate restano L. 7.000.000

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 780019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stato preparato da me: esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto ed è presentato in forma regolare.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature Ing. Angelo Pagella
Firma
Official designation Ingegnere principale
Designazione ufficiale
Date, and place Napoli, li 24 OTT 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other Funds) W.W. Hyland Maj SR. 16/11/45
Chief, Public Works Div., U.S. Army Sub-Commission, A.C.C.

3. APPROVED E.J. RISTEDT.
E. J. Ristedt Colonel, C. E. 16 NOV 1945
Director Public Works and Utilities Sub-Commission
A.C.C. Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2481

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

67

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — S.S. Nº42 DEL PASSO DELLA CENDOLA –

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — Ricostruzione del ponte sul fiume Oglio presso Sonico alla progr.km. 115+340 perizia nº1373 d 19/9/1945

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — L.8.500.000 meno l'approvazione originale di L.3.900.000 approvazione supplementare richiesta L.4.600.(

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto — entro il 15 febbraio 1946

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali — sono necessari i seguenti materiali : cemento ql. 2.600 legname in travi e tavole c.5[illegible]; chioderie e ferramenta Kg.550

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 4.600.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature Dello Dario
Firma

Official designation primo ingegnere di sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 24 OTT 1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Capo Compartimentale

6528

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 783019

sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una data inviata al Ministero dei Lavori

Works.
Pubblici.

67

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie — Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location S.S.N°42 DEL TONALE E DELLA PRESOLA –
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour — Ricostruzione del ponte sul fiume Oglio presso Sonico alla progr.Km. 115+340 perizia n°1973 d 15/5/1945
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — L.3.500.000 meno l'approvazione originale di L.3.500.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project — approvazione supplementare richiesta L.4.600.(
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — entro il 15 febbraio 1946
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — sono necessari i seguenti materiali : cemento ql. 2.600 legname in travi e tavole mc.50.00; chiodarie e ferramenta Kg.550
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 4.600.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Dello Dario
Firma

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Official designation primo Ingegnere di sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 24 OTT 1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento
6525

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Date
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~

W.W. Hyland Maj S.R. 16/11/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.**

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.
A- Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.
Industry

16 NOV 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Form A.C.1
(Setteembre Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2480

NOTE: This form to be filled in triplicate: one copy to be returned
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà
in Sub-Comm. H.Q., Fill, one to be returned to the Regional
al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-
Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-
Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

66

ESTIMATE = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region Lombardia
Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
ca etc. e località.

Strada Statale n° 45 bis - Ponte sul fiume Oglio in Comune di
Pontevico al Km. 15+750 - Perizia 1375

(b) By contract or direct labour. per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £. 20.000.000 meno l'approvazione
Ammontare della perizia iniziale di £.5.500.000
nuova approvazione richiesta
£.14.500.00

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei
Data probabile per l'esecuzione

6527

(f) Special remarks: L'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti
Note speciali materiali: Mattoni n.°1.000.000 cemento tipo 500
q.li 100; Ferro q.li 50 [illegible] Croce argentale

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'appro-
Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.PP.

PART II = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo Region Lombardia
Provincia Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building,Bridge,Road,Power Stn,Pumping Sta etc and location
Fabbricato,ponte,strada,centrale elettrica,centrale idraulica etc. e località.

Strada Statale n° 45 bis - Ponte sul fiume Oglio in Comune di Pontevico al Km. 15+750 - Perizia 1375

(b) By contract or dir ct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £. 20.000.000 meno l'approvazione iniziale di £.5.500.000 nuova approvazione richiesta £.14.500.00
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion ... mesi sei
Data probabile per l'esecuzione

6527

(f) Special remarks Per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti
Note speciali materiali: Bottoni n.° 1.000.000/ cemento tipo 500 Q.li 300; Ferro Q.li 50 [illegible] Chiodi e tavole Mc.300; chioderia e ferramenta Q.li [illegible]

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certifie that the attached approximate estimate amounting to Lire
(Certifico che la presente perizia ammonta a Lire 20.000.000.- e de-
durre £. 5.500.000.= approvate - Restano £. 14.500.000.=

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'importo è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature Gennaro Pagelle
Firma
Official designation Ingegnere Principale
Designazione ufficiale
Date, and place 24 OTT. 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Data.

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other Funds) M. W. Hyland MAJ SR. 16/11/45
Chief, Public Works Div. W. Sub-Comm. A.C.

3. APPROVED E. J. RISTEEN, Colonel, C. E. 16 NOV 1945
1- Director Public Works and Utilities Sub-Commission
A.C. Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Form A C.1
(Dated date Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSION

=

DETAILED OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2479

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be retained
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà
in Sub-Comm. H.Q., Fil., one to be returned to the Regional
al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-
Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-
Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.PP.

PART A'L = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Trento

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
ca etc. e località.

~~Utenza sul torrente Rendena in comune Bolzano di Ledro~~
~~Pratica N. 650 - Perizia N. 176~~

(b) By contract or direct labour Contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.3.500.000 meno approvazione ini-
Ammontare della perizia ziale di £.2.700.000 - nuova approvazione
richiesta lire 5.300.000.=

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks per l'esecuzione del lavoro occorrono i 652
Note speciali addizionali nella perizia.

Capo Compartimento

2. CERTIFICATE:

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister
rà restituita all'Ingegnor Capo della Regione dopo l'appro-

Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pr.

PERIZIA = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo Regione Lombardia
Provincia Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building,Bridge,Road,Power Stn,Pumping Sta etc and location
Fabbricato,ponte,strada,centrale elettrica,centrale idraulica etc. e località.

~~Lavori di~~ costruzione sul Torrente Poglia in comune Molino di Ledro
~~di Km.I.~~ 660 - Perizia N°1176.

(b) By contract or dir ct labour Contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximat estimate £.S.500.000 meno approvazione ini-
Ammontare della perizia ziale di £.2.700.000 - nuova approvazione
richiesta lire 5.800.000.=

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks per l'esecuzione del lavoro occorrono i 65% meli
Note speciali indicati nella perizia.

Capo Compartimento

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting
to lire
(Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire 5.500.000 a
a dedurre £.2.700.000 approvate : restano £.5.800.000

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'importo è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature
Firma — Pagella tenente — Pagella

Official designation
Designation ufficiel — ~~Ingegnere Principale~~

Date and place
Data e luogo — ~~Milano~~ 24 OTT. 1945 ~~ottobre 1945~~

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other Funds) M.W. Hyland Maj SR. 16/11/45
Chief Public Works Div. J.S. U Sub-Co A.A.C.

3. APPROVED E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 16 NOV 1945
Dir. etc Public Works und Utilities Sub. Commission
A.C. Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

PERIZIA N° 7

FORM A C 1
(Erimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION

Public Works and Utilities Sub-Commission

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

2428

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be returned to the Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.

64

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region LOMBARDIA

Province MILANO

CITY OF MILAN

Military Project

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrovora ecc. e località: RIPARAZIONE DELLE CARREGGIATE DI VIA GALVANI = POLA = S. MONICA SUZZANI

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia: Per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: L. 3'900'000.==

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto: Immediato

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: Viabilità di carattere militare

(f) Special remarks
Note speciali: ========

2 **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3'900'000.==
Certifico che l'accluso parere ammontante a lire

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stato preparato da me; esso comprende la sua intera destinazione del progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma

Official designation
Designazione ufficiale: Ingegnere Capo del Genio Civile

Date, and place
Data e luogo: 29 OTT. 1945

MILANO · UFFICIO GENIO CIVILE

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

6522

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Regionale dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

64

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region LOMBARDIA

Province MILANO

CITY OF MILAN

Military Project

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location: RIPARAZIONE DELLE CARREGGIATE DI VIA GALVANI = POLA = S. MONICA SUZZANI
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica ecc. e località

(b) By contract or direct labour: Per contratto
Per costruzione a lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate: L. 3'900'000.==
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: Immediato
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion: Viabilità di carattere militare
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks: ========
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3'900'000.==
Certifico che l'accluso perizia ammontante a lire

has been prepared by me; is covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma

Official designation
Designazione ufficiale

Date, and place
Data e luogo

IO. GENIO CIVILE MILANO

Ingegnere Capo del Genio Civile

29 OTT 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 5-11-45

6522

Regional Engineer, or his representative

2. **Approved.** (Highway Fund) ~~(Other funds)~~

Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A. C.

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.

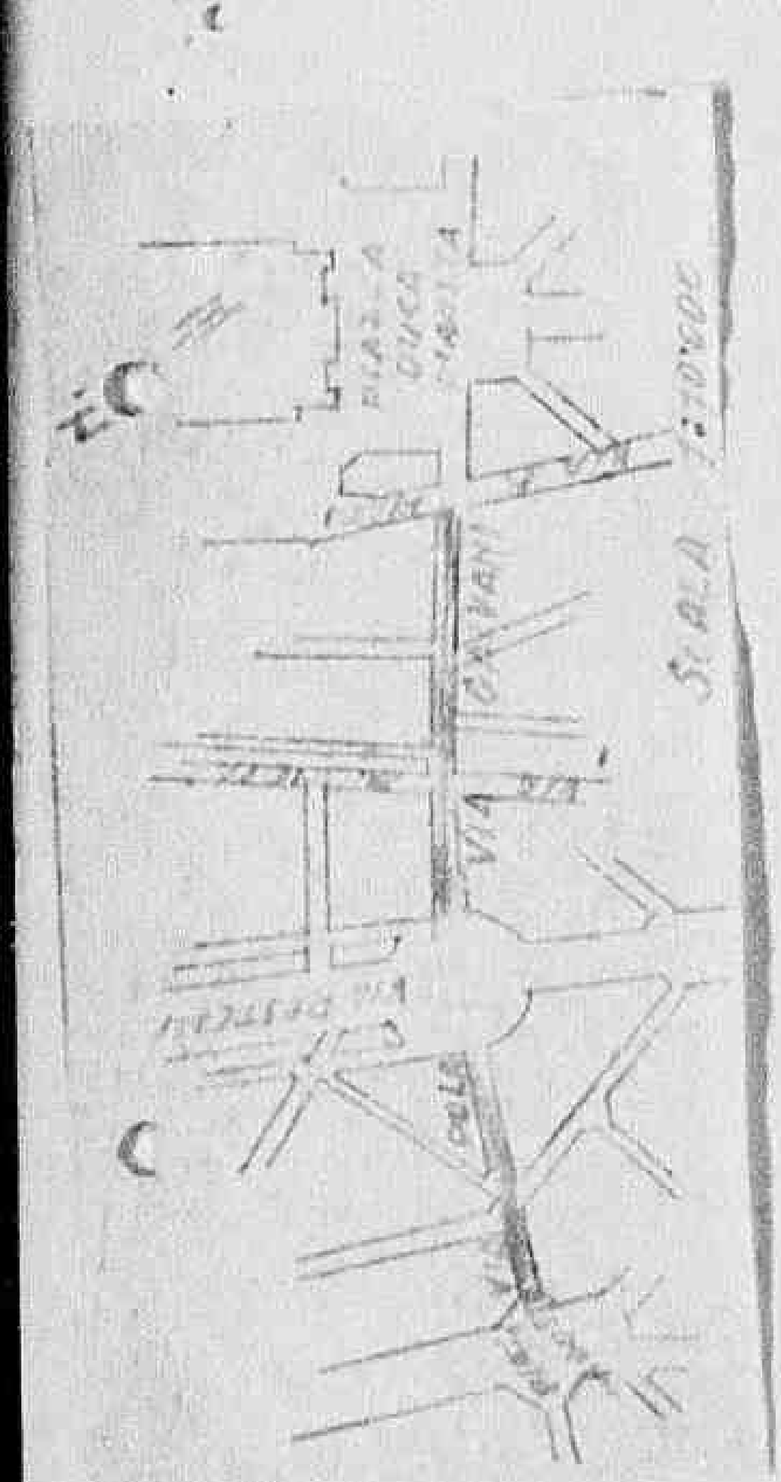
3. **Approved.**

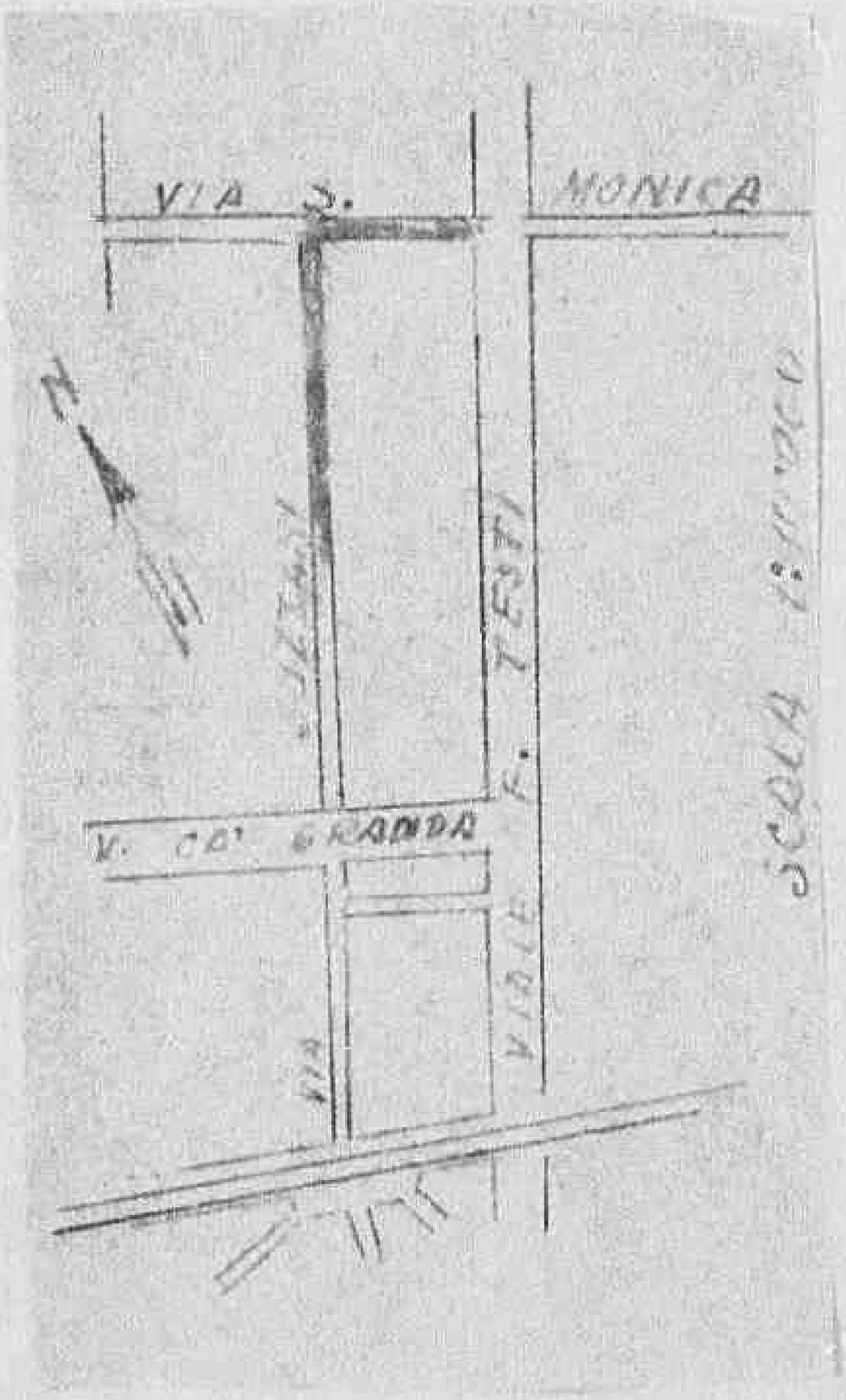
A- Director ~~Public Works~~ Industry and Utilities, Sub-Commission A. C.

16 NOV 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019





Form A.C.1
(Detailed Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSIONS

=

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2477

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be returned
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà

to Sub-Comm. H.Q., Mil., one to be returned to the Regional
al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-

Engineer when approved, and one to be sent to the Ministry of
stituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-

Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

63

ESTIMATE = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Milano

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
ca etc. e località.

Ricostruzione del ponte in cemento armato sul fiume Ticino

Iº Lotto - Perizia nº1405 del 5 agosto 1945

(b) By contract or direct labour contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 18.000.000 meno approvazione
Ammontare della perizia Urgente iniziale L.14.500.000

(d) Urgency of project: approvazione supplementare richiesta
Urgenza del progetto L. 3.500.000.

(e) Probable time for completion 30 dicembre 1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Per la esecuzione dei lavori occorrono i seguenti
Note speciali materiali : Cemento idraulico q.li 1000 - legname
in travi e tavole mc. 100 - ferramenta e chioderia
q.li 5

6521

2. CERTIFICATES:

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà
in Sub-Comm. H.Q., Mil., one to be returned to the Regional
al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-
Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'appro-
Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.PP.

63

PERITI LL. = CAPITAL EXPENDITURE
Perizie Costo

Region Lombardia
Provincia Milano

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

Ricostruzione del ponte in cemento armato sul fiume Ticino

Iº Lotto - Perizia n°1403 del 9 agosto 1945

(b) By contract or dir ct labour. contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximat estimat: L. 18.000.000 esso approvazione
Ammontare della perizia iniziale L.14.500.000
Urgente

(d) Urgency of project: approvazione supplementare richiesta
Urgenza del progetto L. 3.500.000.

(e) Probable time for completion 30 dicembre 1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Per la esecuzione dei lavori occorrono i seguenti
Note speciali materiali : Cemento idraulico q.li 1000 - legname in travi e tavole mc.100 - ferramenta e chioderia q.li 5

6521

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting
to lire
(Certificato che il calcolo preventivo ammontante a lire 14.500.000 è approvato per lire 3.500.000) 18.000.000 a dedurr

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stato preparato da me: esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'importo è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

(Signature / Firma) Ing. ZUDDAS CLAUDIO g. claudio Zuddas
Official designation / Designazione ufficiale: Ingegnere a contratto
Date, and place / Data e luogo: Milano 24 OTT 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other funds) M.M. Hyland Maj. S.C. 16/11/45
Chief, Public Works Div. E. J. RISTEDT, Colonel, C. E. A.C.

3. APPROVED E J Ristedt 16 NOV 1945
Director Public Works und Utilities Sub. Commission
Industry

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Deleted 100

FORM A C 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2419

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

62

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

S.S.N°45 bis-
Strada in comune di Iseo al
Km.100+600 Perizia N°378

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour — contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — £.1.300.000 con approvazione iniziale di £.1.200.000 - nuova approvazione richiesta £.I.100.000.-
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — 3 mesi
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — per l'esecuzione del lavoro occorrono i seguenti mate-
Note speciali — riali cemento idraulico tipo 500 - ql.800 dinamiti
kg.20, miccia ml.50. capsule N°50.

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.300.000 a dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.1.200.000 approvate-restano £.I.100.000
has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature / Firma — Pagella Gennaro

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere Principale

Date, and place / Data e luogo — Milano 24 ottobre 1945

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval. — Il Capo Compartimento

6520

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 788019

Sarà rimessa all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.
Works.

62

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie — Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)

Approvazioni

S.S.N°45 bis—
Strada in comune di Lumezzane

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Lm.1004600 Perizia N°1370

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — £.2.300.000 ano approvazione iniziale di £.1.200.000 – nuova approvazione richiesta £.1.100.000.–

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — 3 mesi

(f) Special remarks
Note speciali — per l'esecuzione del lavoro occorrono i seguenti materiali cemento idraulico tipo 500 – ql.800 dinamiti Kg.20, miccia ml.50. capsule N°50.

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.300.000 a dedurre £.1.200.000 approvate-restano £.1.100.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature — Pagella Gennaro
Firma

Official designation — Ingegnere Principale
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano — 24 ottobre 1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Date
Regional Engineer, or his representative.

UFFICIALE DEL GENIO STATALE CIVILE — SPECIALE DEL VIABILITÀ — MILANO

6520

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds)
W. W. Hyland Brig. GR. 5/11/45
Chief, Public Works Div., P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.**
E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT.
Colonel C.E.
A/ Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.
- 5 NOV 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

7418

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works
Pubblici

61

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — C.S.N°42 - Perizia n°1351 Rigurgitazione del manufatto fiume Oglio in località Iz cudine al Km. 123+216

(b) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — £.3.000.000 meno l'approvazione originale di £. 1.300.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project — approvazione suppletoria richiesta £. 1.700.000
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — entro il 31 Dicembre 1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — sono necessari i seguenti materiali: cemento ql.1.000 - legname in travi e tavole mc. 200 ferramenta varie Kg.300 - ferro profilato Kg.1.100.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3.000.000 a dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.1.300.000 - approvate restano £.1.700.000
has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature — Gallo Mario
Firma

Official designation — 2. Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano 24 OTT. 1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Il Capo Compartimento

6514

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici.

61

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location: Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — C.S.N°42 - Perizia n°1381 ripristino del manufatto fiume Oglio in località Iz cudine al Km. 123+216

(b) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — £.3.000.000 meno l'approvazione originale di £. 1.300.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project — approvazione supplementare richiesta £. 1.700.000
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — entro il 31 Dicembre 1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — sono necessari i seguenti materiali: cemento q.1.000 - legname in travi e tavole mc. 200 ferramenta varie Kg.300 - ferro profilato Kg.1.100.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3.000.000 a dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.1.300.000 - approvate restano £.1.700.000
has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dei progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature — Carlo Mario
Firma

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Official designation — R. Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place — a Milano 24 OTT 1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Date
Regional Engineer, or his representative.

Capo Compartimento 6514

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds) W. W. Hyland Maj SR. 5/11/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.

3. **Approved.**
E. J. Ristedt
For Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C. 5 NOV 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2417

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

60

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località
S.S.45 Riparazione del Ponte sul Fiume Oglio in località Incudine al Km. 126+930 Perizia n°1360 del 10-5-1945

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £. 2.250.000 meno approvazione originale di £. 1.000.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project approvazione supplementare richiesta £. 1.250.000
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion entro il 31-12-1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali : cemento ql.400- legname in travi e tavole mc.30-ferro,chiodi e ferramenta varie Kg.400 ferro profilato kg.1.500.=
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.250.000 a dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.1.000.000 approvato restano £.1. 50.000
has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature Gallo Mario
Firma

Official designation Primo Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 24 OTT 1945
Data e luogo

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici

60

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località
S.S.N°42 Riparazione del ponte sul fiume Oglio in località Incudine al Km. 128.930 Perizia n°1300 del 19-5-1945

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £. 2.250.000 meno approvazione originale di £. 1.000.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project approvazione supplementare richiesta £. 1.250.000
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion entro il 31-12-1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali : cemento ql.400- legname in travi e tavole mc.30-ferro,chiodi e ferramenta varie Kg.400 ferro profilato Kg.1.000.=
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.250.000 a dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.1.000.000 approvato restano £.1.250.000
has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Gallo Mario
Firma

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation primo Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 24 OTT 1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval. Il Capo Compartimento 6518.

Date
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds) M.W. Hyland Brig. R.E. 5/11/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt 6 NOV 1945
HI Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A.C. Colonel C.E.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2416

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

S9

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie Costo

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località
S.S.N°38 dello Stelvio, Perizia N°1383 del 19.5.1945- Lavori per la riparazione dei danni subiti dal cantiere in località Lago e Lago e Boscaccia al Km. 79+600 e 83+000

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — L.800.000 meno l'approvazione originale di L.900.000 approvazione supplementare richiesta L.800.000

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — entro il 31.12.1945

(f) Special remarks
Note speciali — sono necessari i seguenti materiali cemento ql. 500 - Esplosivo kg. 1iccia m.100 Capsule N°200

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire L.800.000 a dedurre L.900.000 approvate restano L.900.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature — Gallo Mario
Firma

Official designation — Primo Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano 24.11.1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Capo Compartimento

Date — 6514.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie Costo

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)

Approvazioni

S.S.n°38 dello Stelvio, Perizia
N°183 del 15.5.1945-
Lavori per la ripristinazione
dei danni subiti di conte-
nimento in località Canale
Luco e Boscaccia al Km.79+800
e 83+000

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L.800.000 meno l'appro-
Ammontare della perizia vazione originale di L.900.000
approvazione supplementare richiesta L.900.000

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion entro il 31.12.1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali cemento ql. 500 -
Note speciali Esplosivo kg. Miccia m.100 Capsule N°200

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire L.800.000 a dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire L.900.000 approvate-restano L.900.000.=

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Gallo Mario

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation Primo Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 24 OTT 1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval. Il Capo Compartimento 651

Date

Regional Engineer, or his representative

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds) W.W. Hyland Mys A. 5/11/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.

5 NOV 1945

3. **Approved.** E. J. Ristedt
For Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev. – 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2415

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

98

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località
S.S.N°38 dello Stelvio-Per. 304 del 19.5.1938-lavori per la ricostruzione della galleria di getto in comune di Valdisotto località-Ponte del Diavolo al Km.91.000

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia
per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia
L.I.400.000 meno l'approvazione originale di L.700.000.=

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto
approvazione supplementare richiesta L.700.000

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione
entro il 1.7.1945

(f) Special remarks
Note speciali
sono necessari i seguenti materiali:cemento ql.100 legname-mc.1 - chiodaria Kg. 200.=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire I.400.000 a dedurre L.700.000 approvate restano L.700.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire
has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature
Firma
Gallo Mario

Official designation
Designazione ufficiale
Primo Ingegnere di Sezione

Date, and place
Data e luogo
Milano, li 24 OTT 1945

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Il Capo Compartimento

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori

Works
Pubblici

98

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie — Costo

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

S.S.N°38 dello Stelvio-Per. 384 del 19.5.1945-Lavori per la ricostruzione della galleria di ... at utta in comune di Valdisotto località-Ponte del Diavolo al Km.91.000

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per cont ratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — £.I.400.000 meno l'approvazione originale di £.700.000.=

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto — approvazione supplementare richiesta £.700.000

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — entro il 1.12.1945

(f) Special remarks
Note speciali — sono necessari i seguenti materiali:cemento ql.400 legname-mc.I chioderia Kg. 200.=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire I.400.000 a dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.700.000 approvate restano £.700.000

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dei progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature — Gallo Mario

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation — Primo Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano, li 24 OTT 1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval. — Il Capo Compartimento

Date
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(~~Other funds~~) W.W. Hyland Maj. 5/11/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. RISTEDT, Colonel, C. E. - 5 NOV 1945
A) Director Public Works und Utilities, Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2414

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

57

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

S.S.039 del Passo di Aprica
Perizia N°1367 del 19.5.1945

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica ecc. e località — lavori per la riparazione dei danni subiti dalla Strada in com.di Aprica Loc.Valsone al Km.10.350.

(b) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — £.4.000.000 con l'approvazione originale di
Ammontare della perizia — £. 2.000.000.= approvazione supplementare richiesta £.2.000.000.

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — entro il 31.12.1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — sono necessari i seguenti materiali: Esplosivo Kg.500
Note speciali — micce mc.2.000 Capsule N°500 Cemento Ql.40.=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire — 4.000.000 a dedurre
Certifico che l'accluso perizia ammonta a lire — £.2.000.000 approvate restano £.2.000.000

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature / Firma — Gallo Mario

Official designation / Designazione ufficiale — Primo Ingegnere di sezione

Date, and place / Data e luogo — Milano li 24 OTT 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval. — Capo Compartimento

6515

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 748019

returned to the Regional Engineer when approved.
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori

Works.
Pubblici.

57

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie Costo

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località
G.U.n°39 del Passo di Aprica
Perizia N°307 del 19.5.1945
lavori per la riparazione dei danni subiti dalla Strada in con.di Aprica loc.Valmagne al Km.10.350.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia
per contratto

(c) Amount of approximate estimate £.4.000.000 meno l'approvazione originale di
Ammontare della perizia
£. 2.000.000.=

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto
approvazione supplementare richiesta £.2.000.000.

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione
entro il 31.12.1945

(f) Special remarks
Note speciali
sono necessari i seguenti materiali:Esplosivo Kg.500
micela mc.3.000 Capsule N°500 Cemento ql.40.=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire £.4.000.000 a dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.2.000.000 approvate restano £.2.000.000
has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Gallo Mario
Firma

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation Primo Ingegnere di sezione
Designazione ufficiale

Date, and place 24 OTT 1945 Milano li
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval. Il Capo Comp. 6515
Date
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund) W.M. Hyland Maj S.R. 5/11/45
(Other funds)
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.

3. **Approved.** E. J. Ristedt - 5 NOV 1945
Al Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2413

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

56

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.2.000.000 meno l'approvazione originale di £.800.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project approvazione suppl.re richiesta £. 1.200.000
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion entro il 31.12.1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali sono necessari i seguenti materiali : cemento ql.800
legname mc. 20-Ferramenta Kg. 300.=

R.D.N°39 del Paese Aprica
Perizia N°1388 del 19.5.1945
Lavori per il rifacimento del ponte sulla Valle S.Sebastiano in località Corteno lo al Km.25.000

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.000.000 a dedurre £.800.000 approvato resta £.1.200.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Dello Iacio
Firma

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation Primo Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, lì 24.01.1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval

63

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 782019

Works.
Public

56

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.2.000.000 meno
Ammontare della perizia 1ª approvazione originale

(d) Urgency of project di £.800.000.=
Urgenza del progetto approvazione suppl.re richiesta £. 1.200.000

(e) Probable time for completion entro il 31.12.1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali sono necessari i seguenti materiali : cemento ql.600
legname mc. 20-ferramenta Kg. 300.=

G.U. N°39 del Paese sprica
Perizia N°388 del 19.5.1945
Lavori per il rifacimento del
ponte sulla Valle S.Sebastiano
in località Cortenedolo al
Km.25.000

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.000.000 e dedurre
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.800.000 già concesse con 1ª approv. = 1.200.000.=

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Dallo Iorio
Firma

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation Primo Ingegnere di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, li 24 OTT 1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento
631

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Date
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds) M.W. Hyland Maj SR. 5/11/45
Chief, Public Works Div, P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. RISTEDT,
Colonel C.E. 5 NOV 1945
By Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2412

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

55

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Brescia

S.S.N°45 bis -

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Ponte sulla Valle delle Torre in comune di Gargnano al km.66+690 perizia 1374

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — Contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — £.2.100.000 meno approvazione iniziale di £.1.250.000 - Nuova approvazione richiesta £.850.000.=

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi quattro

(f) Special remarks
Note speciali — per l'esecuzione del lavoro occorrono i seguenti materiali : Cemento idraulico tipo 500 ql.600 legname in travi e tavole mc. 40 chioderie e ferramenta ql.2.=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire £.100.000 a dedurre £. .250.000 approvate restano £.850.000.
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire
has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature — Ing.Pugelli Demaro
Firma

Official designation — Ingegnere Principale
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano-via Amedei 2- 24 ottobre 1945
Data e luogo

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval. [illegible] Capo Compartimento

651

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 788019

Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie Costo

Region Lombardia

55

(APPROVALS)

Approvazioni

Province Brescia

S.S.N°45 bis -

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località
Ponte alla Valle della Torre in comune di Gargnano al Km.86+690 perizia 1374

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia
Contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia
£.2.100.000 meno approvazione iniziale di £.1.250.000 - Nuova approvazione richiesta £.850.000.=

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione
mesi quattro

(f) Special remarks
Note speciali
per l'esecuzione del lavoro occorrono i seguenti materiali : Cemento idraulico tipo 700 ql.600 legname in travi e tavole mc. 40 chioderie e ferramenta ql.2.=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire £.2.100.000 a dedurre £.1.250.000 approvate restano £.850.000.
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire
has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature
Firma
Ing.Pegalle Genaro

Official designation
Designazione ufficiale
Ingegnere Principale

Date, and place
Data e luogo
Milano-via Amedei 8- 24 ottobre 1945

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Date
Regional Engineer, or his representative.

651

Capo Compartimento

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds)
M.W. Hyland Maj S.C. 5/11/45
Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A.C.

3. **Approved.**
E. J. Ristedt
A/ Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 5 NOV 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

BEST COPY POSSIBLE

Form A.C.1
(Octi [illegible] Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2411

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be returned
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà
in Sub-Comm. H.Q., Mil., one to be returned to the Regional
al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-
Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'appro-
Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

PART II = CAPITAL EXPENDITURE
Parte II Conto

Region Lombardia
Provincia Mantova

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
che etc. e località.

S.S.N°62 DELLA CISA - Perizia 1397 - Riparazione danni bellici
alla massicciata stradale e sistemazione rampa d'accesso al ponte
sul Chiavetta sul Po.

(b) By contract or direct labour contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate ~~L. 4.700.000 nuova approvazione ini-~~
Ammontare della perizia ziale di L. 4.000.000.-
nuova approvazione richiesta L. 700.000.-

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto urgente

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks -
Note speciali

Il Capo Compartimento
6512.

2. CERTIFICATES:
Certificati

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Engineer when approved, and on to be sent to the Minister of Public Works
rà restituito all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una copia inviata al Ministero dei LL.PP.

54

PERIZIA = CAPITALE D'APPALTO
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Mantova

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

S.S.N°62 DELLA CISA = Perizia 1397 - Riparazione danni bellici alla massicciata stradale e sistemazione rampe d'accesso al ponte ~~attraverso sul Po~~

(b) By contract or dir ct labour contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximat estimate ~~L. 4.700.000 sono a approvazione iniziale di~~ L. 4.000.000.=
Ammontare della perizia nuova approvazione richiesta L. 700.000.=

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probabl time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks -
Note speciali

Il Capo Compartimento
6512.

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
(Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire 700.000.= da-
durre L.4.000.000 approvate restano L.700.000.=

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stato preparato da me: esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature / Firma: Stanley
Official designation / Designazione ufficiale: ~~Ingegnere Principale~~
Date, and place / Data e luogo: ~~Milano, li 24 ottobre 1945~~

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date
Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other funds) M. W. Hyland Maj. S.C. 5/11/45
Chief, Public Works Div., N.A.U. Sub-Com. A.C.

3. APPROVED
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.
5 NOV 1945
A/Director Public Works and Utilities Sub-Commission
A.C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Forma A C.1
(Destinata Riv. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSIONE

=

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2410

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be retained in Sub-Comm. H.Q., Pil., one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.PP.

3

PERIZIA = CAPITALE PER MISURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Mantova

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Brige, Road, Power Stn, Pumping Sts etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauliche etc. e località.
Ponte S.Giorgio sul Mincio a Mantova-Perizia N°1410

(b) By contract or direct labour contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.23.000.000 meno l'approvazione iniziale di £.20.000.000 = £.3.000.000
Ammontare della perizia Nuova approvazione richiesta £. 3.000.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion urgente
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Il ponte attraverso il lago Superiore (Mincio)
Note speciali

Il Capo Compartimento
6511

2. CERTIFICATES:
Certificati

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

al Quartiere Generale della Sottocommissione, una verrà re-

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'appro- } 3
Public Works
vazione ed una verrà inviata al Ministero dei LL.Pr.

PERITO = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Mantova

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Ste etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
ca etc. e località.
Ponte S.Giorgio sul Mincio a Mantova-Perizia P°I°

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.21.000.000 meno l'approvazio-
Ammontare della perizia ne iniziale di £.20.000.000 = £.1.000.000
Nuova approvazione richiesta £. 1.000.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion urgente
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Il ponte attraversa il Lago Superiore (Mincio)
Note speciali e serve la S.S. N°10 Padana Inferiore

Il Capo Compartimento 6517

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting
to Lire
(Certifico che l'acclusa perizia ammonta a Lire 21.000.000
e da cui vanno £.20.000.000.- approvate - restano £. 1.000.000.-

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto, l'importo è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature. Ing. Angelo Gentile
Firma

Official designation Ingegnere Principale
Designazione ufficiale

Date, and place 24 OTT 1945
Data e luogo Milano

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Concordo con quanto sopra e raccomando approvazione.

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other Funds) R.W. Hyland Maj GSC 4/11/45
Chief, Public Works Div. M.M.U Sub-Comd. A.C.

3. APPROVED E. J. RISTEDT,
Colonel, CCEE.
Dir. of Public Works und Utilities. Sub-Comd. NOV 1945
A.C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Form A.C.1
(Detail) Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSION

=

PERIZIA OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2409

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be retained
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà

in Sub-Comm. H.Q., Bill, one to be returned to the Regional
al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
stituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-

Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.PP.

3

PERIZIA = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Trento

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

Lavori in Val di Ledro - Tenno

Partita 1406 -

(b) By contract or dir ct labour
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione

6510

(f) Special remarks
Note speciali

per l'esecuzione del lavoro occorrono i seguenti materiali cemento idraulico tipo 500-ql. 1050
legname in travi e tavole
mc.45 ferro tondo

2. CERTIFICATE

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

in Sub-Comm. R.E., Vil., and to be returned to the Regional al Quartier Generale Sulla Sottocommissione, una sarà re-

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of rà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'appro-

Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

PERIZIA = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo Regione Lombardia
Provincia Milano

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building,Bridge,Road,Power Stn,Pumping Sta etc and location
Fabbricato,ponte,strada,centrale elettrica,centrale idroelettrica etc. e località.

(b) By contract or direct labour.
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione 6514

(f) Special remarks
Note speciali per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti materiali cemento idraulico tipo 500-ql.1250 legname in travi e tavole mc.25 ferramenta e infissi a Capo Compartimento ql.2/=

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 5.200.000 a dedurre £.2.300.000 già approvate restano £.6.900.000.=
(Certifico che l'accluso perizia ammonta a Lire

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stato preparato da me: esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature
Firma Pagella

Official designation
Designazione ufficiale

Date and place
Data e luogo 24 OTT. 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Dat.

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other Funds) R. B. Hyland Maj QR. 4/11/45
Chief Public Works Div. S.W.P.A. U Sub-Comm. A.C.

3. APPROVED E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 5 NOV 1945
A/ Dir Prod Public Works and Utilities Sub-Commission
A.C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Form A.C.1
(Detailed) Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSIONS

=

DETAILED OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2406

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be returned
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà

in Sub-Comm. H.Q., Bill, one to be returned to the Regional
al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re-

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-

Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pr.

PART I - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Piacenza

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
ca etc. e località.

Ricostruzione ponte sul Tidone - Perizia N° 1389 e 1410

(b) By contract or direct labour. per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia

per lavori	£.10.630.000
per pagamento prestatori	
pagamento dell'armata	£. 3.370.000
Totale	£.14.000.000
meno sopravvalutazione	£.11.170.000

(d) Urgency of project: £.140.000.000 meno sopravvalutazione
Urgenza del progetto iniziale di

(e) Probable time for completion nuova approvazione richiesta £.2830000
Data probabile per l'esecuzione

30 novembre 1945

(f) Special remarks per la esecuzione dei lavori occorrenti e l'ac-
Note speciali esecuzione dei [illegible]
richiesti.

6509

Il Capo Compartimento

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà in Sub-Comm. H.Q., una copia dovrà essere ritornata al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà rimessa all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione da una copia inviata al Ministero dei LL.PP.

This form to be filled in triplicate, one copy to be retained in Sub-Comm. H.Q., one copy to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works

PART I - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region Lombardia
Provincia Piacenza

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, River Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idroelettrica etc. e località.

Ricostruzione ponte sul Tidone - Perizia N° 1189 e 1418

(b) By contract or direct labour. per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate per lavori £.10.630.000
Ammontare della perizia per pagamento prestazioni —
pagamento dell'armata £. 3.370.000
Totale £.14.000.000

(d) Urgency of project: £.140.000.000 meno approvazione £.11.170.000
Urgenza del progetto iniziale di

(e) Probable time for completion nuova approvazione richiesta £.2830000
Data probabile per l'esecuzione
30 novembre 1945

(f) Special remarks
Note speciali per la esecuzione dei lavori occorrerà l'assegnazione dei materiali richiesti.

6509

Il Capo Compartimento

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
(Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire 14.000.000
a dedurre £.11.170.000 approvate restano £.2.830.000.=

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'esecuzione è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature Pagella
Firma

Official designation Ing. Pagella Gennaro
Qualificazione ufficiale

Date, and place Ing. Principale di sezione
Data e luogo Milano 24 OTT 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Concordo con quanto precede e raccomando l'approvazione.

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other funds) M.D.V. Hyland Maj S.C. 4/11/45
Chief, Public Works Div. S.W.P.A. U Sub-Comm. A.C.

3. APPROVED E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.
A/ Director Public Works and Utilities Sub-Commission
A.C.
5 NOV 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Form A.C.1
(Estimate Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2407

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be retained Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà
in Sub-Comm. H.Q., Bill, one to be returned to the Regional al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà re-
Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of rà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-
Public Works vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

50

PERIZIA = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region Lombardia
Provincia Pavia

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrauli-
ca etc. e località.

S.S. N°35 del Stelvi - Lavori per la formazione di un argine di protezione dalle piene del fiume della rampa di accesso a sponda sinistra al nuovo ponte sul PO a Mezzana Corti -

(b) By contract or day labour.
Per contratto o lavoro in economia per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia L. 2.400.000 già approvato
L. 1.900.000 - Nuovo stanziamento richiesto L. 500.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto Urgentissimo

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione Mesi due

(f) Special remarks
Note speciali

Il Capo Compartimento

2. CERTIFICATES:

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

al Quartiere Generale delle Sottosezioni, una sarà r.-

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'appro-
Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.PP.

0

PERIZIA = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Pavia

(APPROVAL)
Approvazioni

1. (a) Building,Bridge,Road,Power Stn,Pumping Sta etc and location
Fabbricato,ponte,strada,centrale elettrica,centrale idraulica etc. e località.

D.M.N°35 dei Lavori - Lavori per la formazione di un argine di protezione dalle piene del fiume Adda in sponda sinistra al nuovo ponte sul PO a Zerbaga Corti -

(b) By contract or day et labour.
Per contratto o lavoro in economia per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia £.400.000 già approvate
£.I.900.000 - Nuovo stanziamento richiesto £.500.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto Urgentissimo

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione Real due

(f) Special remarks
Note speciali /.

Il Capo Compartimento

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
(Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire £.400.000.=
a dedurre £. 1.900.000 approvate - restano £. 500.000.=

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount:
è stato preparato da me: esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto ed è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature (Ing. Pagella Genaro) Pagella
Firma
Official designation Ingegnere Principale
Designazione ufficiale
Date, and place Milano, li 24 OTT 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other funds) H.K. Hyland May 30 1945
Chief, Public Works Div. E. A. RISTEEN, Col., C.E.

3. APPROVED 6. F. Pistell
Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A.C.

Colonel, C. E. 5 NOV 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Form A 0.1
(Definitive Rev. - 7 Jun 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB - COMMISSION

=

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2406

NOTE: This form to be filled in triplicate, one copy to be retained Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà in Sub-Comm. H.Q., Mil., one to be returned to the Regional al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà re- Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of rà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro- Public Works vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.Pp.

49

ESTIMATE = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Milano

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sts etc and location Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

Autostrada Milano-Torino -Ricostruzione del ponte sul fiume Ticino 11° Lotto - Torrione n°1149 del 29/5/1945.

(b) By contract or direct labour. contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 13.600.000 meno approvazione
Ammontare della perizia importo L. 10.200.000

(d) Urgency of project. approvazione supplementare richiesta
Urgenza del progetto L. 2.700.000
Urgente

(e) Probable time for completion 30 aprile 1946
Data probabile per l'esecuzione

6507

(f) Special remarks
Note speciali

Il Capo Compartimento

2. CERTIFICATES:
Certificati

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785049

al Quartier Generale della Sottocommissione, una sarà re-

Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of
rà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'appro-

Public Works
vazione ed una sarà inviata al Ministero dei LL.PP.

49

PERITI = CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia
Provincia Milano

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

Autostrada Milano-Torino -Ricostruzione del ponte sul fiume Ticino
in Vigevano - Perizia suppletiva dei lavori.

(b) By contract or direct labour appalto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 23.000.000 meno approvazione
Ammontare della perizia precedente L. 20.300.000

(d) Urgency of project: approvazione supplementare richiesta
Urgenza del progetto L. 2.700.000
Urgente

(e) Probable time for completion 30 aprile 1946
Data probabile per l'esecuzione.

6567

(f) Special remarks
Note speciali

UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER LA VIABILITÀ MILANO

Il Capo Compartimento

2. CERTIFICATES:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting
to lire
(Certifico ch. l'acclusa perizia ammonta a lire 23.000.000
a detrarre L. 20.300.000 - già approvate - restano L. 2.700.000

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is responsible in account.
è stata preparata da me: esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'esperienza regionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano.

Signature Ing. SUSTAS CLAUDIO Ing Claudio Ludda
Firma
Official designation Ingegnere a contratto
Designazione ufficiale
Date, and place Milano 24 OTT. 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Regional Engineer, or his representative.

2. APPROVED. (Highway Fund)
(Other Funds) Z. W. Hyland Maj. C.E. 4/11/45
Chief, Public Works Div. S.P.O. U Sub-Comm. A.C.

3. APPROVED E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 5 NOV 1945
Director Public Works and Utilities Sub. Commission
A.C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2395

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia: una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region LOMBARDIA 48

Province MILANO

CITY OF MILAN

(APPROVALS)

Approvazioni

Military Project

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — RIPARAZIONE DANNEGGIATE CTRA DELL EN VIALE FORLANINI

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — Contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — L. 2'700'000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — Fisibilità di carattere militare

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — Immediata

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2'700'000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere Capo del Genio Civile

Date, and place / Data e luogo — 16 OTT, 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Lt. Col. Engr. Maj. Date 23/10/45.

6506

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia | Costo

Region LOMBARDIA 46

Province MILANO

CITY OF MILAN

(APPROVALS)
Approvazioni

Building Project

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn. Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

RIPARAZIONE PAVIMENTAZIONE STRA
DALE IN VIALE POLLAFFINI

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — Contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — L. 2'700'000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — Viabilità di carattere militare

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — Immediata

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2'700'000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature
Firma

Official designation
Designazione ufficiale — Ingegnere Capo del Genio Civile

Date, and place
Data e luogo — 16 OTT. 1945

6506

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Reg. Engr. Maj. Date 23/10/45.
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds) M. W. Hyland Maj SR 25/10/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT, Colonel, C. E. 26 OCT 1945
A/ Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

2327 47

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Milano- Bergamo
Brescia-Como-Varese

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location — Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località: Perizia per la ordinaria manutenzione delle autostra de Bergamo-Milano- Bergamo Brescia- Milano-Laghi;

(*b*) By contract or direct labour — Per contratto o lavoro in economia: economia

(*c*) Amount of approximate estimate — Ammontare della perizia: 8.300.000.00

(*d*) Urgency of project — Urgenza del progetto: urgente

(*e*) Probable time for completion — Data probabile per l'esecuzione: mesi tre Oct/Dec-45

(*f*) Special remarks — Note speciali: —

—

2. **Certificates:** — **Certificati**

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature — Firma: [signature]

Official designation — Designazione ufficiale: Ingegnere Principale

Date, and place — Data e luogo: Milano, 5 Ottobre 1945

Il Capo Compartimento

(*b*) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Date 8-10-45

6565

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

NOTE: This form to be filed in triplicate; one copy to be returned to the Sottocommissione, una
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

2327 47

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Milano- Bergamo
Brescia-Como-Varese

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location — Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Perizia per le ordinarie manutenzione delle autostra de Bergamo-Milano- Bergamo Brescia- Milano-Laghi;

(b) By contract or direct labour — Per contratto o lavoro in economia: economia

(c) Amount of approximate estimate — Ammontare della perizia: 8.300.000.00

(d) Urgency of project — Urgenza del progetto: urgente

(e) Probable time for completion — Data probabile per l'esecuzione: mesi tre Oct/Dec. 45

(f) Special remarks — Note speciali: –

–

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature / Firma: Gustavo Ossa

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Official designation / Designazione ufficiale: Ingegnere Principale — Il Capo Compartimentale

Date, and place / Data e luogo: Milano, 5 Ottobre 1945

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Col Bolick Cof Date 8-10-45

6585

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund) ~~(Other funds)~~ — W. Braun Lt Col 11/10/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt. F. J. RISTEDT, Colonel, C. E. 12 OCT 1945
Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2326

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

U6

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Milano, Bergamo Brescia, Como, Varese

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Perizia per il funzionamento ed esercizio delle Autostrade Milano-Bergamo; Bergamo-Brescia; Milano Laghi.

(b) By contract or direct labour — in economia
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — 2.800.000.00
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project — urgente — Oct/Dec '45
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — mesi tre
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — =
Note speciali =

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature / Firma — Ubaldo Tofoloni

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere Principale — Il Capo Compartimento

Date, and place / Data e luogo — Milano, 9 Ottobre 1945

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works
Pubblici

46

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Milano, Bergamo
Brescia, Como, Varese

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località
Perizia per il funzionamento ed esercizio delle Autostrade Milano-Bergamo; Bergamo-Brescia; Milano Laghi.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia
in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia
2.300.000.00

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto
urgente 2ct/Dec '45

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione
mesi tre

(f) Special remarks
Note speciali
=
=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature
Firma

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation
Designazione ufficiale
Ingegnere Principale
Il Capo Compartimento

Date, and place
Data e luogo
Milano, 5 Ottobre 1945

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
C P Zollick Col Date 8-10-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~
W R Glenn Lt Col 5/10/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.**
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.
Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

AC/2

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia, una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori

Works.
Pubblici

2325.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizie **Costo**

Region Lombardia

Province Milano 45

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location — Perizia per la ordinaria manutenzione delle strade statali della Lombardia
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località

(*b*) By contract or direct labour — in economia
Per contratto o lavoro in economia

(*c*) Amount of approximate estimate — £. 39.000.000 =
Ammontare della perizia

(*d*) Urgency of project: — urgente
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion — mesi tre — ~~Sept~~ Oct / Dec 1945
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature — Capelli
Firma

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Official designation — Ingegnere Principale
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano, 5 Ottobre 1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento

(*b*) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Date 9-10-45

6503

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

sarà restituita all'Ingegnere Capo della regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

Works.

2325.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizie — Costo

Region Lombardia

Province Milano 45

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location — Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Perizia per la ordinaria manutenzione delle strade - statali della Lombardia

   (b) By contract or direct labour — Per contratto o lavoro in economia: in economia

   (c) Amount of approximate estimate — Ammontare della perizia: £. 39.000.000 =

   (d) Urgency of project — Urgenza del progetto: urgente

   (e) Probable time for completion — Data probabile per l'esecuzione: mesi tre ~~Sept~~ Oct / Dec 1945

   (f) Special remarks — Note speciali

2. **Certificates:** — Certificati

   (a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire — Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

   has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount. — è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

   Italian Engineer — Ingegnere italiano

   Signature — Firma: Fazelli

   Official designation — Designazione ufficiale: Ingegnere Principale

   Date, and place — Data e luogo: Milano, 5 Ottobre 1945

   Il Capo Compartimento

   6503

   (b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

   Lt Col Bolick Chief Date 9-10-45

   Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund) (Other funds) — Wm Braun Lt Col 11/10/45

   Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** — E. J. Ristedt, Colonel, C. E. 12 OCT 1945

   Al Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

PERIZIA N° 55

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

PERIZIA N. 222

2229/44

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filed in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Regione LOMBARDIA

Provincia MILANO
CITY OF MILAN

military Project

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Via Tibaldi e Via Giambologna

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — In parte in economia ed in parte a tratta= tiva privata.

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — L. 5*900*000.==

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto — Incolumità transito veicolare

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — Immediata

(f) Special remarks
Note speciali — ==========

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 5,900,000
Certifico che l'accluso perizia ammontante a lire

has been prepared by me; it covers the requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; esso risponde a tutti i requisiti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Ingegnere Capo del Genio Civile

GENIO CIVILE DI MILANO

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma

Official designation
Designazione ufficiale

Date, and place
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 17 SET 1945

6502

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region LOMBARDIA

Province MILANO
CITY OF MILAN

(APPROVALS)
Approvazioni

Melting Project

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location — Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Via Tibaldi e via Giambologna

(b) By contract or direct labour — Per contratto o lavoro in economia: In parte in economia ed in parte a trattativa privata.

(c) Amount of approximate estimate — Ammontare della perizia: L. 5'900'000.==

(d) Urgency of project — Urgenza del progetto: Incolumità transito veicolare

(e) Probable time for completion — Data probabile per l'esecuzione: Immediata

(f) Special remarks — Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire — Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire: 5,900,000

has been prepared by me: it covers the [illegible] requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti [illegible] dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Ingegnere Capo del Genio Civile

GENIO CIVILE · DI MILANO

Signature
Firma

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Official designation
Designazione ufficiale

Date, and place
Data e luogo

PUBLIC WORKS & UTILITIES SPECIAL PROVINCE OF MILAN

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date 11 SET 1946

6502

for Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other Funds)~~

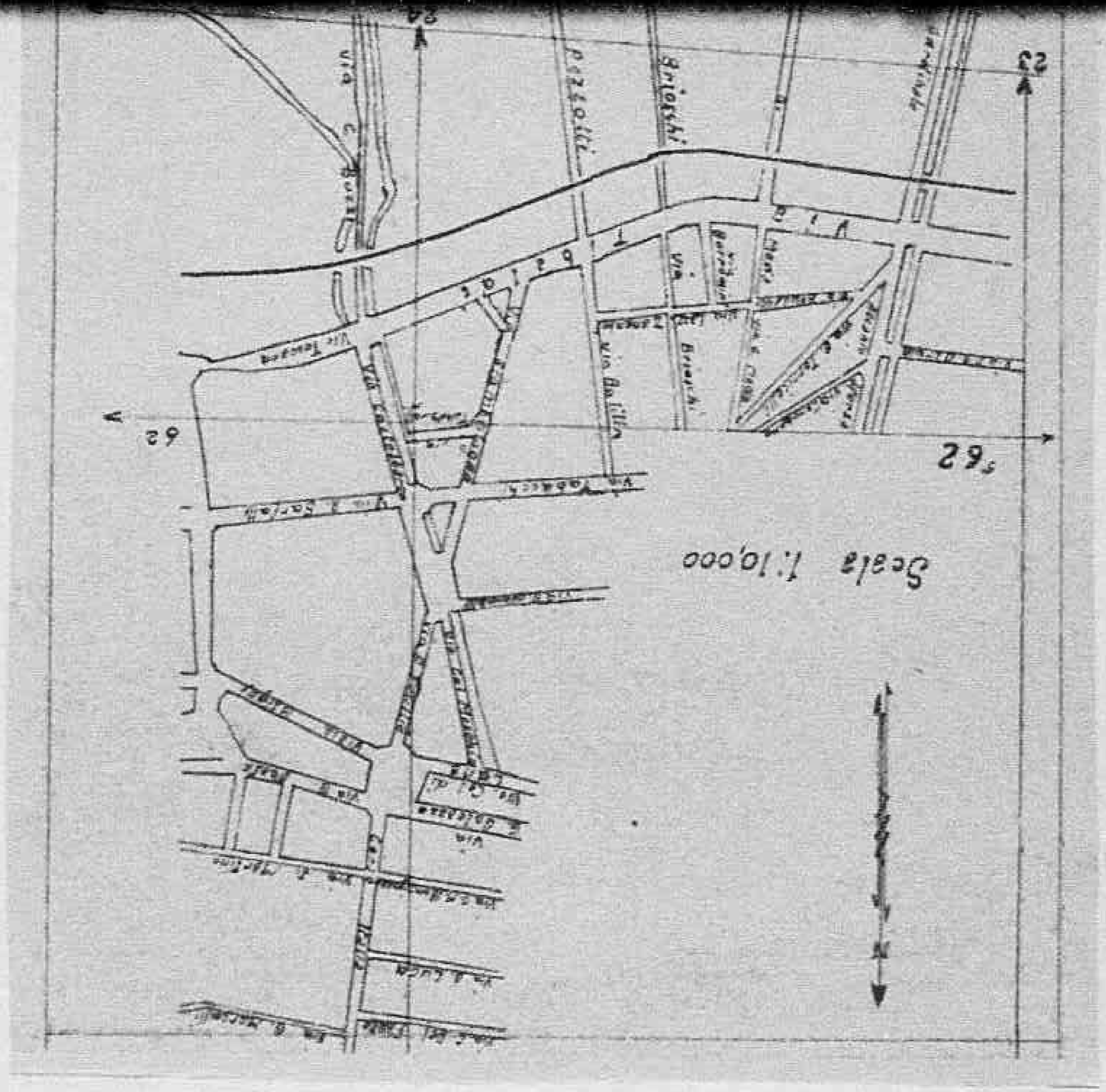
R W. Hyland Brig GSC 18/9/45
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.**

E. J. Rustedt
E. J. RUSTEDT,
Colonel, C. E. 18 SEP 1946
A/ Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

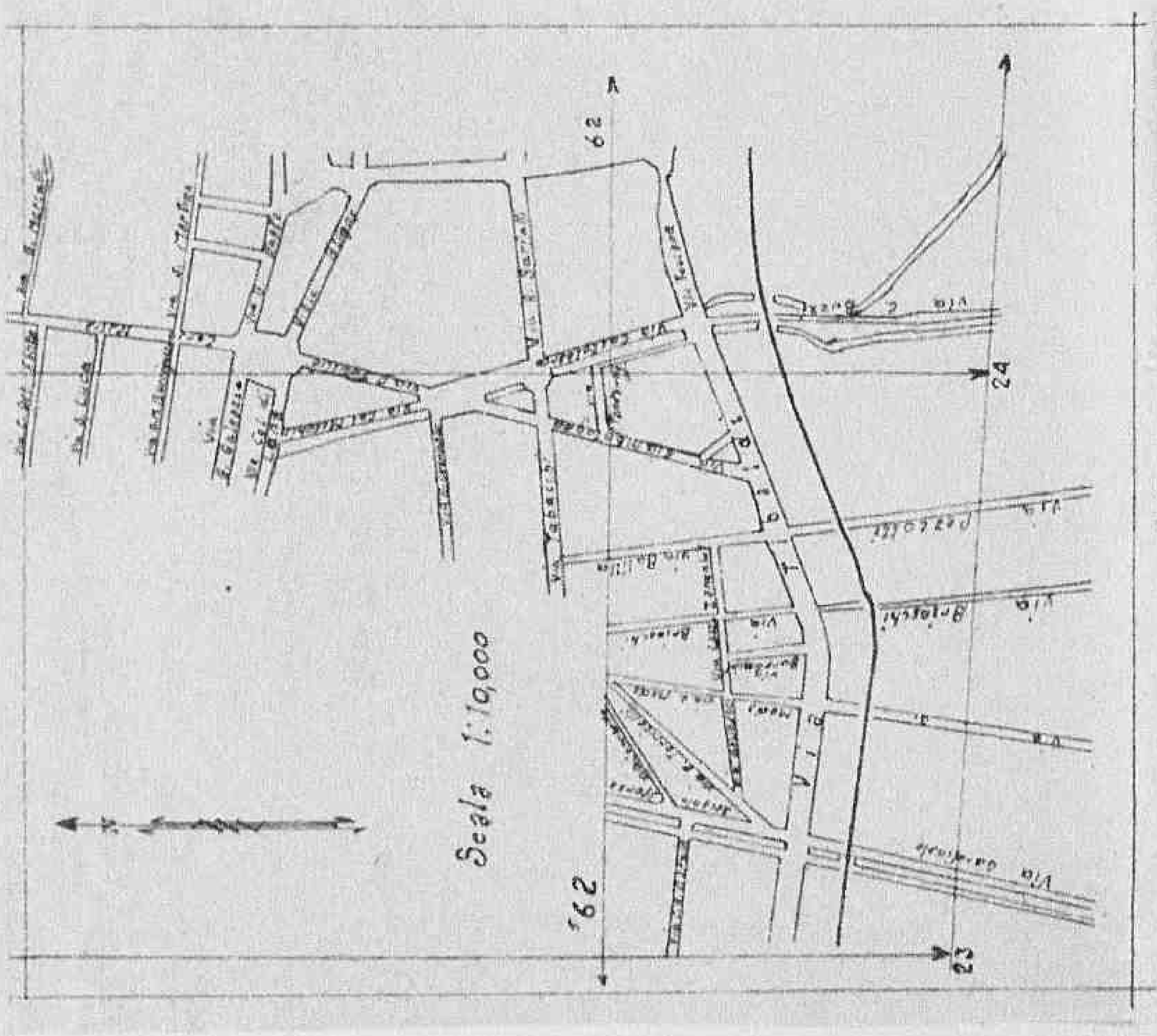
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



CITY OF MILAN TOWN PLAN 1 : 10/000

REFERENCE G.S.G. N° 4320

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



UFFICIO TECNICO
DIVISIONE V

PERIZIA N° 58

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

PERIZIA N. 34

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

2,226

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimane al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione, ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

93

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia — Costo

Region LOMBARDIA

Province MILANO

CITY OF MILAN

military Project

(APPROVALS)
Approvazioni

(a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: VIALE FORLANINI

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia: parte in economia e parte a trattativa private

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: L. 2,600,000.==

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto: Incolumità transito veicolare

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: Immediata

(f) Special remarks
Note speciali: ==========

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2,609,000
Certifico che l'accluso perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a quanto richiesto dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Ingegnere Capo del Genio Civile

GENIO CIVILE DI MILANO

Signature
Firma

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Official designation
Designazione ufficiale

Date, and place
Data e luogo

I/We concur with the preceding certificate and recommend approval
Sono/Siamo d'accordo con il certificato precedente e raccomando/raccomandiamo l'approvazione

PUBLIC WORKS OFFICER

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785619

Military Project

(APPROVALS) Approvazioni

Province Milano

CITY OF MILAN

1 (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idrovora etc e località

VIALE FORLANINI

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia

parte in economia e parte a trattativa privata

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia

L. 2600'000.==

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto

Incolumità transito veicolare

(e) Probable time for completion.
Data probabile per l'esecuzione

Immediata

(f) Special remarks
Note speciali

==========

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

2,600,000

has been prepared by me; it covers the requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a quanto richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Ingegnere Capo del Genio Civile

GENIO CIVILE DI MILANO

Signature
Firma

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Official designation
Designazione ufficiale

Date, and place
Data e luogo

PUBLIC WORKS OFFICER

I concur with the preceding certificate and recommend approval.

17 SEP 1945

Regional Engineer, or his representative.

2. ~~Approved~~ (Highway Fund)

~~Other funds~~

M.W. Hyland Maj. S.R. 18/9/45

for - Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. Approved.

E. J. Ristedt

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.
6501
18 SEP 1945

For Director, Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

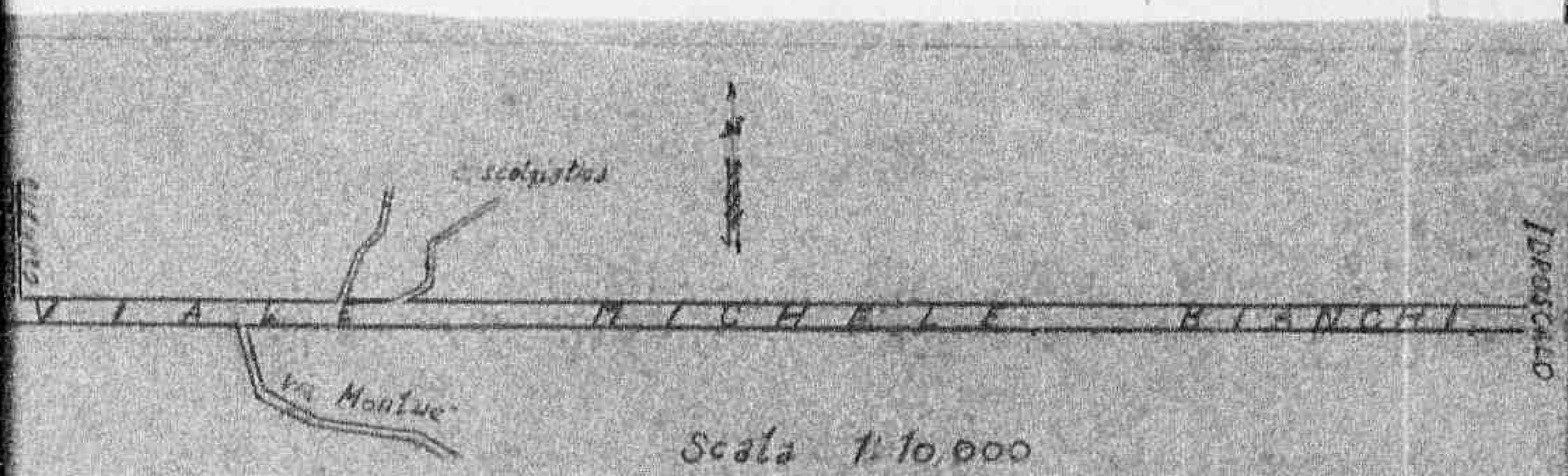
REFERENCE S.G.G. 4380

CITY OF MILANO TOWN PLAN 1 : 10'000

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 788619

1485

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 782019



Perizia N° 55
(Estimate No. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

PERIZIA N.: 226

2227

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate: one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia: una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà ritornata all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

42

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region: LOMBARDIA
Province: MILANO
CITY OF MILAN

Military Project

(APPROVALS)
Approvazioni

(a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

V/le Lamigiona = Marche Statale N° 33 e N° 35

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia

In parte in economia ed in parte a trattativa privata.

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia

L. 3.640.000.==

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto

Incolumità transito veicolare

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione

Immediata

(f) Special remarks
Note speciali

==========

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3,640,000
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i requisiti del progetto e l'ammontare è ragionevole.

GENIO CIVILE DI MILANO

Inzigaere Capo del Genio Civile

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma

Official designation
Designazione ufficiale

Date, and place
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Eugene Major — Date 17 SET. 1944

Regional Engineer, or his representative

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Perizia — Costo — Regione LOMBARDIA

Military Project

(APPROVALS)
Approvazioni

Province MILANO

CITY OF MILAN

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Sta., Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località — V/le Lunigiana - Marche Statale N° 33 e N° 35

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — In parte in economia ed in parte a trattativa privata.

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — L. 3^640^000.==

(d) Urgency of project
Urgenza del progetto — Incolumità transito veicolare

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — Immediata

(f) Special remarks
Note speciali — ====

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3,640,000
Certifico che l'acchiusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde ai dati fondamentali del progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature
Firma — Ingegnere Capo del Genio Civile

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Official designation
Designazione ufficiale

Date and place
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Eugene Major — Date 17 SET. 1945

Regional Engineer, or his representative.

2. Approved. (Highway Fund)

~~Other Funds~~

for- M.W. Hyland Maj S.R. 18 Sept 1945
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A C

E. J. RISTEDT.
Colonel, C. E. 18 SEP 1945

3. Approved. E. J. Ristedt.
A/ Director, Public Works and Utilities, Sub-Commission A C.

6494

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

REFERENCE G. S. Nº 4380

CITY OF MILAN TOWN PLAN 1 : 10000

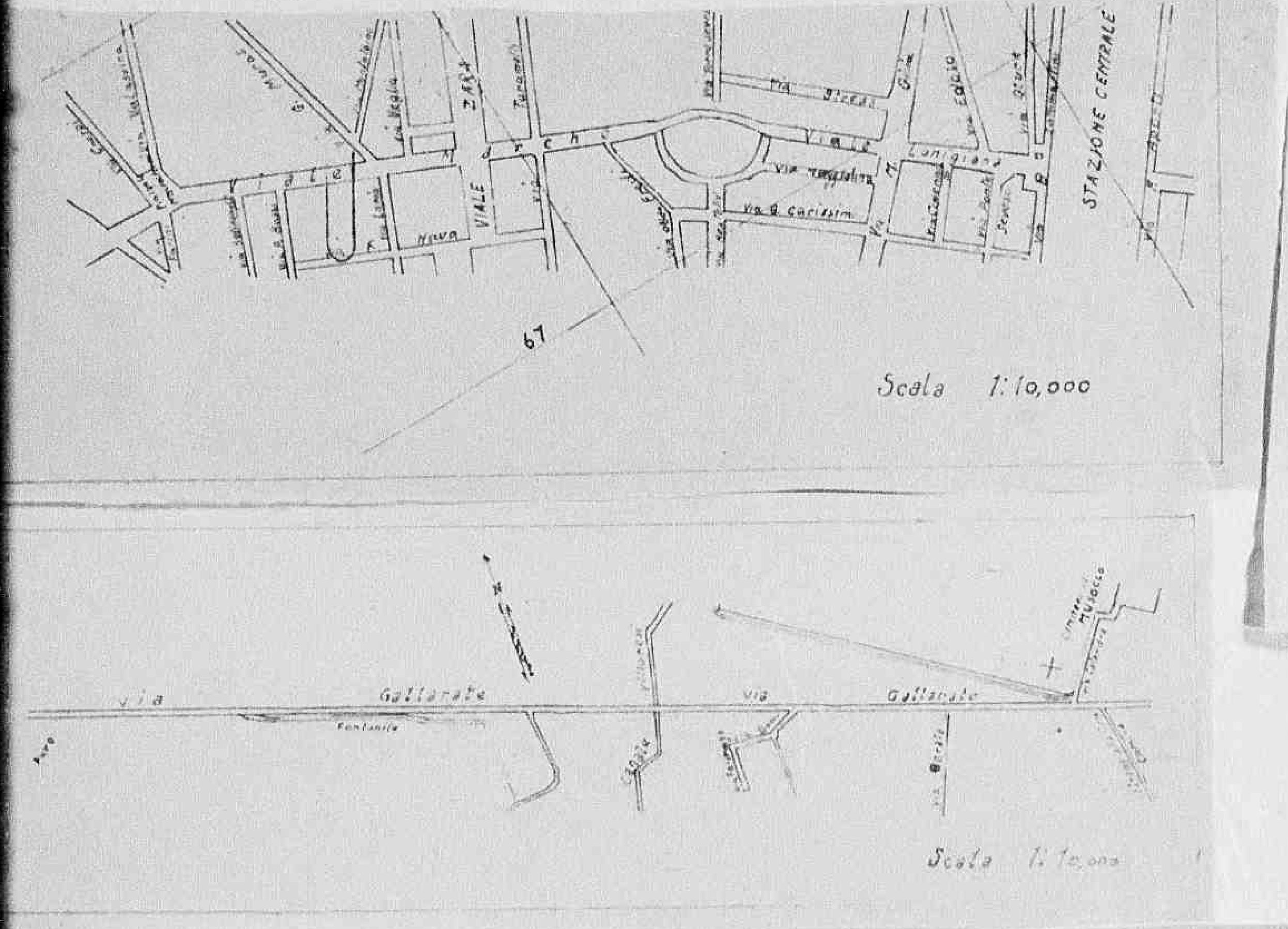
VIA
COMASINA
Viale Vittorio
Via Ettore
Via Cenisio
Via Pio
Via Farini
Via Varesina
Via Cenisio
Via Farini
Via Varesina
Via Pio
Via Ettore
Viale Vittorio
Via Comasina
Via Farini
Via Varesina
Via Cenisio

14891

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

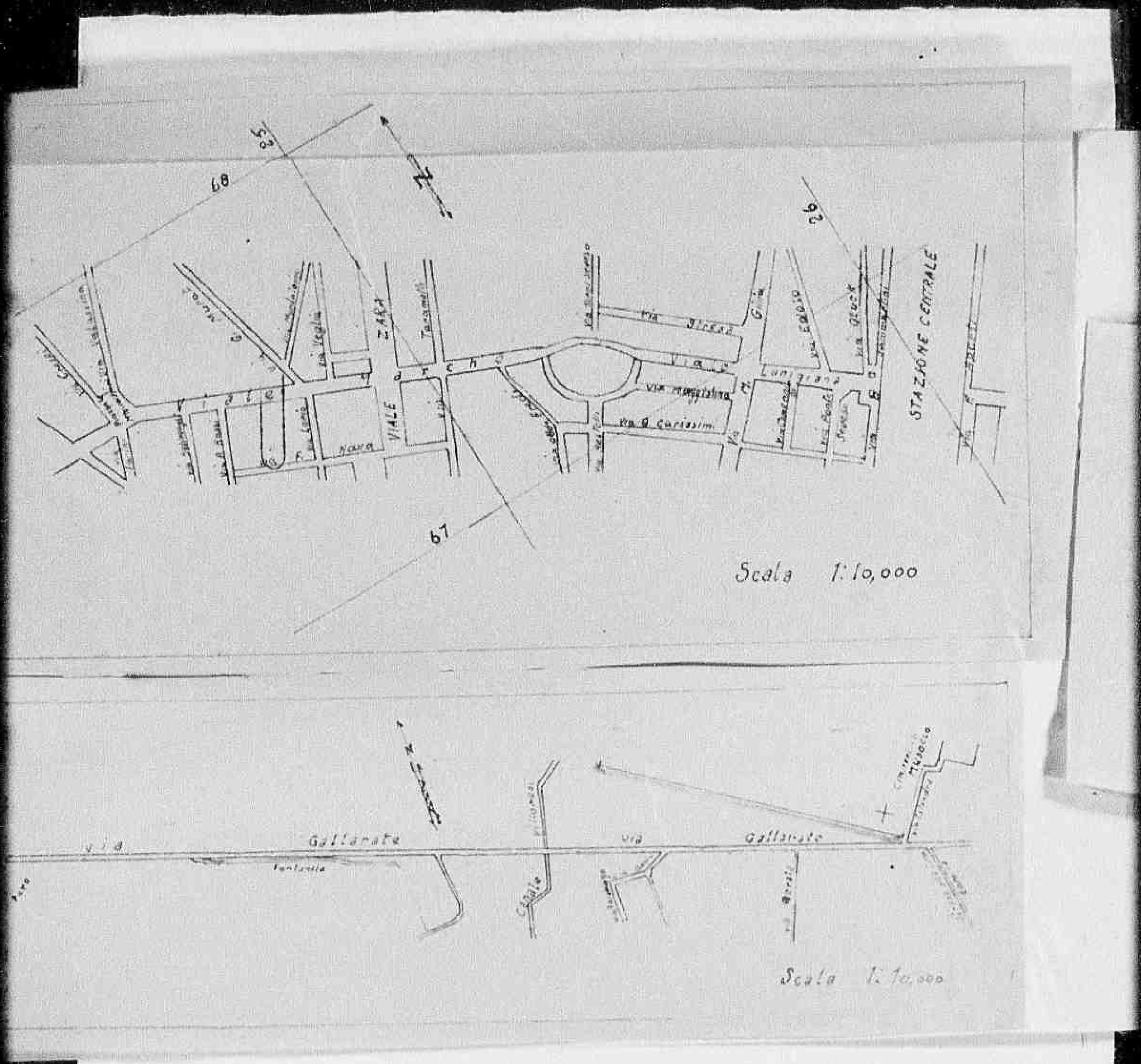
Via Bronx Parkway
Via Boston Post Road
Via Hutchinson River Parkway
Via Pelham Parkway
Via Eastchester Road
Via Pelham Bay Park
Via Westchester Ave.
Via Bruckner Blvd.
Via Cross Bronx Expressway
Via Triborough Bridge
Via Grand Central Parkway
Via Whitestone Bridge
Via Throgs Neck Bridge
Via Long Island Expressway
Via Queens Midtown Tunnel
Via Brooklyn Battery Tunnel
Via Holland Tunnel
Via Lincoln Tunnel
Via George Washington Bridge
Via Henry Hudson Bridge
Via Major Deegan Expressway
Via Saw Mill River Parkway
Via Bronx River Parkway
Via Cross County Parkway
Via Hutchinson River Parkway
Via Merritt Parkway
Via Hutchinson River Parkway
Via Boston Post Road
Via Bronx Parkway
Via Saw Mill River Parkway
Via Henry Hudson Parkway
Via Riverside Drive
Via West Side Highway
Via Lincoln Tunnel
Via Holland Tunnel
Via Brooklyn Battery Tunnel
Via Queens Midtown Tunnel
Via Long Island Expressway
Via Throgs Neck Bridge
Via Whitestone Bridge
Via Grand Central Parkway
Via Triborough Bridge
Via Cross Bronx Expressway
Via Pelham Bay Park
Via Eastchester Road
Via Westchester Ave.
Via Bruckner Blvd.
Via Pelham Parkway
Via Hutchinson River Parkway
Via Eastchester Road
Via Pelham Bay Park



Scala 1:10,000

Scala 1:2,000

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019


68
67
Via Tiburtina
Via Tiburtina
Via Tiburtina

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

2193

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

41

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Mantova

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località: S.S.N°62 e 10 – Perizia Forniture Catrame

(*b*) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia: per contratto

(*c*) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: £. 1.630.000.00

(*d*) Urgency of project:
Urgenza del progetto: urgente

(*e*) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: delle forniture giorni 15

(*f*) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.630.000.00
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature Ing. Gennaro Pagella
Firma

Official designation Ingegnere Principale di Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 30 AGO 1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento

(*b*) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Date 1-9-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

41

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Mantova

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location: Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: S.S.N°62 e 10 – Perizia Fornitura Catrame

(b) By contract or direct labour: Per contratto o lavoro in economia — per contratto

(c) Amount of approximate estimate: Ammontare della perizia — £. 1.630.000.00

(d) Urgency of project: Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion: Data probabile per l'esecuzione — dalla fornitura giorni 15

(f) Special remarks: Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.630.000.00
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano:
Signature / Firma: Ing. Gennaro Pagella
Official designation / Designazione ufficiale: Ingegnere Principale di Sezione
Date, and place / Data e luogo: Milano 30 AGO. 1945

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
Capt Balick Cof Date 1-9-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund) (~~Other funds~~)
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.
Capt. 3/9/45

3. **Approved.**
Directoc Public Works und Utilities. Sub-Commission A.C.
E. J. RISTEDT 3 SEP 1945
Colonel, C. E.

6197

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2170.

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

40

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

(b) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — 1.770.000.—
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: — causa urgenza
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — mesi due
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — allo scopo di assicurare la viabilità sul suddetto tratto di strada si rende necessario iniziare subito i lavori previsti.
Note speciali

Strada statale n°38
sponda naturale alluvio
e rifacimento tombino e
di scatolare al Km.70.130
comune di Lovero.

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.770.000.—
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature / Firma — Iº Ing.di Sezione

Official designation / Designazione ufficiale

Date, and place / Data e luogo — Milano, 28 agosto 1945

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval

Col. Pollick Coe Date 29-8-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località. Strada Statale n°38 dello Stelvio nel tratto naturale alluvio e rifacimento sublino e s di sostegno al Km.70.1jo comune di Livero.

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate 1.770.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: come urgenza
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi due
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks allo scopo di assicurare la viabilità sul suddetto tratto di strada si rende necessario iniziare subito lavori previsti.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.770.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Ie Ing.di Sezione
Firma

Italian Engineer / Ingegnere italiano — Official designation / Designazione ufficiale

Date, and place Milano, 28 agosto 1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
C P Bolick Col Date 29-8-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ W.W. Hyland Maj SC. 30/8/45
for - Chief Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E J Ristedt.
E. J. RISTEDT, Colonel, C. E. 30 AUG 1945
Af Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A.C.

6195

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici

2169 39

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Working Project

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Milano

Bridge

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location — Autostrada Milano-Torino Ricostruzione del fiume Ticino IIº LOTTO
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

(*b*) By contract or direct labour — a contratto
Per contratto o lavoro in economia

(*c*) Amount of approximate estimate — 20.300.000.=
Ammontare della perizia

(*d*) Urgency of project: — urgente
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion — cinque mesi
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire — 20.300.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature / Firma — Ingegnere ZuddasClaudio — Ing Claudio Zuddas

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo — 23 [illegible] 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Cattaneo)

(*b*) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Col Polich Col Date 25-8-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

2169 37

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Military Project

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Milano

Bridge

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località. Autostrada Milano-Torino Ricostruzione del fiume Ticino IIº LOTTO

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia a contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia 20.300.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione cinque mesi

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 20.300.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature
Firma Ingegnere ZuddasClaudio ing Claudio Zuddas

Official designation
Designazione ufficiale Ingegnere a contratto

Date, and place
Data e luogo 22/8 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Castillia)

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
A/Bolick Col Date 28-8-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ W.W. Aylmer Maj S.R. 30/8/45
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt E. J. RISTEDT,
A/Director Public Works und Utilities Sub-Commission A. C. 30 AUG 1945

6.9

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2168

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici

38

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Mantova

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località. Ricostruzione Ponte S. Giorgio sul fiume Mincio

(*b*) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — contratto.

(*c*) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — L.20.000.000.-

(*d*) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(*e*) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — sei mesi

(*f*) Special remarks
Note speciali — Il ponte attraversa il Lago Superiore (Mincio) a Mantova e serve la S.S.N°10 -Padana Inferiore.

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature
Firma — Ing. Gennaro Pagella

Official designation
Designazione ufficiale — Ingegnere Principale

Date, and place
Data e luogo — Milano, 22 agosto 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camillet)

(*b*) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Date 28-8-45

Regional Engineer, or his representative.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

38

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

Province Mantova

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località. Ricostruzione Ponte S. Giorgio sul fiume Mincio

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia contratto.

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia L.20.000.000.-

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione sei mesi

(f) Special remarks
Note speciali Il ponte attraversa il Lago Superiore (Mincio) a Mantova e serve la S.S.N°10 -Padana Inferiore.

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature
Firma Ing. Gennaro Pagella

Official designation
Designazione ufficiale Ingegnere Principale

Date, and place
Data e luogo Milano, 22 agosto 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camillet)

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Lt Col Date 28-8-45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ for- M.W. Hyland Maj GSC 30/8/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. RISTEDT, 30 AUG 1945
Colonel, C. E.
Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

6/9/

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici

2167 37

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Pavia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.

S.S.N°35 dei Giovi-Lavor per la formazione di un argine di protezione dal le piene del fiume e mon te delle rampe di access in sponda sinistra al nu vo ponte sul Po a Mezzan corti.

(*b*) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(*c*) Amount of approximate estimate — £. 1.900.000.=
Ammontare della perizia

(*d*) Urgency of project: — urgentissimo
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion — mesi due
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire — £. 1.900.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature — Ing. Gennaro Pagella
Firma

Official designation — Ingegnere Principale del Genio Civile
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano, 21 Agosto 1945
Data e luogo

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camilla...

(*b*) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Pavia

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località.
S.S.N°35 dei Giovi-Lavori per la formazione di un argine di protezione dalle piene del fiume a monte delle rampe di accesso in sponda sinistra al nuovo ponte sul Po a Mezzanocorti.

(b) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — £. 1.900.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: — urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — mesi due
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire £. 1.900.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature / Firma — Ing.Gennaro Pagella

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere Principale del Genio Civile

Date, and place / Data e luogo — Milano, 21 Agosto 1945 — IL CAPO COMPARTIMENTO (Ing. Silvio Camilla)

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
C. P. Bolick Col Date 28-8-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund) ~~(Other funds)~~ M.M. Hyland Maj SR. 30/8/45
for - Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt, Colonel, C. E. 30 AUG 1945
Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6193

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2113

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia: una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

76

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Piacenza

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località. ricostruzione Ponte sul Tidone

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate supplettive
Ammontare della perizia

per lavori	£.4.800.000
per pagamento prestazioni dell'Armata	£.3.370.000
	£.8.170.000

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion 15 ottobre 1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Original project assumed that much more work would be done by Army than was actually the case. Supplementary estimate is thus necessary.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire

per lavori	£.4.800.000.
per prestazioni dell'armata	£.3.370.000.
	£.8.170.000.

Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature Cesare Pagella
Firma

Official designation Ingegnere Capo Regione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 22 AGO 1945
Data e luogo

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camilleri)

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Lt Col Quick Engr Date 24-8-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Piacenza

36

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località. ricostruzione Ponte sul Tidone

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia

per lavori	£.4.800.000
per pagamento prestazioni dell'Armata	£.1.370.000
	£.6.170.000

(d) Urgency of project: Urgenza del progetto urgente

(e) Probable time for completion 15 ottobre 1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Original project assumed that much more work would be done by Army than was actually the case. Supplementary estimate is thus necessary.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire

per lavori	£.4.800.000.
per prestazioni della armata	£.1.370.000.
	£.6.170.000.

Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable ~~in amount~~
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Cesmero Fagalla
Firma

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation Ingegnere Capo Sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano 22AGO 1945
Data e luogo

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camilleri)

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.
per Bolick trol Date 24-8-45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ M. M. Hyland Major R. 27/8/45
for - Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 27 AUG 1945
Al Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6492

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2112

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region Lombardia

Province Pavia

35

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località.

S.S.35-Lavori di comple mento,sistemazione e ri nitura nuovo ponte sul a Mezzanacorti e relati rampe di accesso

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — 8.650.000.=

(d) Urgency of project: — urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — mesi due
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali — Si propone l'esecuzione in economia trattandosi di forn niture e lavori specializzati veri,che in considerazion anche delle necessità di urgenza non possono essere affi dati ad un'unica ditta. L'Ufficio provvederà ordinando direttament i materiali ai veri fornitori, e seguendo i trasporti con mezzi dell facendosi fornire la mano d'opera da un cottimista locale.

2. Certificates
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 8.650.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature — Ing. Gennaro Pagella
Firma

Official designation — Ingegnere Principale del Genio Civile
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano, 22 Agosto 1945
Data e luogo

IL CAPO COMPARTIM...
(Ing. Silvio Camille...

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Date 24-8-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 780019

Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

Province Pavia

35

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località.

S.S.35-Lavori di completamento,sistemazione e rinitura nuovo ponte sul [illegible] Mezzanacorti e relati rampe di accesso

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — 8.650.000.=

(d) Urgency of project: — urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — mesi due
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali — Si propone l'esecuzione in economia trattandosi di forn[illegible] materie e lavori specializzati vari,che in considerazion[illegible] anche delle necessità di urgenza non possono essere affi[illegible] dati ad un'unica ditta. L'Ufficio provvederà ordinando direttament[illegible] i materiali ai vari fornitori, e seguendo i trasporti con mezzi dell[illegible] facendosi fornire la mano d'opera da un cottimista locale.

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire — 8.650.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature
Firma — Ing. Gennaro Pagella

Official designation
Designazione ufficiale — Ingegnere Principale del Genio Civile

Date, and place
Data e luogo — Milano, 22 Agosto 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camille...)

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Col Bolick Cof Date 24-8-45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund) ~~(Other funds)~~
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.
E. J. RISTEDT, 27 AUG 1945
Colonel, C E.

3. **Approved.**
Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6491

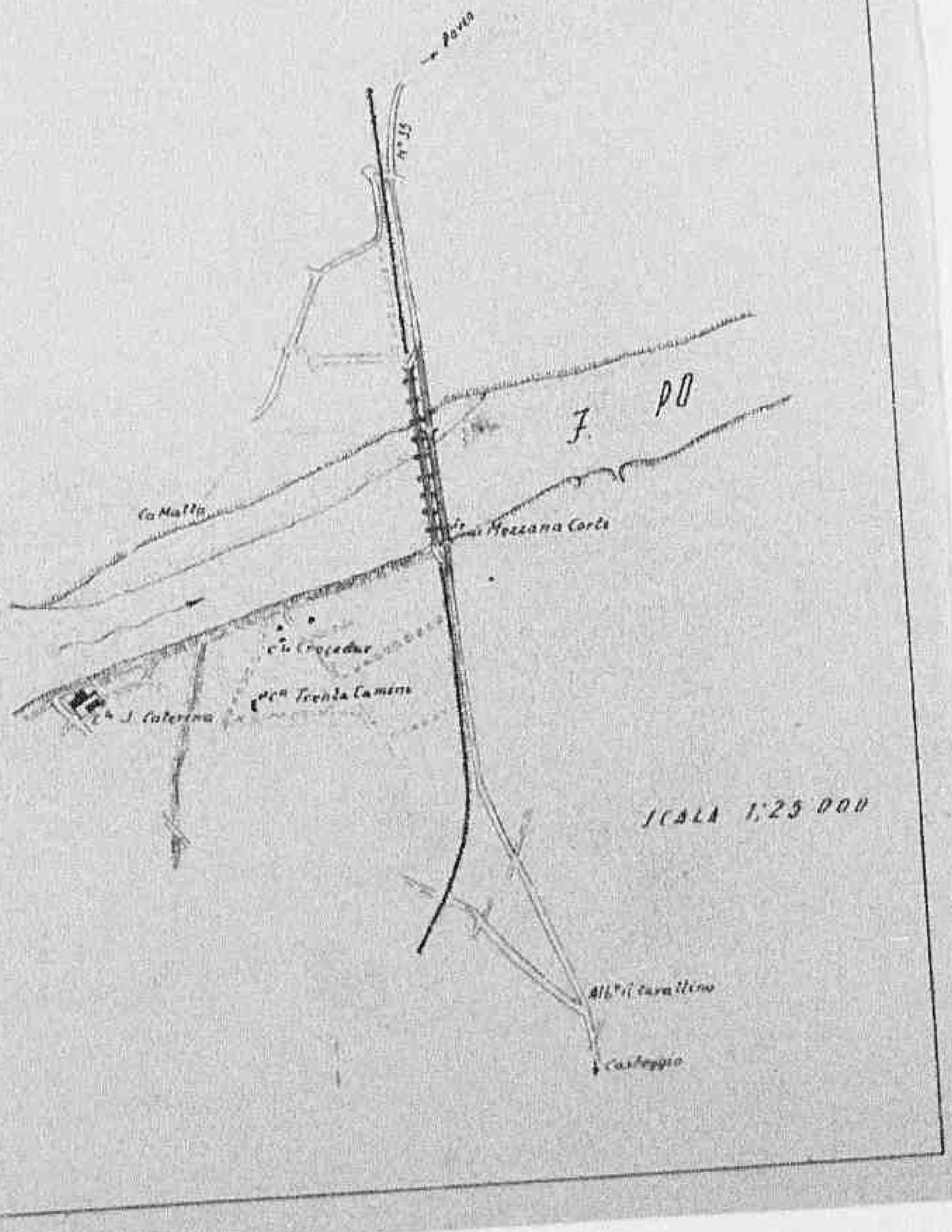
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

1508

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

S. S. N° 33 DEL 6/IV/1

Perizia dei lavori di completamento sistemazione e difesa dal nuovo
porto in legno sul PO a Mezzana Corti e relative tempe di
accesso costruito dal Genio Militare Americano



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM AC. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Pavia

1. *a)* Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location — Ponte stabile sul Po alla Becca
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

b) By contract or direct labour — Contratto
Per contratto o lavoro in economia

c) Amount of approximate estimate — £.5.000.000.= (lire cinquemilioni)
Ammontare della perizia

d) Urgency of project: — uregente per evitare l'estendersi dei danni
Urgenza del progetto

e) Probable time for completion: — tre mesi
Data probabile per l'esecuzione

f) Special remarks: — Il progetto contempla la concessione di opere murarie per ripristino di pile ed opere stradali.
Note speciali

2. Certificates:
Certificati

a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire: 5.000.000.= (cinquemilioni)
Certifico che l'accluso perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature: Firma

Official designation: INGEGNERE CAPO DEL GENIO CIVILE
Designazione ufficiale

Date, and place: Pavia, li 3 Agosto 1945
Data e luogo

b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 23 AGO. 1944

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Works.
Pubblici.

34

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Pavia

1. *a)* Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Ponte stabile sul Po alla Becca

b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia: Contratto

c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: £.5.000.000.= (lire cinquemilioni)

d) Urgency of project:
Urgenza del progetto: uregente per evitare l'estendersi dei danni

e) Probable time for completion:
Data probabile per l'esecuzione: tre mesi

f) Special remarks:
Note speciali: Il progetto contempla la concessione di opere murarie per ripristino di pile ed opere stradali.

2. Certificates:
Certificati

a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire: 5.000.000.= (cinquemilioni)
Certifico che l'accluso perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano:
Signature / Firma:
Official designation / Designazione ufficiale: INGEGNERE CAPO DEL GENIO CIVILE
Date, and place / Data e luogo: Pavia, li 3 Agosto 1945

b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date 23 AGO. 1944
Capo Ex Genio Civile Major
Regional Engineer, or his representative.

2. Approved. (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ N.W. Hyland Maj SR. 27/8/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. Approved E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT, Colonel, C. E. 27 AUG 1945
A/ Director Public Works and Utilities Sub-Commission A. C.

6489

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2.110

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

33

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Bergamo-Brescia

Military Project

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località. — Autostrada Milano-Bergamo Brescia-Riparazione e manutenzione della deviazione in corrisp.del ponte sul fiume Oglio presso Palazzolo.

(b) By contract or direct labour — per contratto e in economia.
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — L.2.300.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: — ur ente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — Per tutta la durata della ricostruzione del ponte circa mesi 8
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.300.000.-
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature / Firma

Official designation / Designazione ufficiale — Ing.Principale di Sezione

Date, and place / Data e luogo — Milano 20 agosto 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camillo...)

(b) I agree with the proceding certificate and recommend approval.

Date 23/X/45

Regional Engineer

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

33

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Bergamo-Brescia

Military Project

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località. Autostrada Milano-Bergamo Brescia-Riparazione e manutenzione della deviazione in corrisp.del ponte sul fiume Oglio presso Palazzolo.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia per contratto e in economia.

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia L.2.300.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione Per tutta la durata della ricostruzione del ponte circa mesi 8

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.300.000.-
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature
Firma

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Official designation
Designazione ufficiale Ing.Principale di Sezione

Date, and place
Data e luogo Milano 20 agosto 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camillucci)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Lt. Col. C. Engr. May. Date 23/8/45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ N.W. Ryland Maj SR. 27/8/45
for - Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 27 AUG 1945
A/ Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6488

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM ACC. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

ALLIED CONTROL COMMISSION

PUBBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2109

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filed in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarra al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sara restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sara inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

32

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia N.12 Costo

Region Lombardia

Province Cremona

(APPROVALS)
Approvazioni

1. *(a)* Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località
Ponte in chiatte sul fiume Po a Cremona

(b) By contract or direct labour — in economia e per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — L. 7.000.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: — urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — 30 settembre 1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — quasi tutti i materiali occorrenti per la costruzione del ponte sono stati ricuperati fra quelli abbandonati dal nemico in ritirata e gli altri materiali occorrenti sono di già provvisti
Note speciali

2. Certificates: Work already in hand, with salvaged material
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 7.000.000
Certificato che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature — Ing. Ignazio Crippa
Firma

Official Designation — Ingegnere Capo del Genio Civile di Cremona
Designazione ufficiale

Date and place — N. 7797. Cremona 6 Agosto 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 24-8-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public sarà restituita all'ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Works.
Pubblici.

32

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia N.12 Costo

Region Lombardia

Province Cremona

(APPROVALS)
Approvazioni

1. *(a)* Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località
Ponte in chiatte sul fiume Po a Cremona

(b) By contract or direct labour — in economia e per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — L. 7.000.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: — urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — 30 settembre 1945
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — quasi tutti i materiali occorrenti per la costruzione del ponte sono stati ricuperati fra quelli abbandonati dal nemico in ritirata e gli altri materiali occorrenti sono di già provvisti
Note speciali

2. **Certificates:** Work already in hand, with salvaged material
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 7.000.000
Certificato che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — Ing. Ignazio Crippa

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere Capo del Genio Civile di Cremona

Date and place / Data e luogo — N. 7797. Cremona 6 Agosto 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

for Colonel Corps Date 24-8-45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)

~~(Other funds)~~ M.W. Hyland Maj S.C. 27/8/45

for - Chief, Public Works Div., P. W. & U. E. J. RISTEDT, C.
Colonel, C. E. 27 AUG 1945

3. **Approved.** E. J. Ristedt

Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM AC. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS
ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

2100 31

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Pavia

1. *a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Ponte in chiatte sul Po a Spessa

b) By contract or direct labour — contratto
Per contratto o lavoro in economia

c) Amount of approximate estimate — suppletivo : £. 3.250.000.-
Ammontare della perizia

d) Urgency of project: — urgentissimo
Urgenza del progetto

e) Probable time for completion: — un mese
Data probabile per l'esecuzione

f) Special remarks: completamento del ponte in barche con natericli di recu-
Note speciali pero bellion in sostituzione del traghetto considerato insufficiente
al traffico locale.

2. **Certificates:**
Certificati

a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire:
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature:
Firma

Official designation: L'INGEGNERE CAPO
Designazione ufficiale

Date, and place PAVIA - 7 AGO. 1945
Data e luogo

b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 7 AGO 1945

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Questo modulo va fatto in triplice copia: una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori

Works.
Pubblici.

2100 41

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)

Approvazioni

Province Pavia

1. *a)* Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Ponte in chiatte sul Po a Spessa

b) By contract or direct labour — contratto
Per contratto o lavoro in economia

c) Amount of approximate estimate — suppletivo : £. 3.250.000.-
Ammontare della perizia

d) Urgency of project: — urgentissimo
Urgenza del progetto

e) Probable time for completion: — un mese
Data probabile per l'esecuzione

f) Special remarks: — completamento del ponte in barche con materiali di regua
Note speciali
pero bellico in sostituzione del traghetto considerato insufficiente al traffico locale.

2. **Certificates:**
Certificati

a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire:
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere italiano

Signature:
Firma

Official designation: L'INGEGNERE CAPO
Designazione ufficiale

Date, and place PAVIA - 7 AGO. 1945
Data e luogo

b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date
for Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund) NW. Hyland Mgr SR. 23/8/45
(Other funds)
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved** E. J. Ristedt — E. J. RISTEDT, Colonel, C. E. — 24 AUG 1945
for Director Public Works and Utilities. Sub-Commission, A. C.

A. Ponzo - Pavia

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

B/6

FORM A C 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2027

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

80

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region LOMBARDIA

Province PAVIA

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location — Strada Pavia-Broni
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour — contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — L. 3.987.200.=(tre milioni novecentottantasettemila duecento)
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: — urgente essendo necessario finire i lavori prima dell'autunno
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — due mesi
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — La massicciata già precedentemente bitumata richiede ora l'applicazione di una mano generale di emulsione di catrame.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire — 3.987.200 (tre milioni novecentottantasettemila duecento)
Certifico che l'acchiusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma

Official designation / Designazione ufficiale — INGEGNERE CAPO

Date, and place / Data e luogo — Pavia, lì 17 Luglio 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

PUBLIC WORKS AND UTILITIES ... Province

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

WORKS
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region LOMBARDIA

Province PAVIA

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location Strada Pavia-Broni
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L. 3.987.200.=(tre milioni novecentottantasettemila duecento)
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente essendo necessario finire i lavori prima dell'autunno
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion due mesi
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks La massicciata già precedentemente bitumata richiede ora l'applicazione di una mano generale di emulsione di catrame.
Note speciali

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3.987.200 (tre milioni novecentottantasettemila duecento)
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature
Firma

Official designation INGEGNERE CAPO
Designazione ufficiale

Date, and place Pavia, li 17 Luglio 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 18 LUG. 1945

Regional Engineer, or his representative.

PUBLIC WORKS AND UTILITIES * Province of PAVIA * OFFICIAL

2. Approved. (Highway Fund)

~~(Other funds)~~ N. W. Hyland Maj SR. 21/8/45

Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. Approved E. J. Ristedt. E. J. RISTEDT, Colonel, C. E. 22 AUG 1945

AJ Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A.C.

6/8

80

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

2.014

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

29

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia ed Emilia

Province Milano e Piacenza

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Ponte sul fiume Po presso Piacenza della S.S.N°9-Via Emilia

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia: per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: L.38.000.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto: urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: mesi quattro

(f) Special remarks
Note speciali: per l'esecuzione dell'opera occorre l'assegnazione dei materiali segnati nella allegata relazione

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 38.000.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: G. Fabrato

Official designation / Designazione ufficiale: ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo: Milano, 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia ed Emilia

Province Milano e Piacenza

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn. Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località
Ponte sul fiume Po presso Piacenza della S.S.N°9-Via Emilia

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia
per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia
L.38.000.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto
urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione
mesi quattro

(f) Special remarks
Note speciali
per l'esecuzione dell'opera occorre l'assegnazione dei materiali segnati nella allegata relazione

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 38.000.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma
G. Fabrato

Official designation
Designazione ufficiale
ingegnere a contratto

Date, and place
Data e luogo
Milano, 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)
Gallo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds)
W. M. Braun Lt Col 19/8/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm A. C.

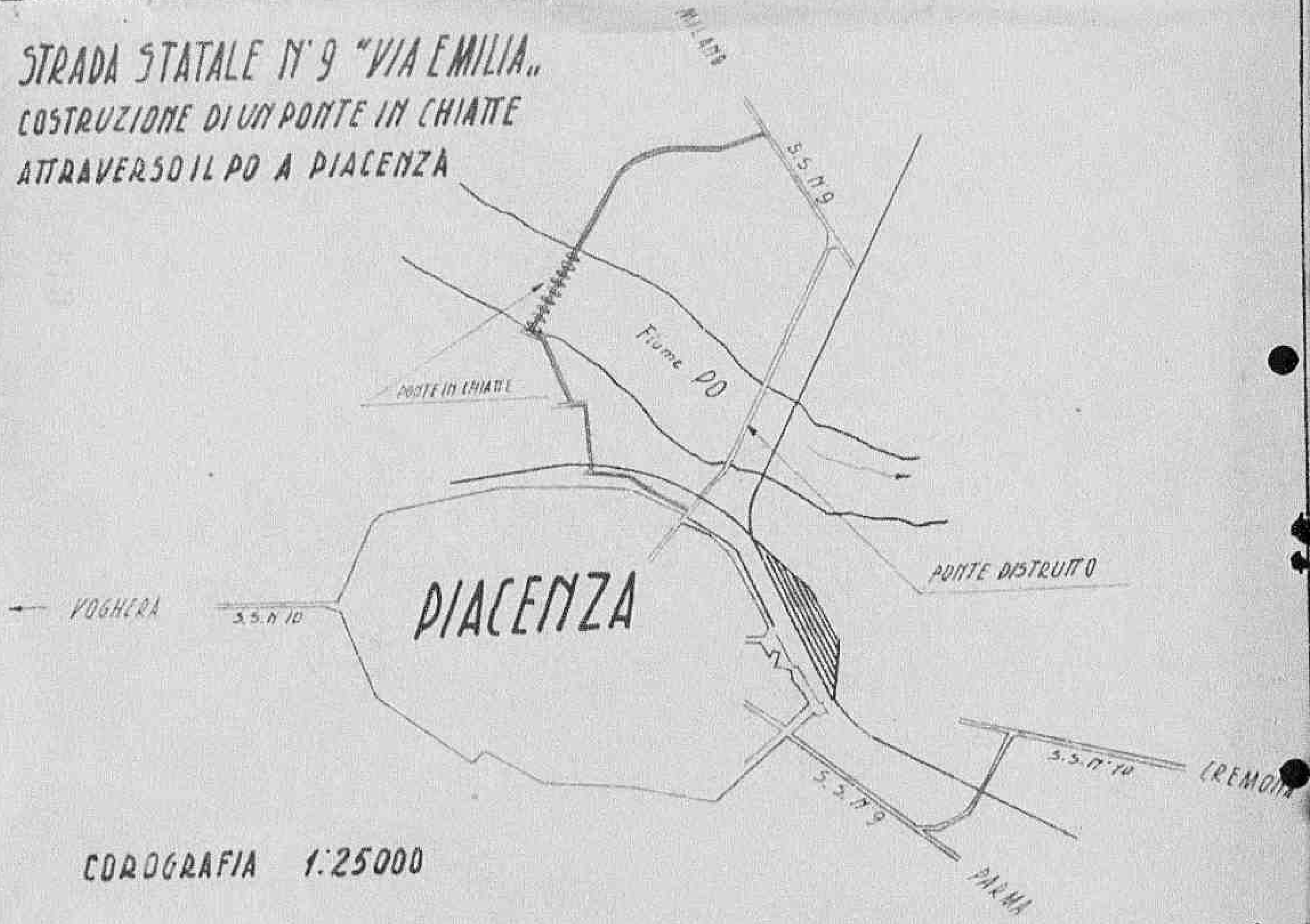
3 **Approved.**
E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT
Colonel, C. E. 18 AUG 1945
Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

STRADA STATALE N° 9 "VIA EMILIA"

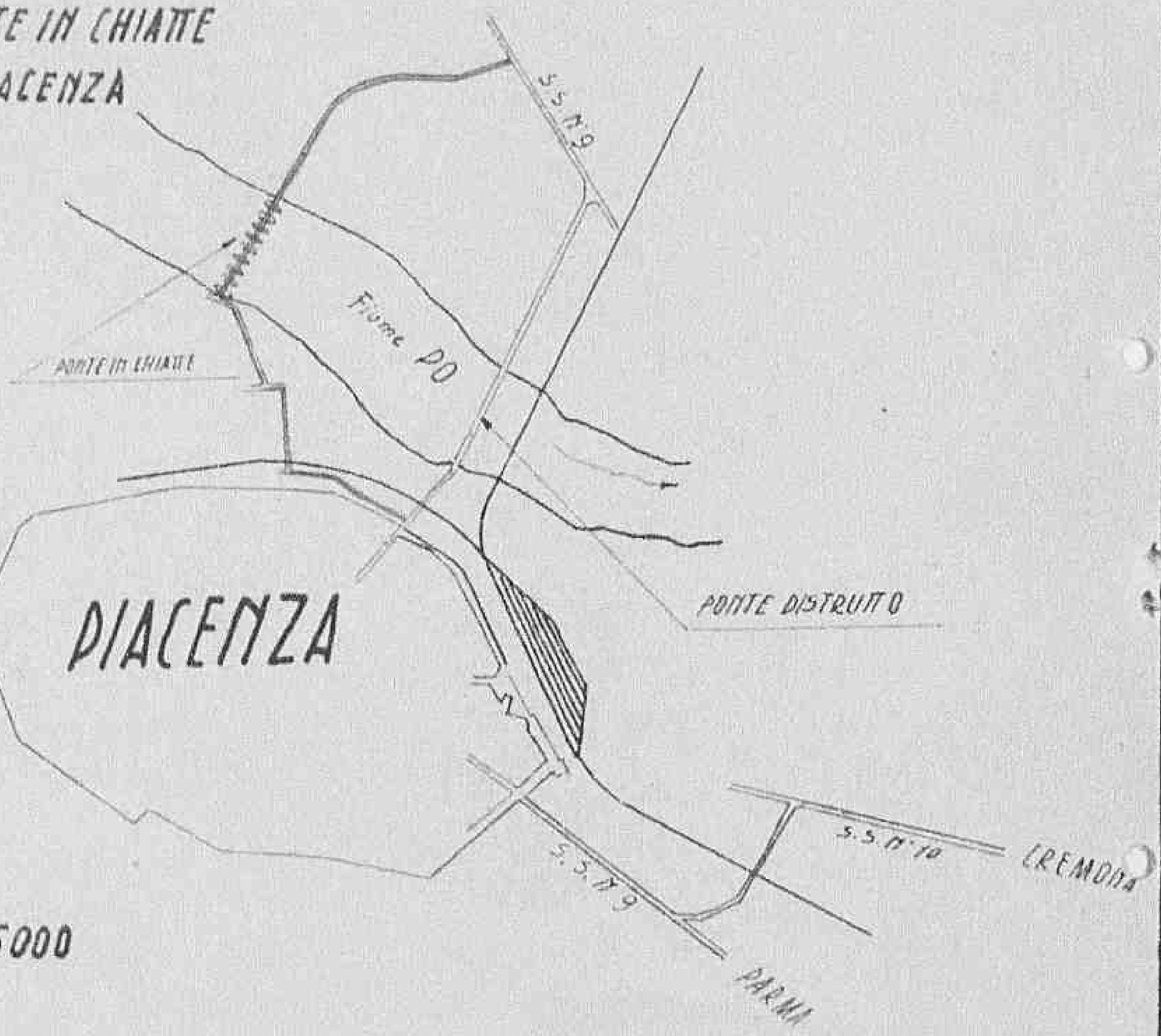
COSTRUZIONE DI UN PONTE IN CHIATTE ATTRAVERSO IL PO A PIACENZA



COROGRAFIA 1:25000

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

DA STATALE N° 9 "VIA EMILIA"
UZIONE DI UN PONTE IN CHIATTE
VERSO IL PO A PIACENZA



HERA

OGRAFIA 1:25000

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

1997

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

28

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Milano

Military Project

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Ricostruzione del Ponte in cem.armato sul fiume Olona dell'Autostrada Milano-Torino.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia: per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: 14.500.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto: urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: mesi quattro dall'inizio

(f) Special remarks
Note speciali: Per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti materiali: Cemento idraulico tipo 500 q.li 1000 - Legname in travi e tavole mc. 100 - ferramenta e chioderia q.li 5

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 14.500.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature Claudio Suddas Claudio Zudda
Firma

Official designation Ingegnere a contratto
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, 9 agosto 1945
Data e luogo

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camilleri)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

La Rabbia Col 11-8-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

returned to the Regional Engineer upon approval of the project and a copy thereof forwarded to the Ministry of Labour.
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una copia inviata al Ministero del Lavoro.

Works.
Pubblici.

28

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

Province Milano

Preliminary Project

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Sta etc and location — Ricostruzione del Ponte in
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località — cem.armato sul fiume Tici
dell'Autostrada Milano-Te
no.

(b) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — 14.500.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: — urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — in mesi quattro dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — Per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti materiali:
Note speciali — Cemento idraulico tipo 500 q?li 1000 - Legname in travi e
tavole mc. 100 - ferramenta e chioderia q.li 5

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 14.500.000.=
Certifico che l'accluso perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; esso risponde a tutti i dati richiesti del progetto e l'ammontare è ragionevole

Signature — Claudio Zudda Claudio Fudda
Firma

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Official designation — Ingegnere a contratto
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano, 9 agosto 1945
Data e luogo

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camilletti)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date 11-8-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(~~Other funds~~)
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.
13/8/45

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 13 AUG 1945

3. **Approved.**
A/ Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6482

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1902

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

Province Milano 27

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località Autostrada Milano-Torino Riparazione della pavimentazione.-

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia parte a contratto e parte eventualmente in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. 7.000.000.=

(d) Urgency of project: urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion due mesi
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks =
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma Pagella

Official designation / Designazione ufficiale Pagella ing.Gennaro - Ing.Principale

Date, and place / Data e luogo Milano, 25 luglio 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Col Bolick Carl Date 26-7-45
Regional Engineer, or his representative.

Il CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camilla...

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

Province Milano

27

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location Autostrada Milano-Torino
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Riparazione della pavimentazione.

(b) By contract or direct labour parte a contratto e parte eventualmente in economia
Per contratto o lavori in economia

(c) Amount of approximate estimate 7.000.000.=
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgentissimo
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion due mesi
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks =
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Pagella
Firma

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Official designation Pagella ing.Gennaro - Ing.Principale
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, 25 luglio 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Date 26-7-45

Regional Engineer, or his representative.

Il CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Silvio Camilli)

2. **Approved.** (Highway Fund)
(~~Other funds~~)

Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.**

Colonel, C. E.

Al Directoc Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6181

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

1872

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Ricostruzione tratto di str... da in com.di Tremosine alla... prog. Km. 95+580

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — 13.000.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi sei dall'inizio

(f) Special remarks
Note speciali — per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti materiali
Cemento idraulico tipo 500 — ql.4600 - legname in travi e tavole mc. 25 ferramenta e chioderia ql.2 - Cemento ql.7, rete mq.6000-capsule 6000

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 13.000.000 =
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — Arnoldo Salvatori

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo — Milano li 5 luglio 1945

Il Capo Compartimento
Lavalletti

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Lt. Col. Engr. Major — Date 25/7/45

Lieut. Col. Engr. Major
Representative

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location — Ricostruzione tratto di str[illegible] da in com. di Treviglio alla prog. Km. 95+580
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — 13.000.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: — urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — mesi sei dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti materiali
Note speciali

Cemento idraulico tipo [illegible].500 — ql.4600 - legname in travi e tavole mc. 25 ferramenta e chioderia ql.2 - dinamite ql.7, miccia ml.6000-capsule 6000

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 13.000.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — Arbolla Salvatore

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo — Milano li 5 luglio 1945 — Il Capo Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Ag. Exec. Engr. 23/7/45 Date
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C. — Lt. Shepherd Capt. 21/7/45

3. **Approved.**
E. J. RISTEDT, 21 JUL 1945
Colonel C.E.
E. J. Ristedt
Al Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6480

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785619

UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER LA VIABILITA' - MILANO -

S.S. N°45 BIS "GARDESANA OCCIDENTALE" TRONCO: GARGNANO-RIVA

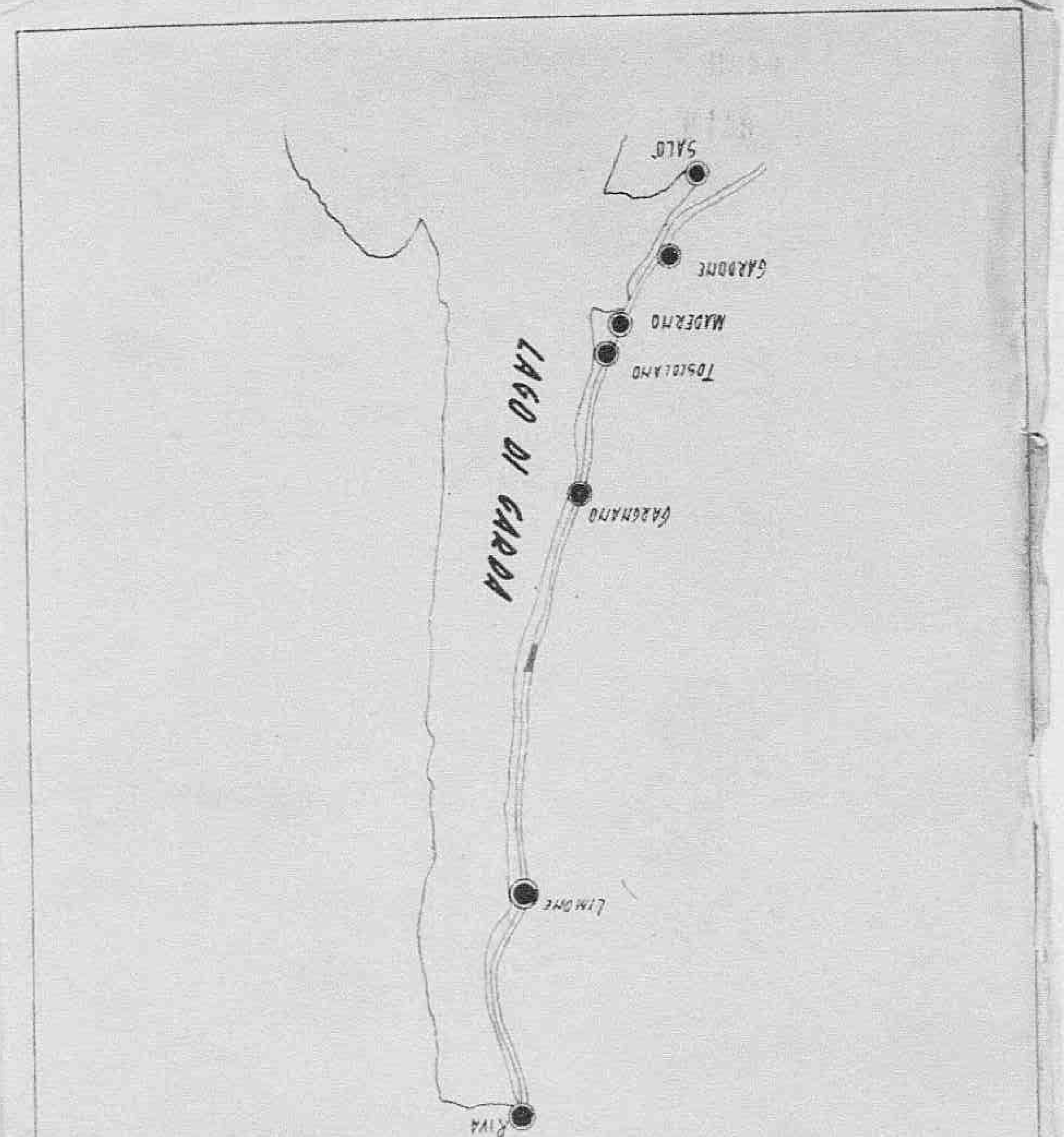
RICOSTRUZIONE DI UN TRATTO DI STRADA AL Km. 95+580

PLANIMETRIA 1:200·000



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



FORM A.C. 1
(Estimate Rev. – 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

1871

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Trento

25

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location Riparazione eseguitto in
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Comune di Molina di Fiemme al
Km.109.400

(*b*) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(*c*) Amount of approximate estimate 2.300.000
Ammontare della perizia.

(*d*) Urgency of project: Urgentissimo – già in corso di esecuzione
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion mesi tre
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks Per l'esecuzione dei lavori occorrono i seguenti materiali
Note speciali
Cemento idraulico tipo 500 ql.250 Legname in travi e tavole mc.25,
Ferramenta e chiodaria ql.2/=

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.300.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: Achille Salvaterra

Official designation / Designazione ufficiale: Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo: Milano, li 7 luglio 1945

Il Capo Compartimento

(*b*) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Trento

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location Riparazione eseguitte in
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Comune di Molina di Fiemme al

(b) By contract or direct labour per contratto Km.109.400
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate 2.300.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: Urgentissimo - già in corso di esecuzione
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi tre
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Per l'esecuzione del lavoro occorrono i seguenti materiali
Note speciali
Cemento idraulico tipo 500 ql.1250 legname in travi e tavole mc.25,
Ferramenta e chioderia ql.2/=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.300.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Achille Sabbatini
Firma

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Official designation Ingegnere a contratto
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, li 7 luglio 1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Ed Bolick Col Date 18-7-45 Jamiltt.
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ M Shepherd Capt 21/7/45
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. RISTEDT, 21 JUL 1945
E J Ristedt. Colonel, C. E.
Al Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6179

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

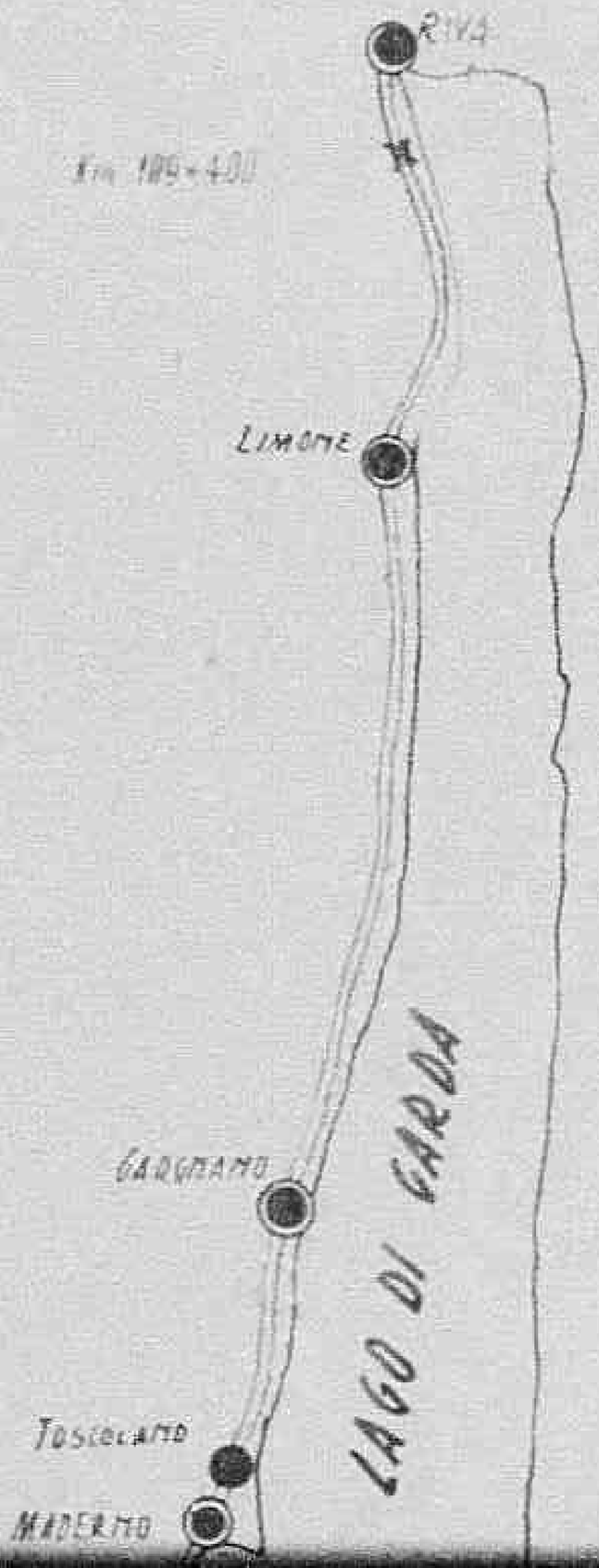
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

6177

UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER LA VIABILITA'
MILANO

S.S. N° 45 bis "GARDESANA OCCIDENTALE" TRONCO: GARGNANO-RIVA

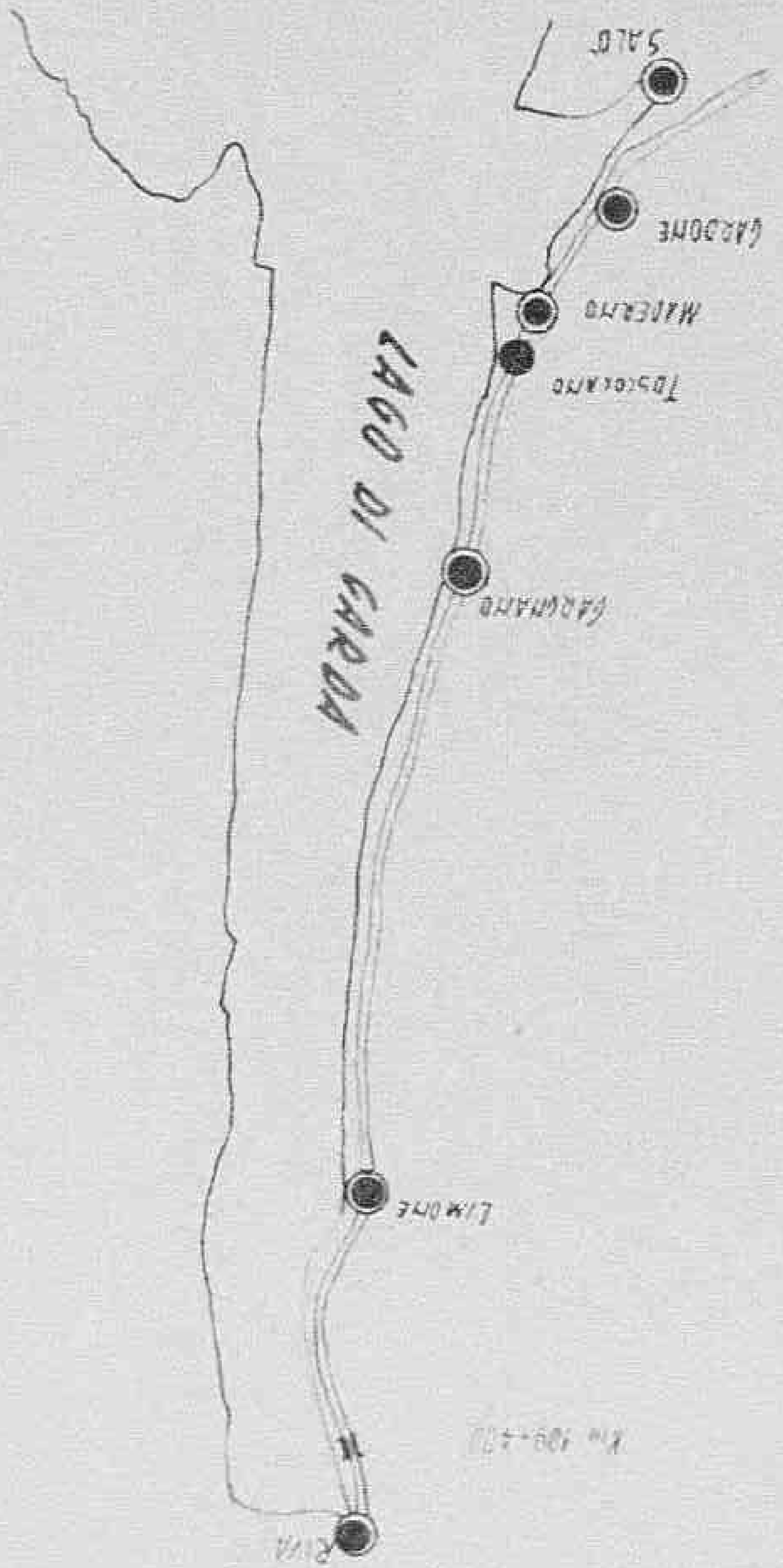
RIPARAZIONE MANUFATTO AL Km. 109+400



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

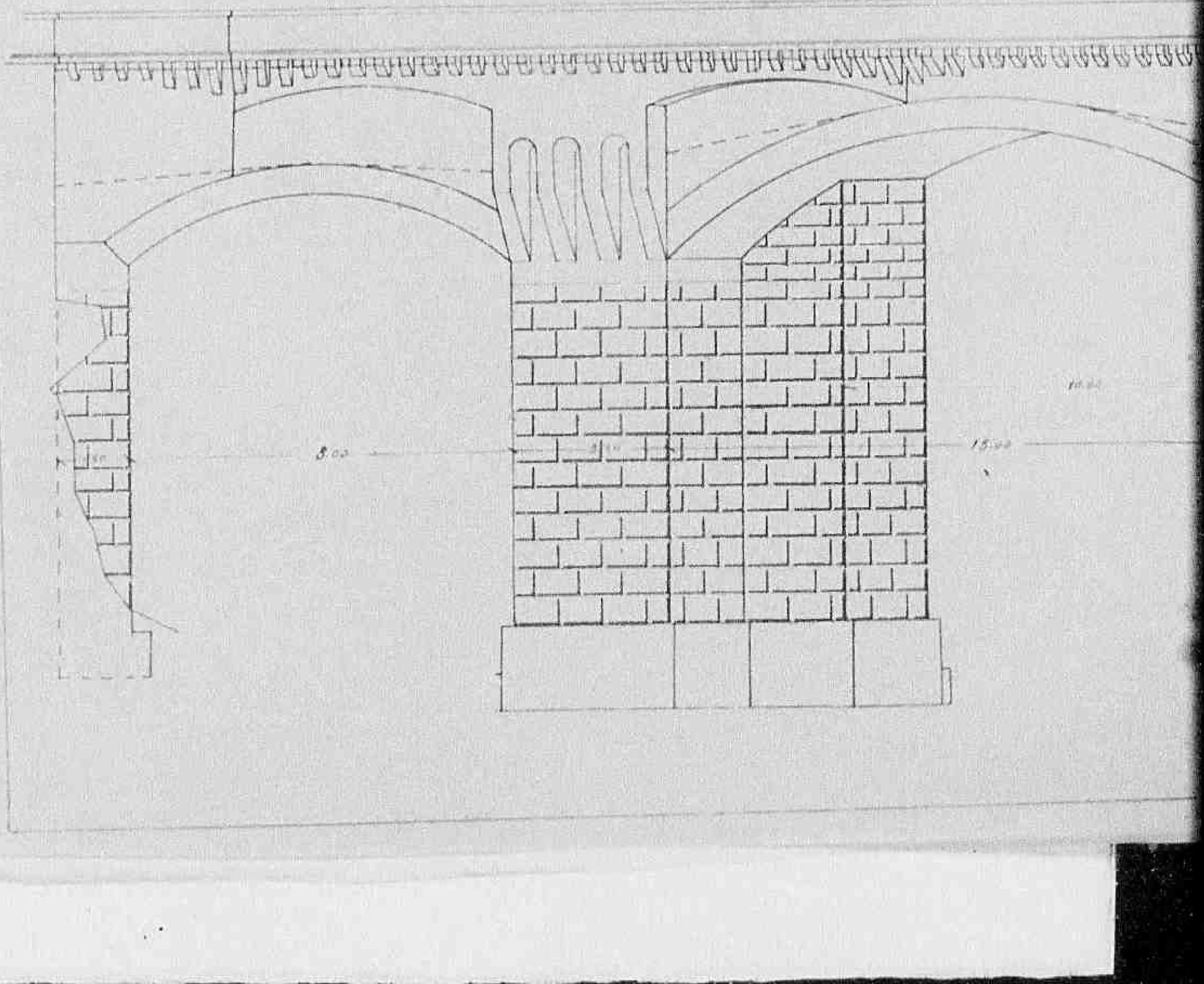
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

PLANIMETRIA 1:200.000



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

VEDUTA PROSPETTICA



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

VEDUTA PROSPETTICA

FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

1870 24

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Mantova

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — S.S.n°62 della Cisa -Tronco sponda destra Fiume Po - Conf.Prov.le Veronese.
Ripresa dei danni bellici alla massicciata stradale e sistemazione manto di usura in conglomerato bituminoso

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — a contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — 4.000.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi quattro

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 4.000.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — Ing.Achille Salvatore — Achille Salvatore

Official designation / Designazione ufficiale — Ing.a contratto -Compartimento Viabilità Milano

Il Capo Compartimento

Date, and place / Data e luogo — Milano 9 Ott. 1945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 18-7-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Works.
Pubblici

1870

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia 24

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Mantova

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località: S.S.n°62 della Cisa -Tronco Sponda destra Fiume Po - Conf.Prov.le Veronese.
Ripristino danni bellici alla massicciata stradale e sistemazione rampe accesso al ponte in chiatte sul Po

(b) By contract or direct labour: a contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate: 4.000.000.=
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion: mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 4.000.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano:
Signature / Firma: Ing.Achille Salvatore' Achille Salvatore
Official designation / Designazione ufficiale: Ing.a contratto -Compartimento Viabilità Milano
Date, and place / Data e luogo: Milano 9 LUG. 1945 Il Capo Compartimento Saucillotti.

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
Capt Bolick Cof Date 18-7-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.
Capt. 21/7/45

3. **Approved.**
E. J. RISTEDT
Colonel, C. E. 21 JUL 1945
AI Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.
E.J. Ristedt

6178

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

1869

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia 23

Province Mantova

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località — Ponte in chiatte sul Fiume Po Borgoforte S.S.62 della Cisa Perizia per la manutenzione del ponte in chiatte sul Po.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — 1.400.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi quattro

(f) Special remarks
Note speciali — per l'esecuzione dei lavori occorre l'assegnazione dei materiali segnati nella allegata perizia

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.400.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — Ing. Achille Salvatori — Achille Salvatori

Official designation / Designazione ufficiale — Capo Sezione Compartimento Viabilità Milano

Date, and place / Data e luogo — Milano 9 AGO 1945

Il Capo Compartimento
Salvatori

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Lt/Colonel Corps Date 18-7-45

Regional Engineer, or his representative.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Publici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region Lombardia 25

Province Mantova

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località — Ponte in chiatte sul Fiumelo Borgoforte S.S.62 della Cisa Perizia per la manutenzione del ponte in chiatte sul Po.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — 1.400.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi quattro

(f) Special remarks — per l'esecuzione dei lavori occorre l'assegnazione dei materiali segnati nella allegata perizia
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1 400.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature — Ing. Achille Salvatori
Firma

Official designation — Capo Sezione Compartimento Viabilità Milano
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano 9 LUG 1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Lt Col Date 18-7-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~

for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.
21/7/45

3. **Approved.**

E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.
21 JUL 1945

E. J. Ristedt.
Al Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6475

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

1868 22

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Cremona-Mantova

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location S.S.N°10 Padana Inferiore
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Tronco Cremona-Conf.Prov.Verone se. - Riparazione danni bellici alla massicciata stradale.

(*b*) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(*c*) Amount of approximate estimate 2.500.000
Ammontare della perizia.

(*d*) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature Ing.Achille Salvatori
Firma

Official designation Ing.A contratto -Compartimento Viabilità Milano
Designazione ufficiale

Date, and place Milano - 9 LUG. 1945
Data e luogo

Il Capo Compartimento

(*b*) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

sarà restituito all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Works. Pubblici.

1868 22

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

Province Cremona-Mantova

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location S.S.N°10 Padana Inferiore
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località Pronco Cremona-Confi.Prov.Verone se. - Riparazione danni bellici alla massicciata stradale

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate 2.500.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature Ing.Achille Salvatori Achille Salvatori
Firma

Official designation Ing.A contratto -Compartimento Viabilità Milano
Designazione ufficiale
Il Capo Compartimento

Date, and place Milano - 9 LUG. 1945
Data e luogo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
C.P.Bolcke Col. Date 18-7-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund) ~~(Other funds)~~
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A.C.
E.J. Ristedt. E. J. RISTEDT Colonel, G.S. 21 JUL 1945

3. **Approved.**
A/ Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6174

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

1867 21

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

Province Mantova-Cremona
Milano-Pavia.

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Strade Statali varie attre versanti il fiume Po. Acquisto barconi in legno per ponti in chiatte.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — L.8.500.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — subito

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — ing. Achille Salvatori — A. Salvatori

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo — Milano - 5 AUG. 1945

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Col Bolick Engr Date 18-7-45

Regional Engineer, or his representative.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Mantova-Cremona
Milano-Pavia.

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Strade Statali varie attraversanti il fiume Po. Acquisto barconi in legno per ponti in chiatta.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — in economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — L.5.500.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — subito

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — Ing. Achille Salvatori — A. Salvatori

Official designation / Designazione ufficiale — Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo — Milano 5 LUG. 1945

Il Capo Compartimento

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.
A.P. Bolick Col Date 18-7-45
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds) — A. Shepherd Capt. 21/7/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

E. J. RISTEDT, 21 JUL 1945
CHIEF C. E.

3. **Approved.** — E.J. Ristedt.
A/ Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6173

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

1770

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Trento

1. (*a*) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Ponte sul torrente Ponale Comune Molina di Ledro alla progr. km. 109+660.

(*b*) By contract or direct labour: per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(*c*) Amount of approximate estimate: Lire 2.700.000.=
Ammontare della perizia

(*d*) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(*e*) Probable time for completion: mesi quattro dall'inizio.
Data probabile per l'esecuzione

(*f*) Special remarks: sono necessari i seguenti materiali:cemento Q.li 1.300, legname in travi e tavole mc. 30, ferro tondino omogeneo Q.li 35 chioderia e ferramenta kg. 50, dinamite kg. 50, capsule N. 200, miccia ml.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.700.000=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)

Official designation / Designazione ufficiale: Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo: Milano, 19 Maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(*b*) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

Works.

1770

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)

Approvazioni

Province Trento

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn. Pumping Stn etc. and location Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Ponte sul torrente Ponale Comune Molina di Ledro alla progr. km. 109+660.

(b) By contract or direct labour: per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate: Lire 2.700.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion: mesi quattro dall'inizio.
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks: sono necessari i seguenti materiali:cemento Q.li 1.300, legname in travi e tavole mc. 30, ferro tondino omogeneo Q.li 35 chioderia e ferramenta kg. 50, dinamite kg. 50, capsule N. 200, miccia ml.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.700.000=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)

Official designation / Designazione ufficiale: Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo: Milano, 19 Maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Lt. Col. Engr. Maj RC Date 2/6/45
for Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ W. R. Braun Lt Col 3/7/45
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. RISTEDT
Colonel, C. E. 4 JUL 1945
E. J. Ristedt
Al Director Public Works and Utilities. Sub-Commission A.C.

6472

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

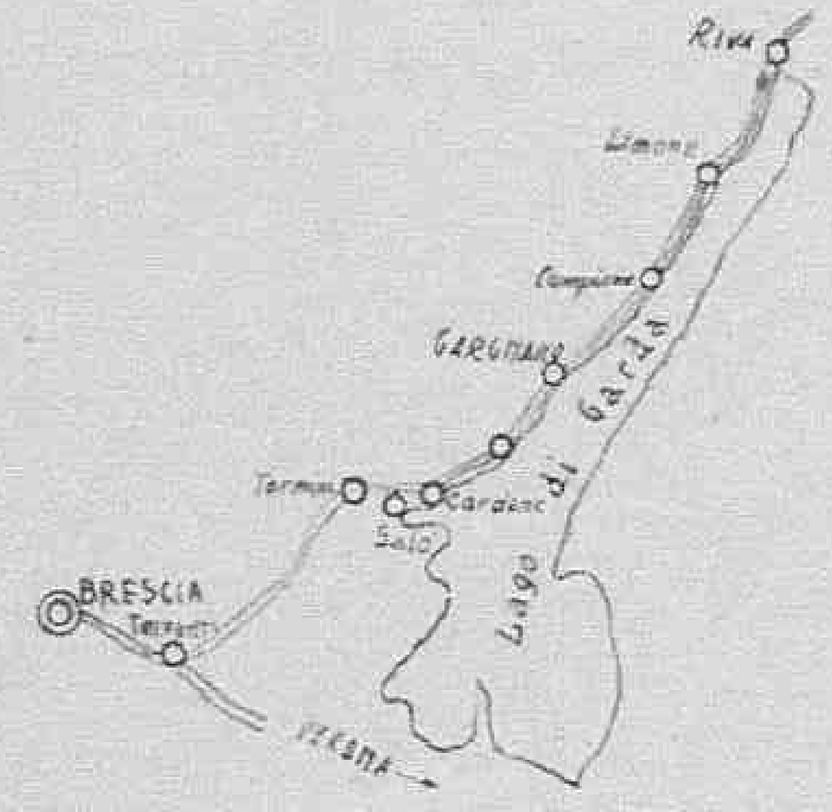
UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER LA VIABILITA' - MILANO -

S.S. N° 45 BIS "GARDESANA OCCIDENTALE" TRONCO: GARGNANO-RIVA

RICOSTRUZIONE DEL PONTE SUL TORRENTE PONALE AL

Km. 109+660

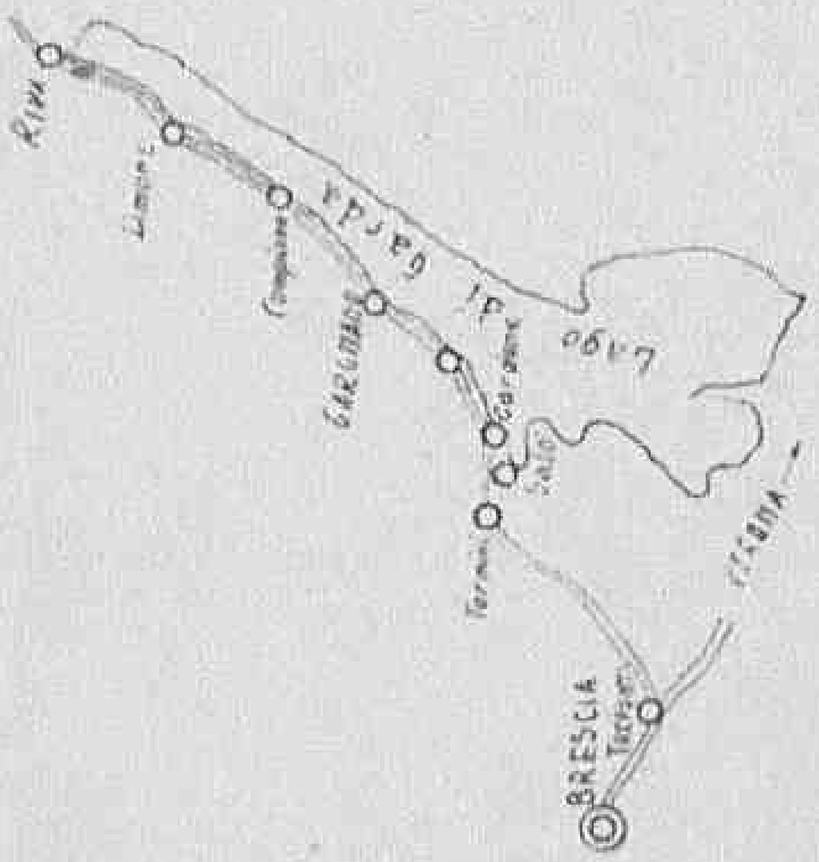
PLANIMETRIA 1:650-000



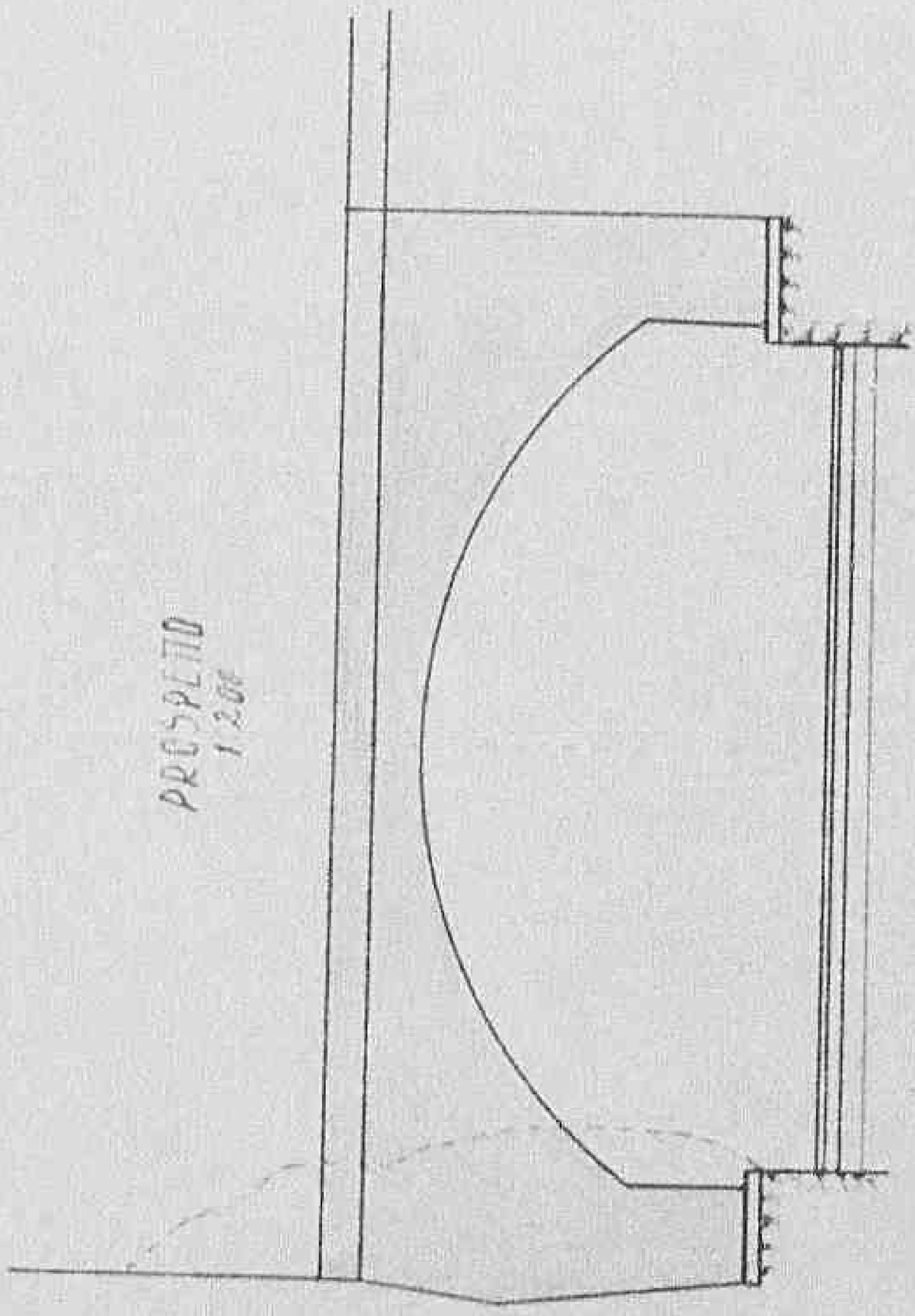
PROSPETTO
1.200

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



PROSPETTO
1:200



FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1614

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

19

Region
Province Piacenza

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Ponte Lotti

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia — £ 25.000.000 +

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — Urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi 10

(f) Special remarks
Note speciali — Per l'esecuzione dell'opera occorre l'assegnazione dei materiali segnati nella relazione allegata.

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 25.000.000 +
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma — [signature]

Official designation
Designazione ufficiale — Capo Reparto Compartimento Pubblici Lavori

Date, and place
Data e luogo — Milano 19 MAG 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)
[signature]

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

(APPROVALS)
Approvazioni

Province

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn. Pumping Stn etc. and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Ponte Lottis

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia per economia

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia £ 25.000.000 +

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto Urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione mesi 10

(f) Special remarks
Note speciali per l'esecuzione dell'opera avere l'autorizzazione per materiali segnati nella relazione allegata.

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 25.000.000 +
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma

Official designation
Designazione ufficiale Capo Ufficio Compartimento Viabilità Udine

Date, and place
Data e luogo Udine 10 MAG 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)

~~(Other funds)~~

Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved** 30/5/45

for Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A.C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

C Lombardia

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

1613

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia: una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia 18

Province Pavia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Ponte sul Fiume Ticino al Km. 29+050 della Strada Statale N. 35 del Giovo

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — Per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — 11'000'000.#

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — Urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi sei

(f) Special remarks, — per l'esecuzione dell'opera occorre l'assegnazione dei
Note speciali materiali segnati nella allegata relazione

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 11'000'000.#
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma — [signature]

Official designation
Designazione ufficiale — Capo Sezione Compartimento Viabilità Milano

Date, and place
Data e luogo — Milano, 19 MAG. 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)
[signature]

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia 18
Province Pavia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn etc and location Ponte sul Fiume Ticino al
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località Km. 29+103 della Strada Statale N.35
della Fiora

(b) By contract or direct labour Per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate 11'000'000.#
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: Urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Per l'esecuzione dell'opera occorre l'assegnazione dei
Note speciali materiali segnati nella allegata relazione

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 11'000'000.#
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma

Official designation
Designazione ufficiale Capo Sezione Compartimento Viabilità Milano

Date, and place
Data e luogo Milano, 19 MAG 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45.
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~
Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** 30/5/45.
for Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

67

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1572

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia: una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

17

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Brescia

1. (a) ~~Building~~, Bridge, Road, ~~Power Sta., Pumping Sta.~~ etc. and location Ponte sul fiume Oglio . Comune di Pontevico alla progr. km. 15+750.
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate 5.500.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: mattoni N.1.000.000, cemento Q.li 3.000, ferro per parapetto Q.li 50. legname in tavole e travi mc.300, chioderia e ferramente Q.li 1.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 5.500.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)
Firma

Official designation Ingegnere a contratto
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, 19 Maggio 1945
Data e luogo

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Cesario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn etc.~~ and location Ponte sul fiume Oglio . Comune di Pontevico alla progr. km. 15+750.
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.500.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: mattoni N.1.000.000, cemento Q.li 3.000, ferro per parapetto Q.li 50, legname in tavole e travi mc.300, chioderia e ferramenta Q.li 1.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire £.500.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)

Official designation / Designazione ufficiale Ingegnere a contratto

Date, and place / Data e luogo Milano, 19 Maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Dario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(~~Other funds~~) N.W. Hyland Maj. S.C. 24-5/45
Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A.C.

3. **Approved.** for E. J. Ristedt.
E. J. RISTEDT
Colonel, C.E.
Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A.C.
C.C.S.
26 MAY 1945

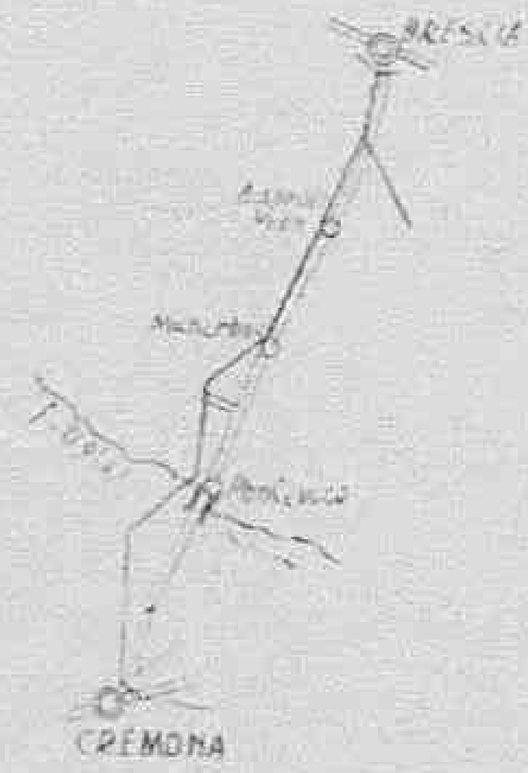
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER LA VIABILITA' - MILANO -

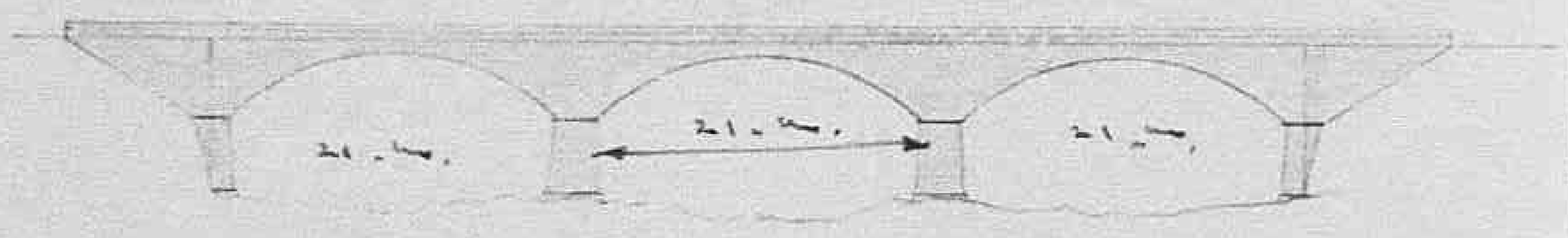
S.S. N° 45 bis "GARDESANA OCCIDENTALE" TRONCO: CREMONA - BRESCIA

RICOSTRUZIONE DEL PONTE SULL'OGLIO A PONTEVICO

PLANIMETRIA 1:650-000

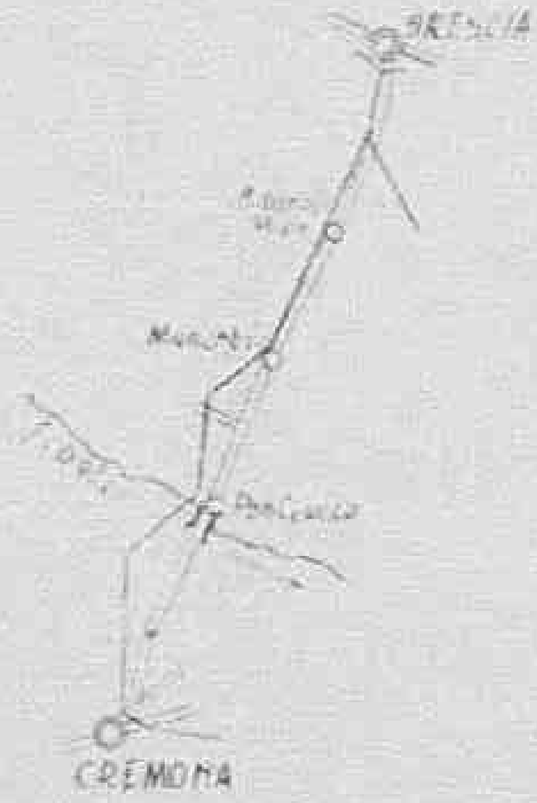


PROSPETTO 1:500



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

PLANIMETRIA 1:250.000



PROSPETTO 1:500



6468

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1549

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

16

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region [illegible]

Province Palermo

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building.~~ Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn etc.~~ and location Ponte Cadarà
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £ 3.000.000 ±
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: Urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi 4
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks per l'esecuzione dell'opera occorre l'assegnazione dei materiali segnati nella allegata relazione
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3.000.000 £
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature Firma — (Ing. G. Pagella)

Official designation Designazione ufficiale — Capo Sezione Compartimento Viabilità Trapani

Date, and place Data e luogo — Trapani 19 MAG 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici.

16

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region 9

Province Trapani

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building.~~ Bridge, ~~Road, Power Stn. Pumping Stn etc.~~ and location Ponte Fiddaca
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £ 3.000.000 =
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: Urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi 4
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks per l'esecuzione dell'opera occorre l'assegnazione dei materiali segnati nella allegata relazione
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3.000.000 =
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: Pagella (Ing. G. Pagella)

Official designation / Designazione ufficiale: Capo Servizio Compartimento Viabilità Trapani

Date, and place / Data e luogo: Trapani 19 MAG 1945

IL CAPO COMPARTIMENTO
(Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)

(~~Other Funds~~) N.W. Hyland Maj. S.R. 24-5-45
for Chief Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A.C.

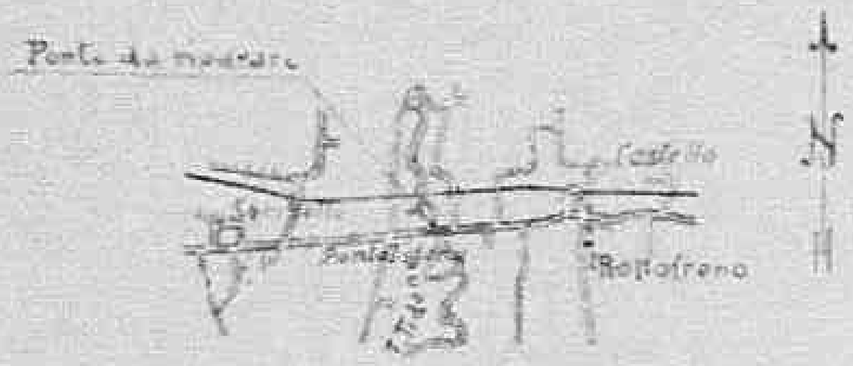
3. **Approved.** E.J. Ristedt. 24 MAY 1945
/s/ Director Public Works and Utilities. Sub-Commission A.C.

E. J. RISTEDT,
CAPTAIN, R.E.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

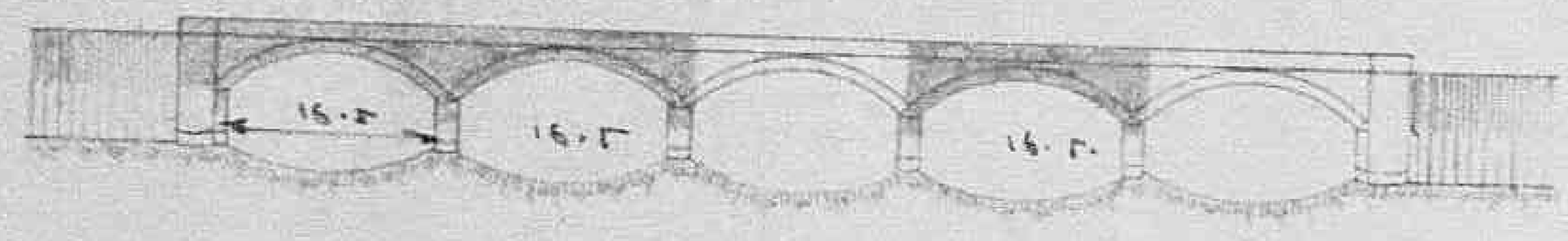
STRADA STATALE ~~N°~~ 10

PONTE SUL TORRENTE TIDONE AL KM. 176,020



- Scala 1:100000 -

- PROSPETTO -



Da ricostruire

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND NO. 778019

Bellotrano

- Scala 1:100 000 -

- PROSPETTO -



da ricostruire

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1548

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarra al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

15

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region **Lombardia**

Province **Brescia**

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn etc~~ and location **Ponte-Valle della Torre**
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località **Comune di Gargnano progr.**

(b) By contract or direct labour **per contratto** **km.86.690**
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate **Lire 1.250.000.=**
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: **urgente**
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion **mesi quattro dall'inizio**
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks **sono necessari i seguenti materiali: cemento Q.li 600-**
Note speciali

Legname in travi e tavole mc. 40- Chioderie e ferramenta kg.200-

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire **1.250.000.=**
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
e stata preparata da me; esso risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)

Official designation / Designazione ufficiale: **Ingegnere a contratto**

Date and place / Data e luogo: **Milano, 19 Maggio 1945**

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Attilio Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works
Pubblici

15

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)

Approvazioni

Province Brescia

1. (a) ~~Building~~, Bridge, Road, ~~Power Stn. Pumping Stn etc.~~ and location Ponte-Valle della Torre
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Comune di Gargnano progr.

(b) By contract or direct labour per contratto km.86.690
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate Lire 1.250.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: cemento Q.li 600-
Note speciali

Legname in travi e tavole mc. 40- Chioderie e ferramenta kg.200-

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.250.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature Firma: A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)

Official designation Designazione ufficiale: Ingegnere a contratto

Date, and place Data e luogo: Milano, 19 Maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Egidio Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45
Regional Engineer, or his representative.

2. Approved. (Highway Fund)

(~~Other fund~~) N.W. Hyland May S.R. 24-5-45
for Chief Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A.C.

3. Approved. E.J. Ristedt. 6.6.5
E. J. RISTEDT
Colonel, C.E. 24 MAY 1945
A/Director Public Works and Utilities. Sub-Commission A.C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER LA VIABILITA' - MILANO -

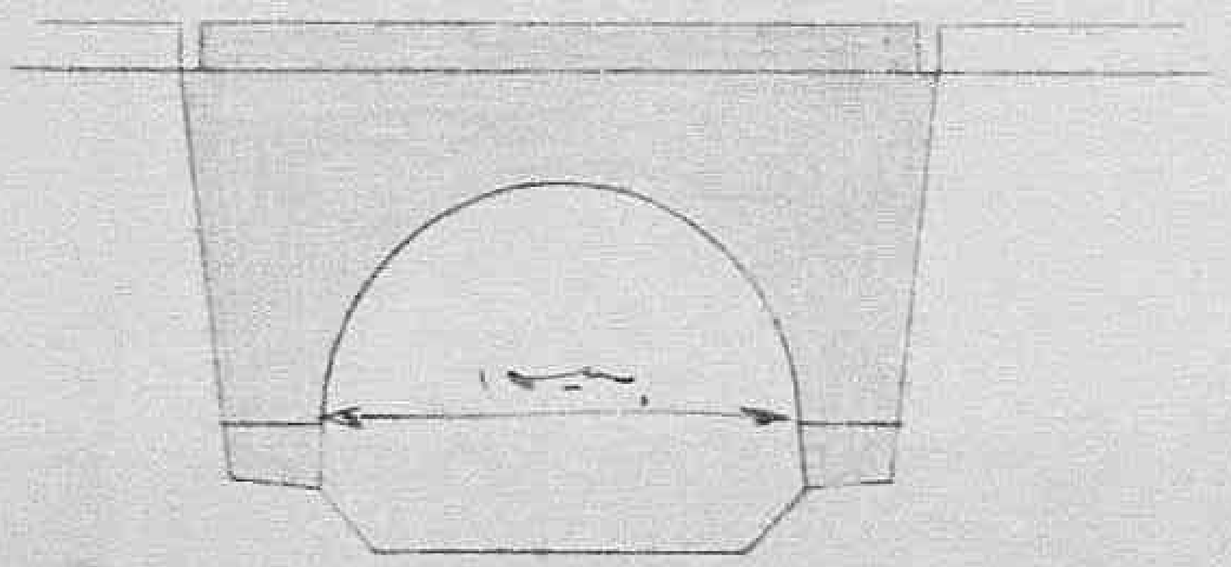
S.S. N° 45 bis "GARDESANA OCCIDENTALE" TRONCO: GARGNANO-RIVA

RICOSTRUZIONE DEL PONTE SULLA VALLE TORRE IN COMUNE DI GARGNANO AL Km. 86+690

PLANIMETRIA 1:650.000



PROSPETTO 1:200

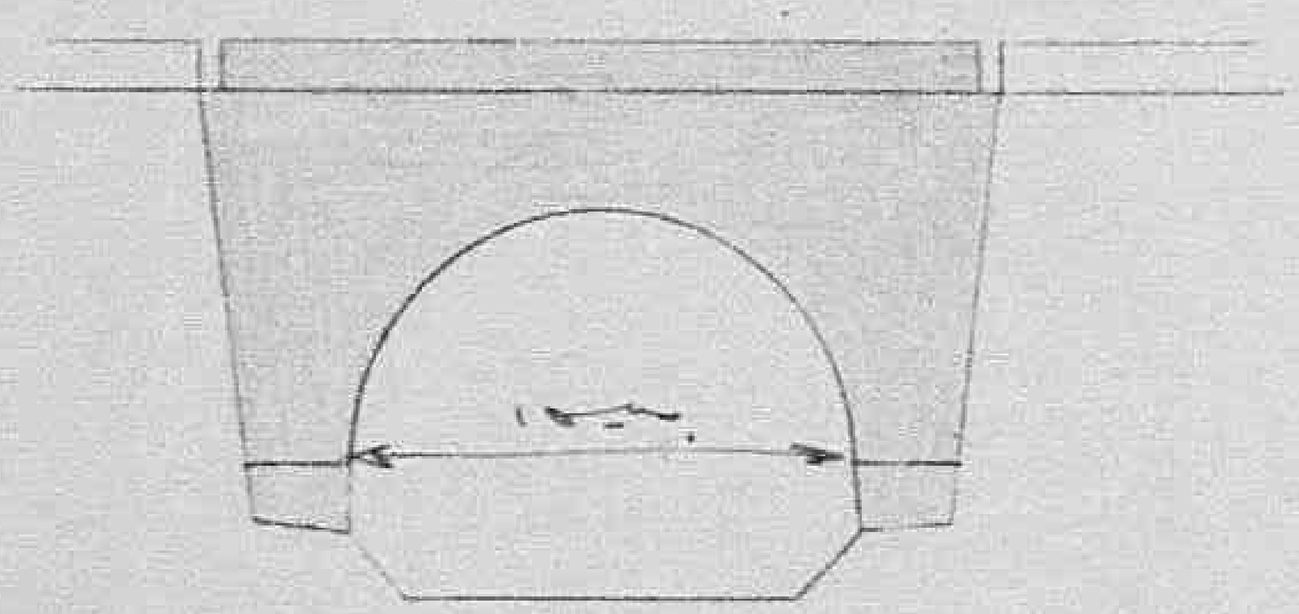


Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

PLANIMETRIA 1:650·000



PROSPETTO 1:200



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1547

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q. File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

14

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Brescia

1. (a) ~~Building, Bridge~~, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn etc~~, and location Ricostruzione tratto di strada in comune di Tremosine alla progr. km.95+580.
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate Lire 2.500.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: cemento Q.li 1400-
Note speciali

Dinamite kg.30- Miccia ml.100- Capsule N.100.=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.500.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)
Firma

Official designation (Ing. A contratto)
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, 19 Maggio 1945
Data e luogo

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Attilio Calla)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori

Works.
Pubblici.

14

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia — Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) ~~Building, Bridge~~, Road, ~~Power Stn. Pumping Stn~~ etc. and location Ricostruzione tratto di strada in comune di Tremosine alla progr. km.95+580.
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica, etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate Lire 2.500.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: cemento Q.li 1400-
Note speciali

Dinamite kg.30- Miccia ml.100- Capsule N.100.=

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.500.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)

Official designation / Designazione ufficiale: (Ing. A contratto)

Date, and place / Data e luogo: Milano, 19 Maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)

~~(Other funds)~~ N.W. Hylund May S.R. 24-5-45
for Chief Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt, E J RISTEDT, Colonel, C. E.
Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A.C.

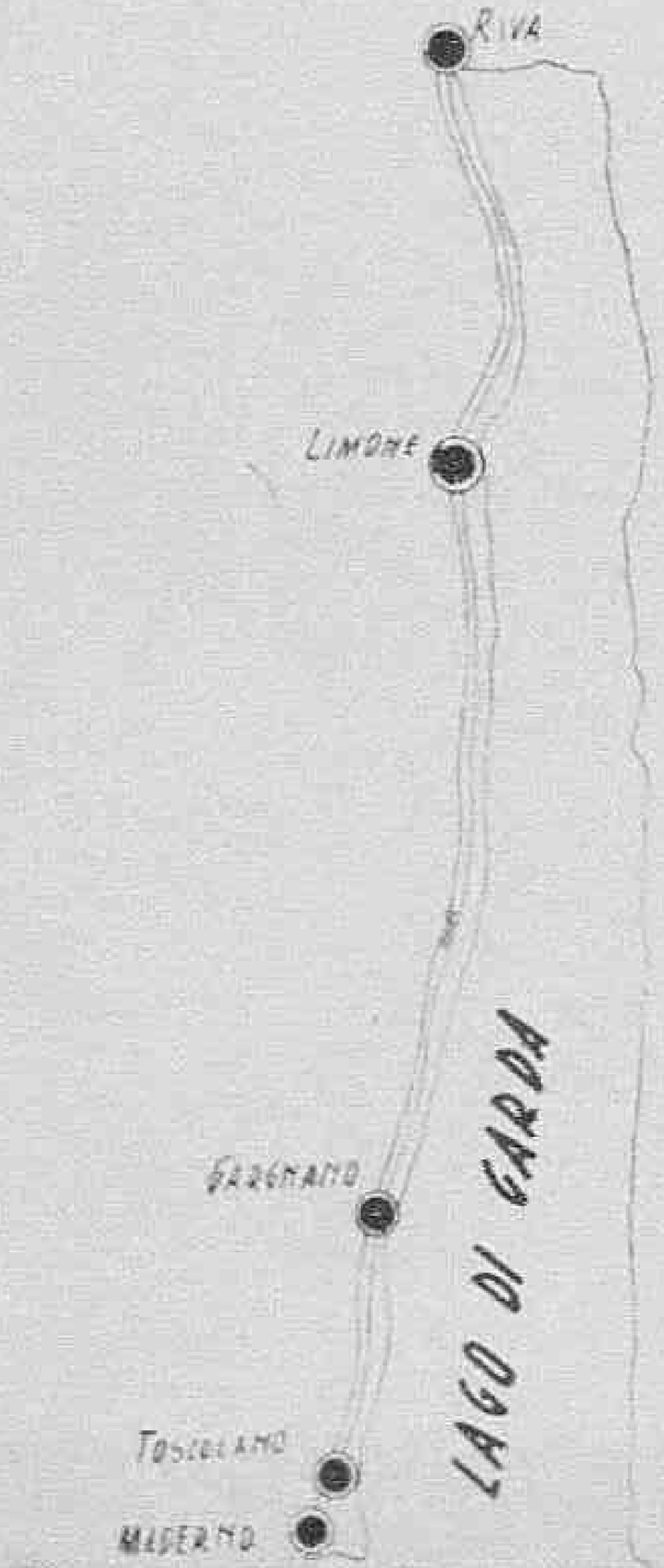
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 745019

UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER LA VIABILITA' - MILANO -

S.S. N°45 BIS "GARDESANA OCCIDENTALE" TRONCO: GARGNANO-RIVA

RICOSTRUZIONE DI UN TRATTO DI STRADA AL Km. 95+580

PLANIMETRIA 1:200.000



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1546

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarra al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sara restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sara inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

13

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Brescia

1. (a) ~~Building, Bridge~~, Road, ~~Power Sta, Pumping Stn~~ etc. and location ricostruzione tratto di
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località strada Comune di Limone al=
la progr. km.100+600

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate Lire 1.200.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi quattro dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: Cemento Q.li 300- Di=
Note speciali

namite kg. 20- Miccia ml.50- Capsule N.50.

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.200.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
e stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)
Firma

Official designation Ingegnere a contratto
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, 19 Maggio 1945
Data e luogo

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia | Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building, Bridge~~, Road, ~~Power Stn. Pumping Stn~~ etc. and location ricostruzione tratto di strada Comune di Limone al= la progr. km.100+600
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour: per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate: Lire 1.200.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion: mesi quattro dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks: sono necessari i seguenti materiali: Cemento Q.li 800- Di= namite kg. 20- Miccia ml.50- Capsule N.50.
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.200.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
e stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature A. Salvatori (Ing. Achille Salvatori)
Firma

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Official designation: Ingegnere a contratto
Designazione ufficiale

Date, and place: Milano, 19 Maggio 1945
Data e luogo

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Eugenio Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~

for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.
N.W. Hylund Maj S.R. 24-5-45

3. **Approved.**
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.
24 MAY 1945

E. J. Ristedt
Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

6167

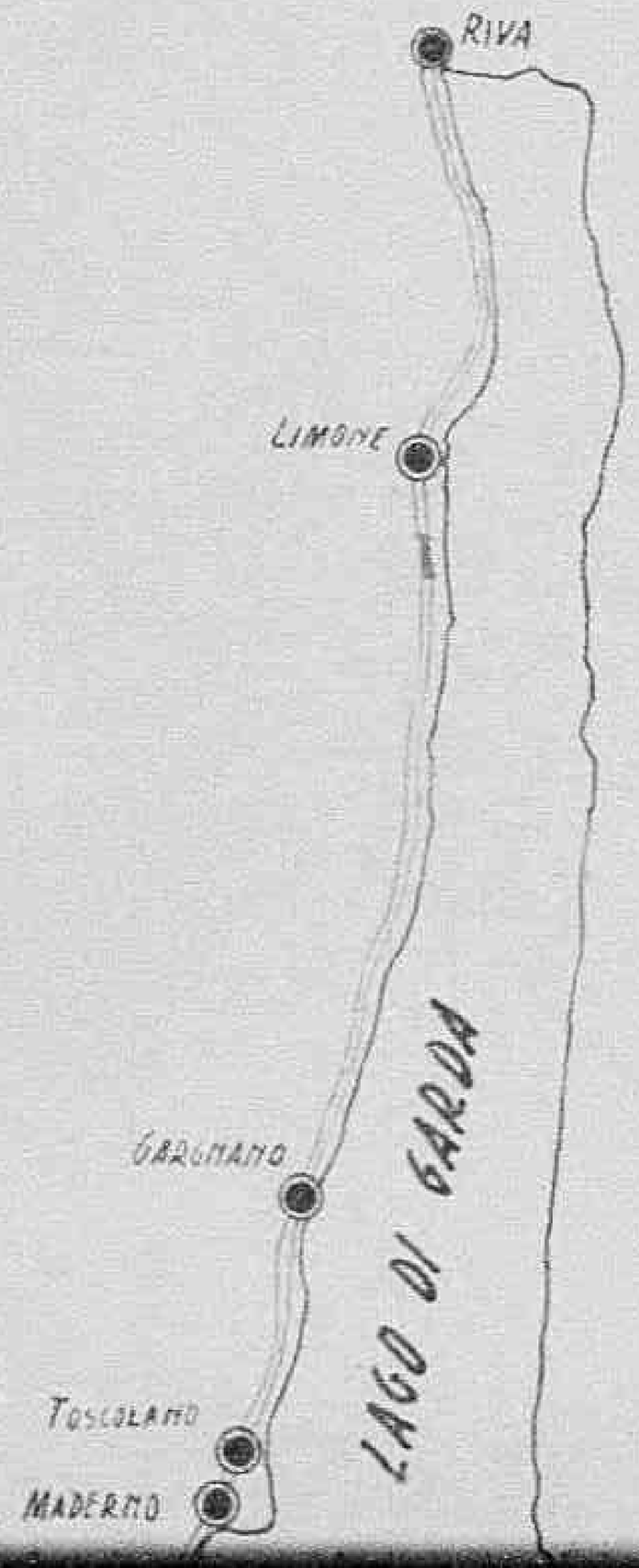
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

UFFICIO SPECIALE DEL GENIO CIVILE PER LA VIABILITA' MILANO

S.S. N°45 BIS "GARDESANA OCCIDENTALE" TRONCO: GARGNANO-RIVA

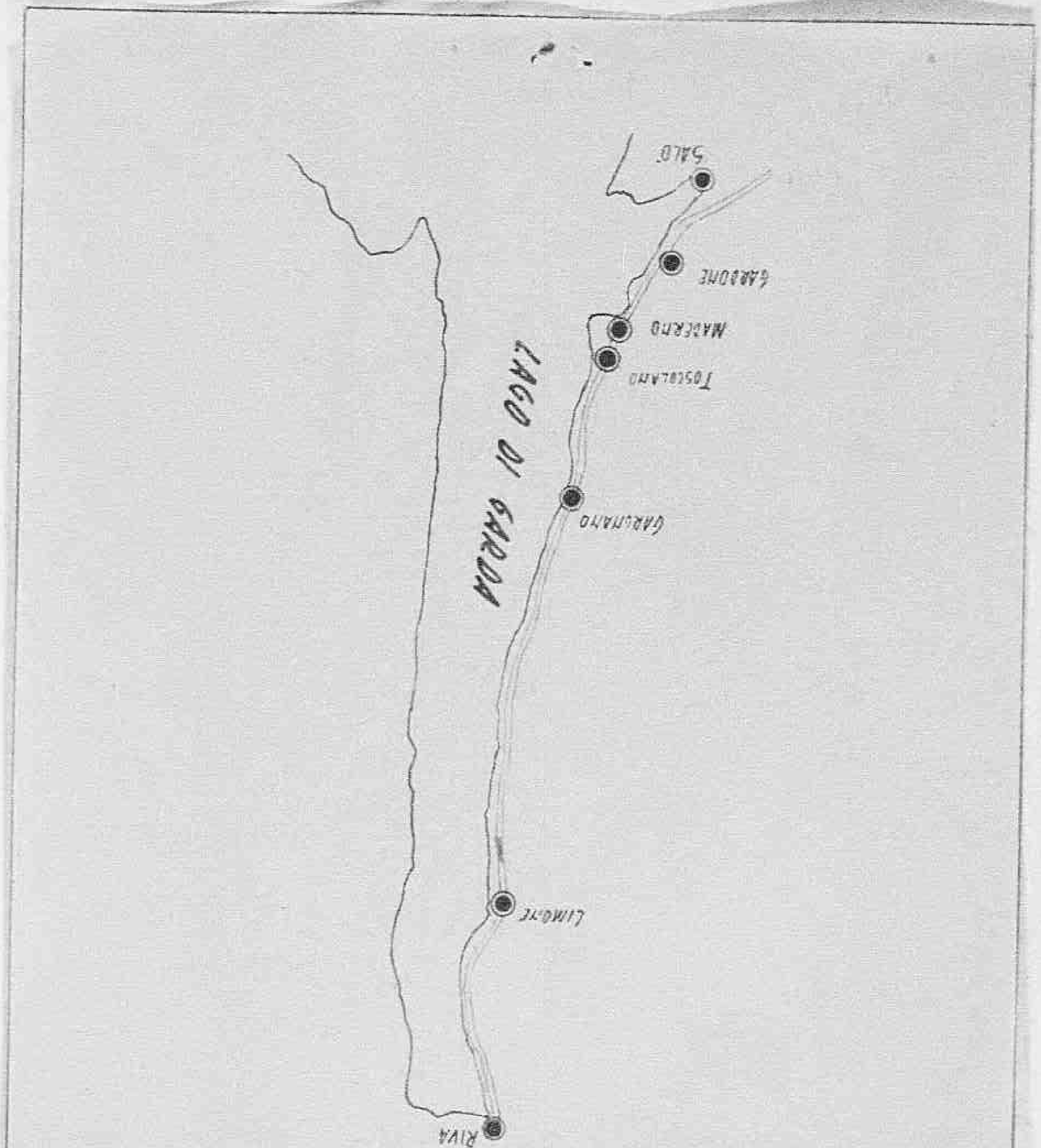
RICOSTRUZIONE DI UN TRATTO DI STRADA AL Km. 100+600

PLANIMETRIA 1:200.000



Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT 1545
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate: one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modello va fatto in triplice copia: una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituito all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia ed Emilia

Province Milano e Piacenza

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn~~ Removing Bridge from Po.River etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Ponte sul fiume Po presso Piacenza della S.S.N°9 Via Emilia.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — L.8.300.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi quattro

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 8.300.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature A. Salvatori
Firma

Official designation ingegnere a contratto
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, 19 maggio 1945
Data e luogo

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia ed Emilia

Province Milano e Piacenza

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building, Bridge, Road, Power Stn, Pumping Stn~~ Removing Bridge from Po.River etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località — Ponte sul fiume Po presso Piacenza della S.S.N°9 Via Emilia.

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — L.8.300.000.=

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi quattro

(f) Special remarks
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 8.300.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature A. Salvaton
Firma

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Official designation — ingegnere a contratto
Designazione ufficiale

Date, and place — Milano, 1° maggio 1945
Data e luogo

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45
Regional Engineer, or his representative.

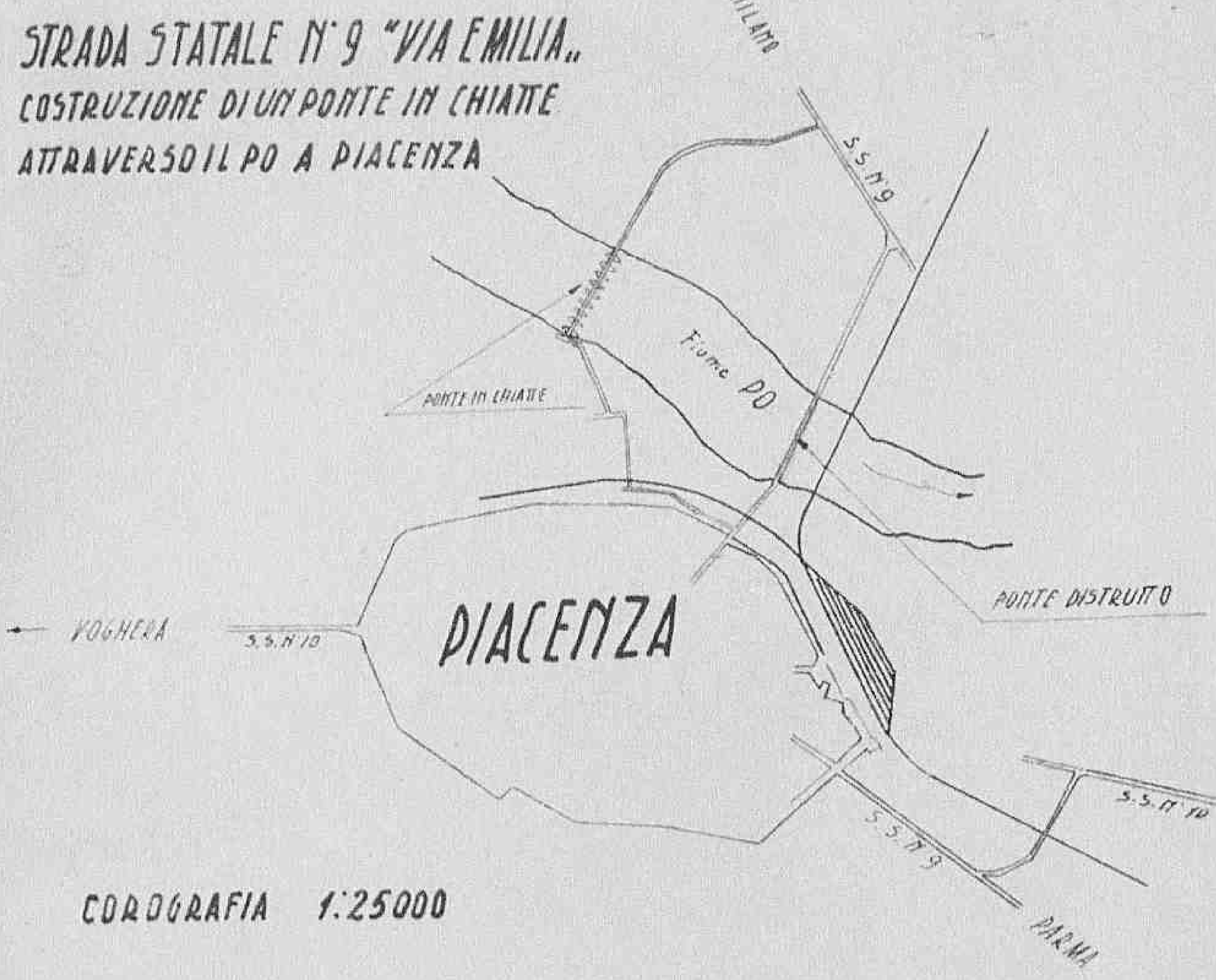
2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ N.W. Hyland Maj. S.R. 24-5-45
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt
E J RISTEDT, Colonel, C. E.
24 MAY 1945
A/ Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

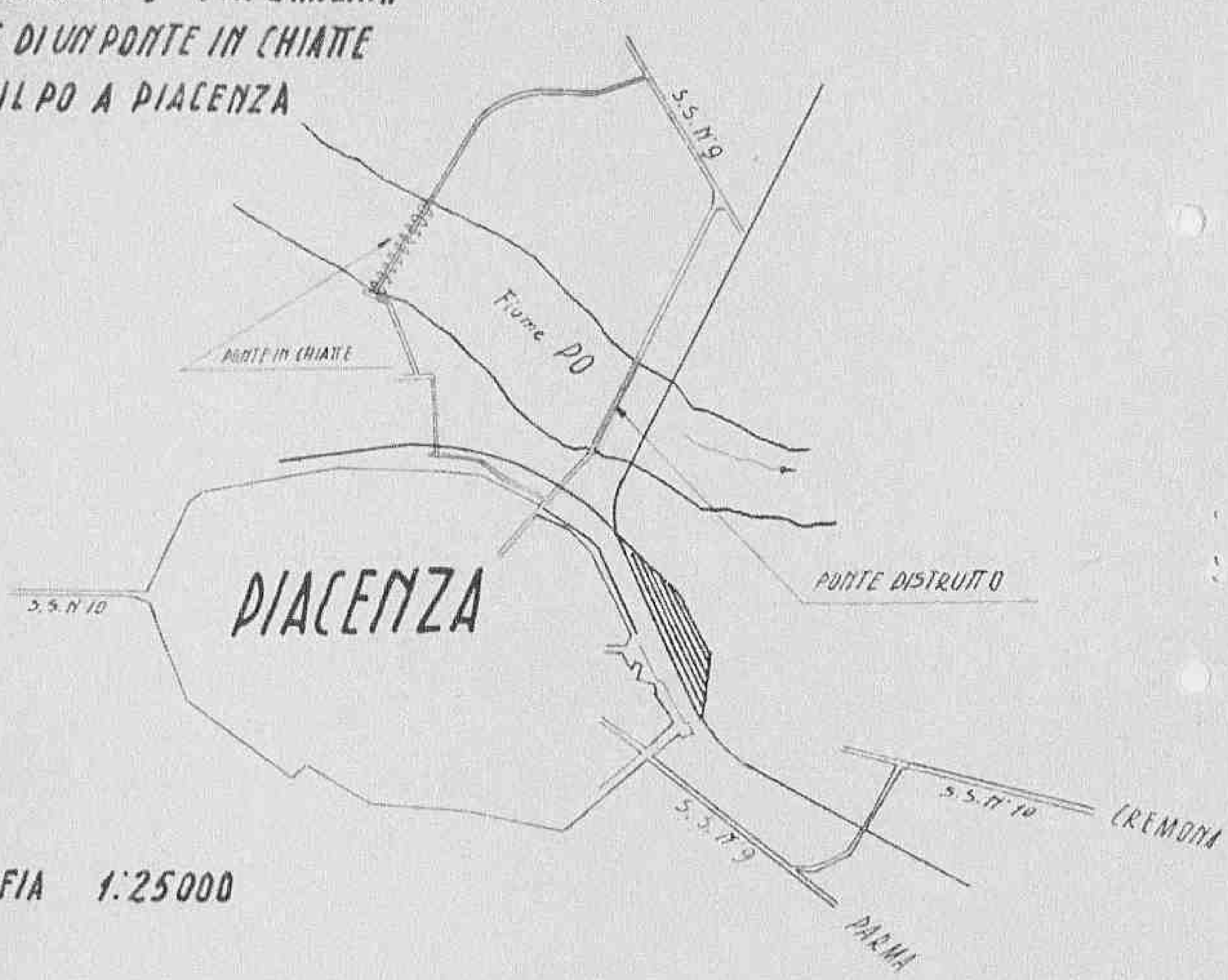
STRADA STATALE N° 9 "VIA EMILIA"
COSTRUZIONE DI UN PONTE IN CHIATTE ATTRAVERSO IL PO A PIACENZA



COROGRAFIA 1:25000

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

TATALE N° 9 "VIA EMILIA"
ONE DI UN PONTE IN CHIATTE
SUL PO A PIACENZA



GRAFIA 1:25000

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

1544

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarra al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sara restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sara inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Provinces: Bergamo e Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn~~ etc. and location — Ponte
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e localita

(b) By contract or direct labour — Contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — L. it. ~~1.000.000~~ 10.500.000.
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: — Urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — 12 mesi
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — —
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
e stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — Ing. Kayelly

Official designation / Designazione ufficiale — Capo Legione Compartimento Viabilità Milano

Date, and place / Data e luogo — Milano 19 MAG 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Emilio Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una copia inviata al Ministero dei Lavori Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia

Provinces: Bergamo e Brescia

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn~~ etc. and location Ponte
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour Contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L. It. ~~7.000.000~~ 10.500.000.
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: Urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion 12 mesi
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks —
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: Ing. Kasella

Official designation / Designazione ufficiale: Capo Legione Compartimento Viabilità Milano

Date, and place / Data e luogo: Milano 19 MAG 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
Ing. Emilio Gallo

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21-5-45

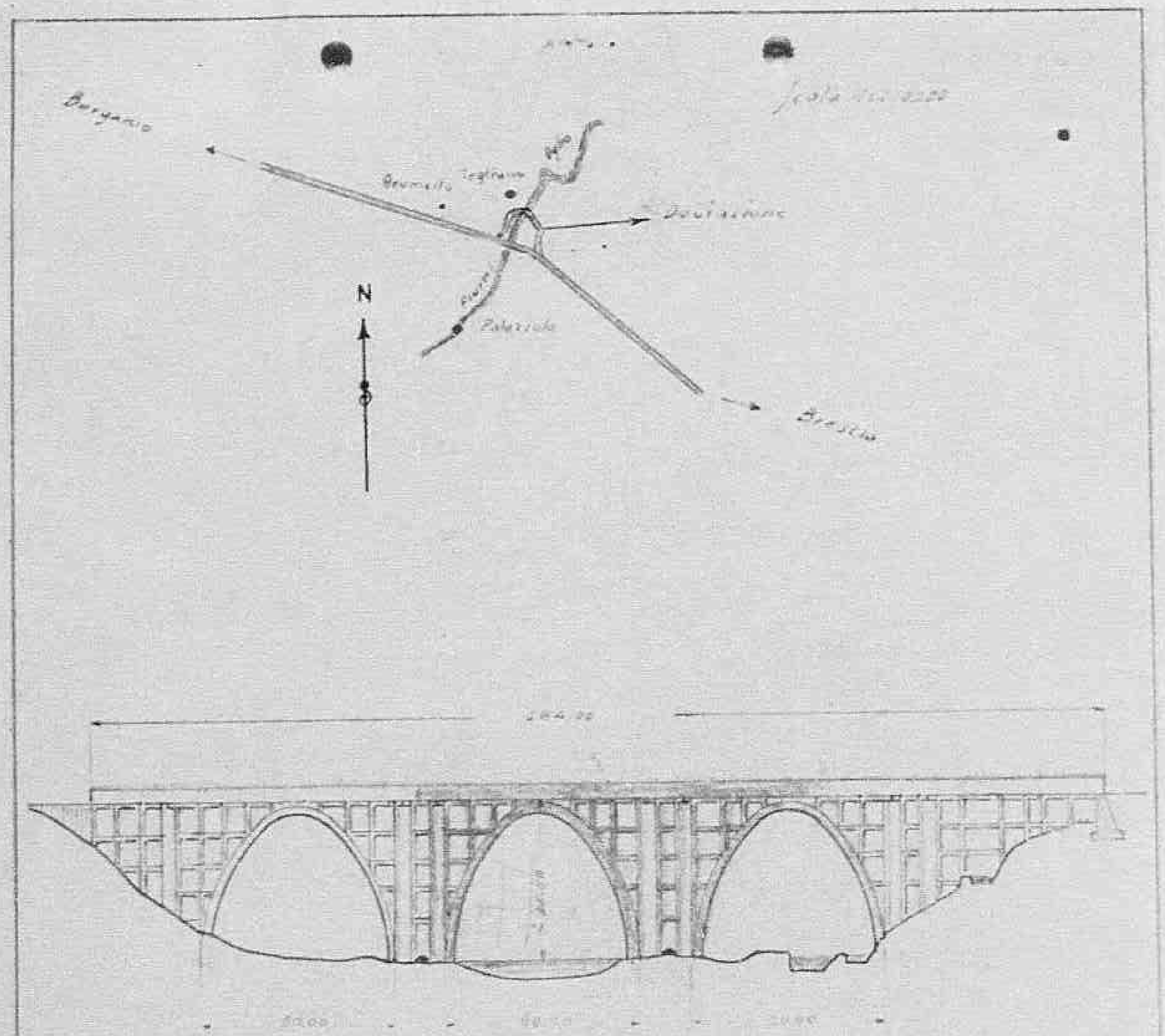
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)

~~(Other funds)~~ W. W. Hylund Maj S.R. 24-5-45
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt
E. J. RISTEDT,
Colonel, C.E. 24 MAY 1945
/A Director Public Works and Utilities. Sub-Commission A. C.

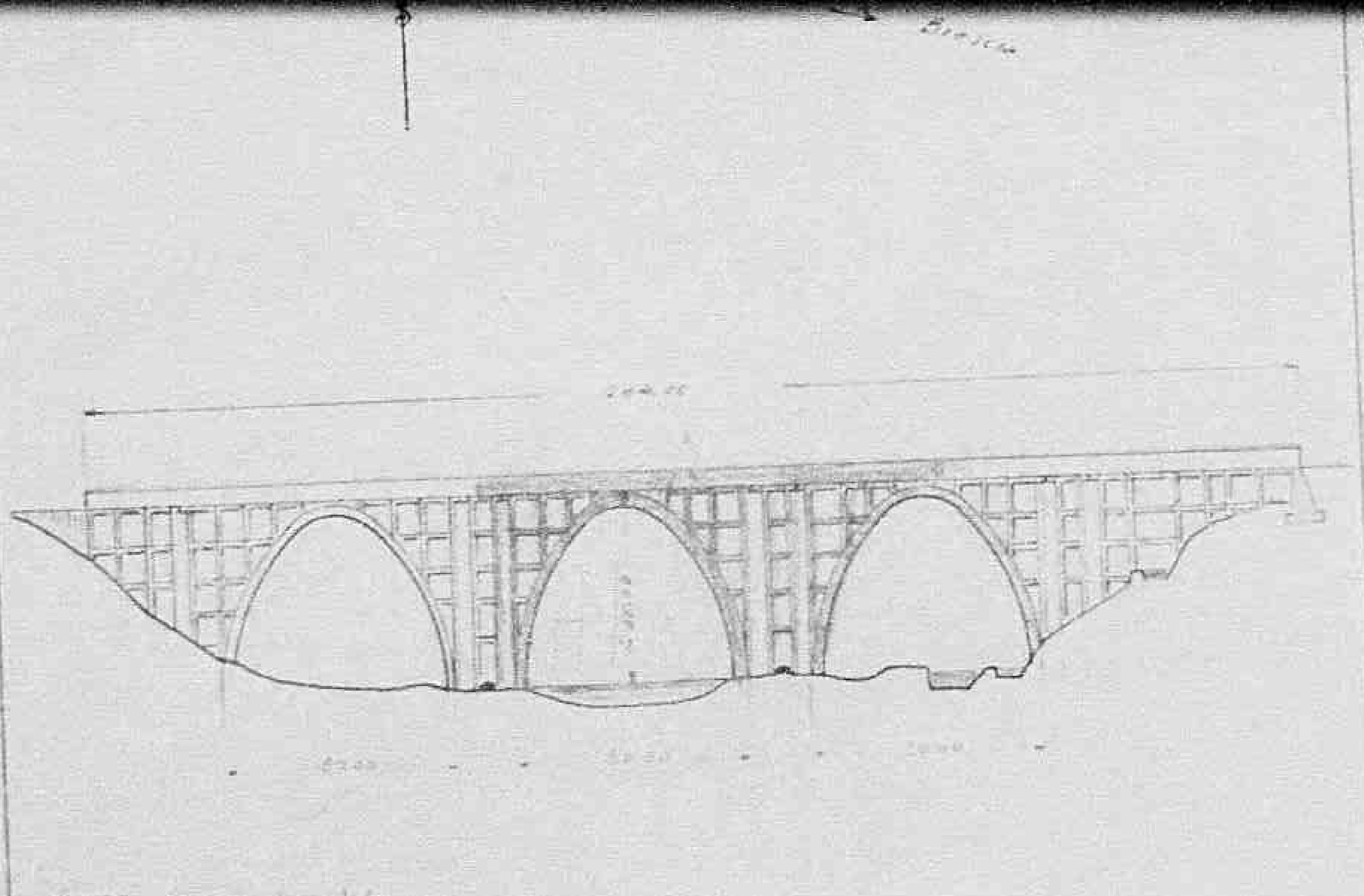
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



parti demolite

Schizzo schematico del Ponte crollato sul Fiume Oglio

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



parte demolita

Schizzo schematico del Ponte crollato sul Fiume Oglio

Autostrada Bergamo Brescia

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785049

FORM A C 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1543

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

10

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1 (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn, etc.~~ and location Ponte s/ fiume Oglio
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località in località Sonico progr. Km. 115.340

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.3.900.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali - Cemento ql.2.600
Note speciali

Legname in travi e tavole mc.50.00; chioderie e ferramente Kg.550

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3.900.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature Ing. Umberto Mosca (Ing.Umberto Mosca)
Firma

Official designation Ing.Principale di sezione
Designazione ufficiale

Date, and place Milano, I9 maggio I945
Data e luogo

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn etc.~~ and location Ponte s/ fiume Oglio
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località in località Sonico progr. Km. II5.340

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.3.900.000.=
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali - Cemento ql.2.600
Note speciali

Legname in travi e tavole mc.50.00; chioderie e ferramente Kg.550

2 **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 3.900.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma ing. Umberto Mosca (Ing.Umberto Mosca)

Official designation / Designazione ufficiale Ing.Principale di sezione

Date, and place / Data e luogo Milano, I9 maggio I945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 24.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(~~Other funds~~) N.W. Hylund Maj S.C. 24-5-45
for Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A.C.

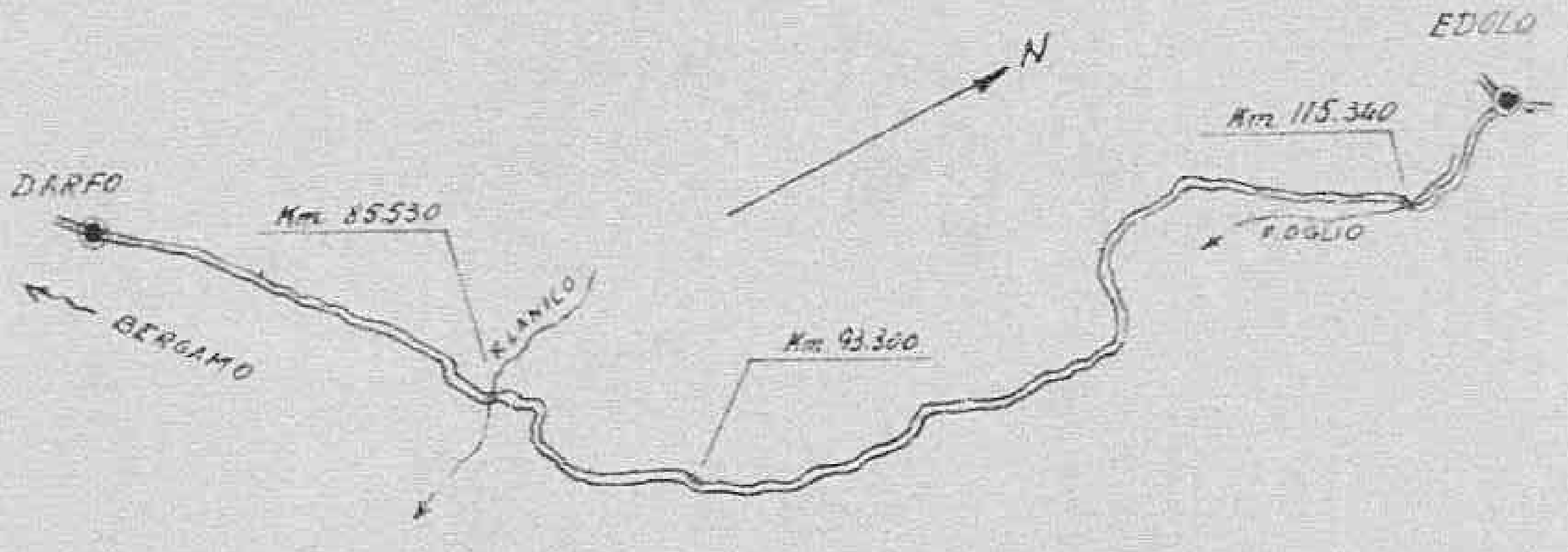
3. **Approved.** E.J. Ristedt. E J RISTEDT, Colonel, C.E. 24 MAY 45
for Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A.C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

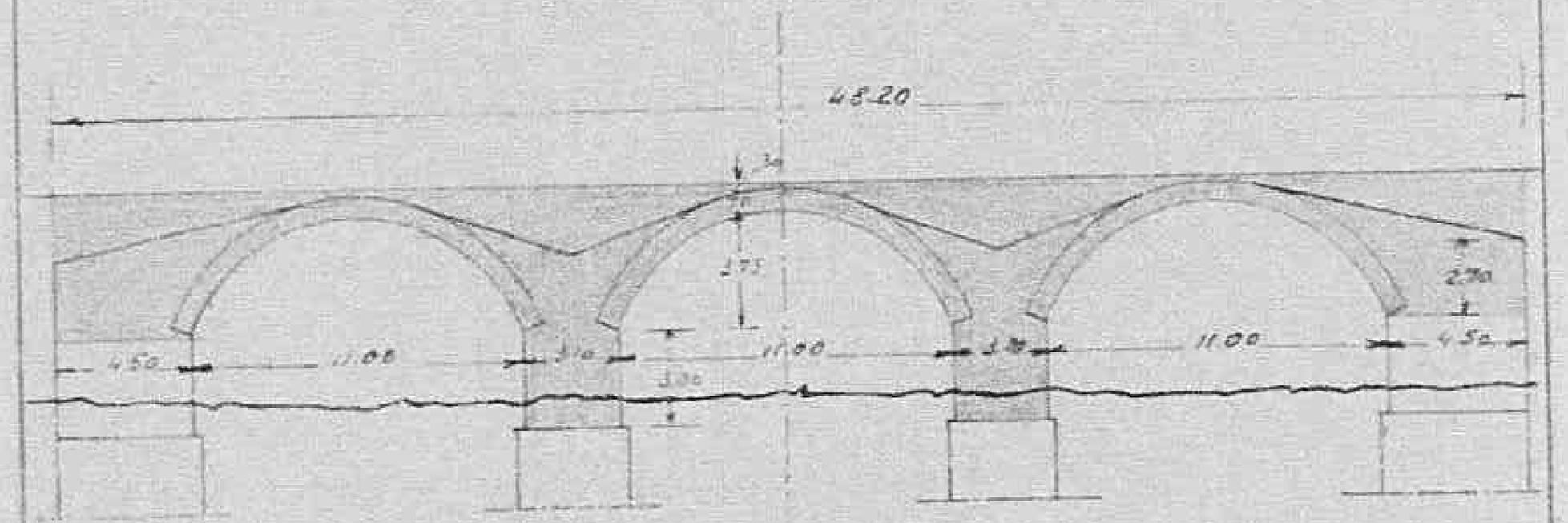
STRADA STATALE N°42 DEL TONALE - PONTE IN LOCALITA SONICO

Km 115.340

COROGRAFIA - SCALA 1:250 000



SEZIONE SCHEMATICA



SCALA 1:250

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

1542

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn etc.~~ and location Ponte sul Fiume Oglio ~~in~~
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Endine al Km. 123.216

(b) By contract or direct labour Per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L.1.300.000.00
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi cinque dall'inizio,
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: cemento q.li 1000;
Note speciali

legname in travi e tavole mc.20, ferramento varie Kg. 300; ferro profilato Kg. 1100

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.300.000.00
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma

(ing. Umberto Rosca)

Official designation
Designazione ufficiale

Ing. Principale da Sezione

Date, and place
Data e luogo

Milano, 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21-7-45

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Perizia | Costo

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn etc.~~ and location Ponte sul Fiume Oglio ~~km~~
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Erdine al Km. 123.216

(b) By contract or direct labour Per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L.1e300.000.00
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi cinque dall'inizio,
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: cemento q.li 1000;
Note speciali

legname in travi e tavole mc.20, ferramento varie Kg. 300; ferro profilato Kg. 1100

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 1.300.000.00
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
e stata preparata da me: essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Signature Firma — (ing. Umberto Mosca)

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Official designation Designazione ufficiale — ing. Principale di Sezione

Date, and place Data e luogo — Milano, 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21-5-45.
Regional Engineer, or his representative.

2. Approved. (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ N. W. Hyland Maj S.C. 29-5-45
for Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A.C.

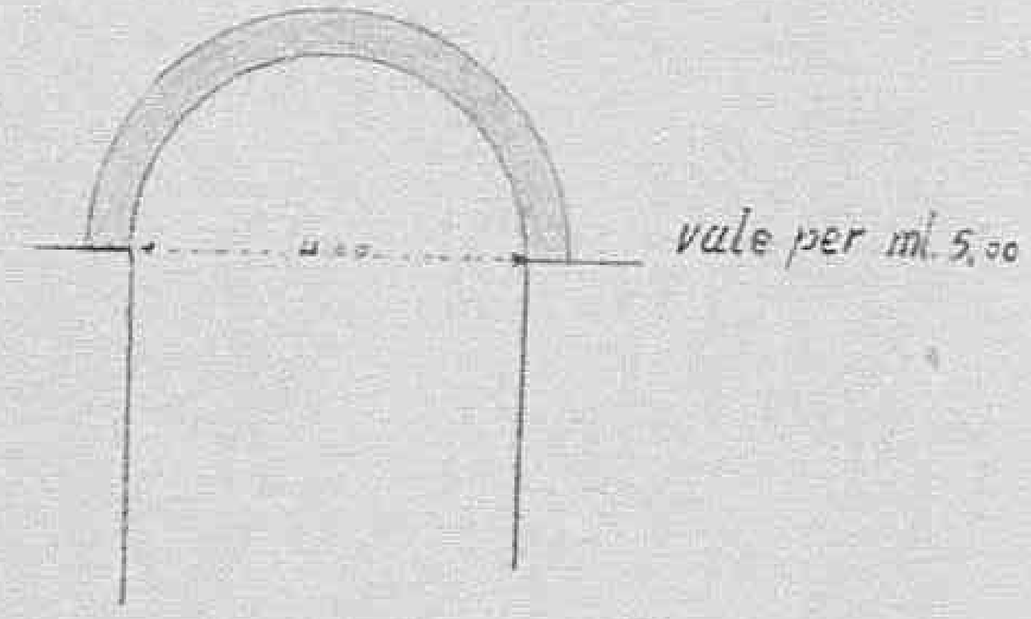
3. Approved. E. J. Ristedt. Col. C.E. E. J. RISTEDT, 24 MAY 1945
Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A.C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

STRADA STATALE N°38 "DELLO STELVIO"
PONTICELLO AL Km. 14+000



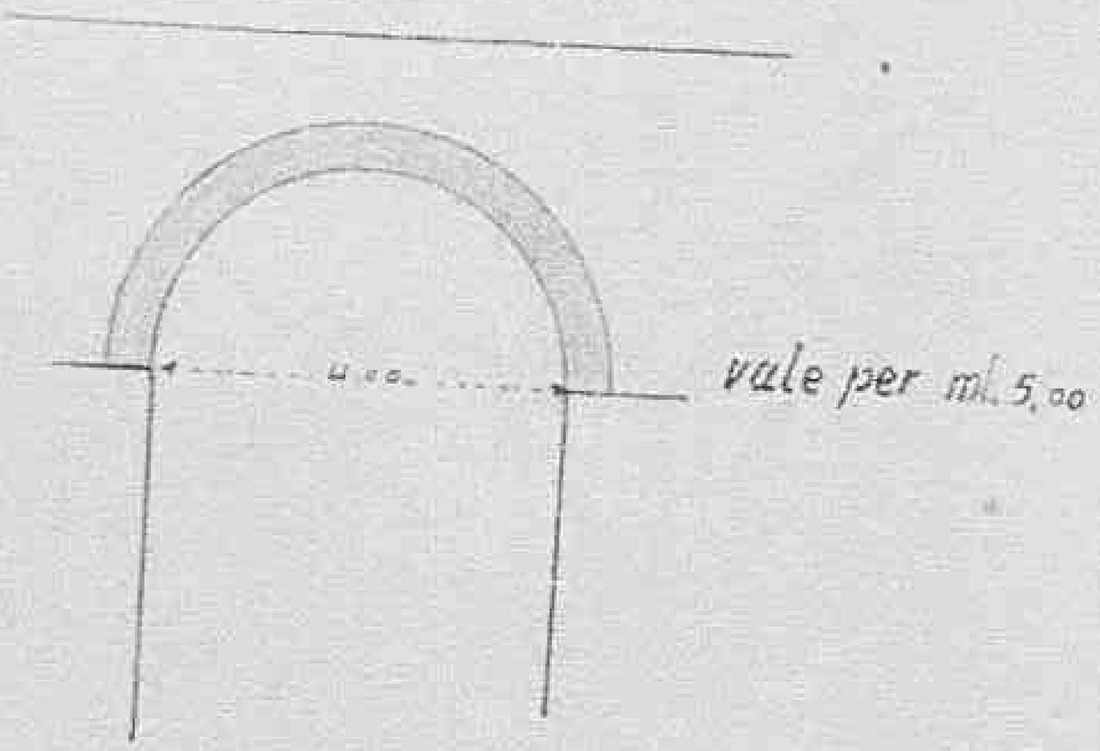
COROGRAFIA
1:25000



SEZIONE
1:100

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 784019

TOPOGRAFIA
1:25000



SEZIONE
1:100

6/52

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 784019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

1540

NOTE: This form to be filled in triplicate: one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modello va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (*a*) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn~~ etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località — Ponticello in comune di Morbegno al Km.14+000

(*b*) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia — per contratto

(*c*) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. — L.50.000

(*d*) Urgency of project:
Urgenza del progetto — urgente

(*e*) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione — mesi uno dall'inizio

(*f*) Special remarks
Note speciali — Sono necessari i seguenti materiali - Cemento ql.100
Tegname mc. 4, chiodi Kg.50

2. **Certificates:**
Certificati

(*a*) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 50.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma — (Ing. Rosca Umberto)

Official designation / Designazione ufficiale — Ing. Principale di sezione

Date, and place / Data e luogo — Milano, li 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(*b*) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Sondrio

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn~~ etc and location — Ponticello in comune di Morbegno al km.14+000
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località

(b) By contract or direct labour — per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate — L.50.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: — urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion — mesi uno dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks — Sono necessari i seguenti materiali - Cemento ql.100
Note speciali
Tegname mc. 4, chiodi kg.50

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 50.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature / Firma — (Ing. Mosca Umberto)

Official designation / Designazione ufficiale — Ing. Principale di sezione

Date, and place / Data e luogo — Milano, li 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ — M.W. Hyland Maj. S.C. 24-5-45
for Chief, Public Works Div. R/W. & U. Sub-Comm. A. C.

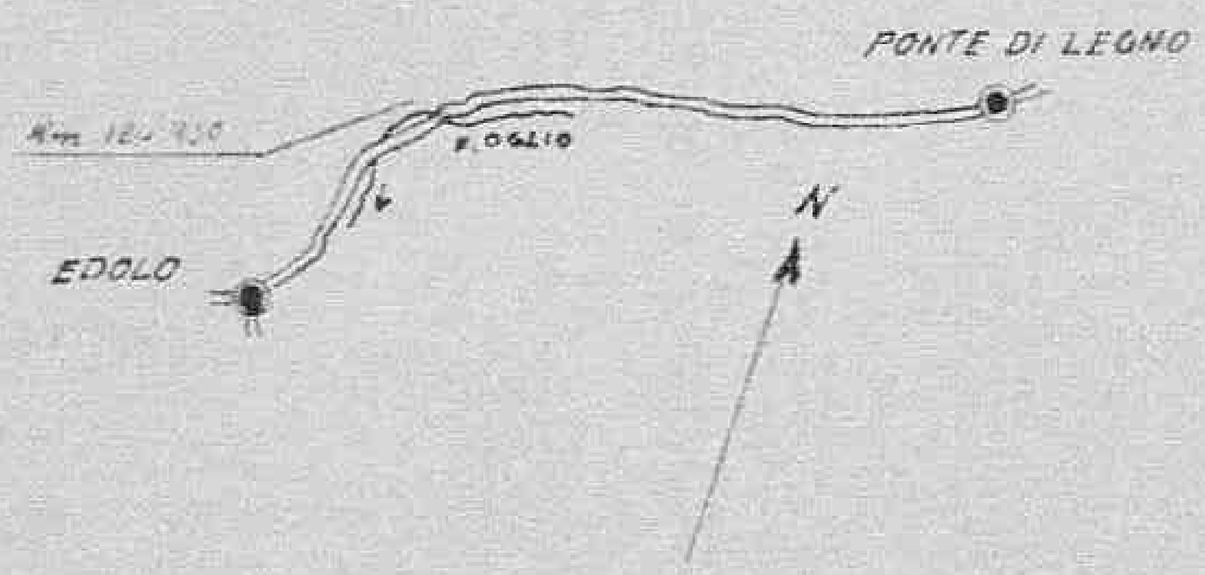
3. **Approved.** E. J. Ristedt.
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E. 24 MAI 1945
A/ Directoc Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

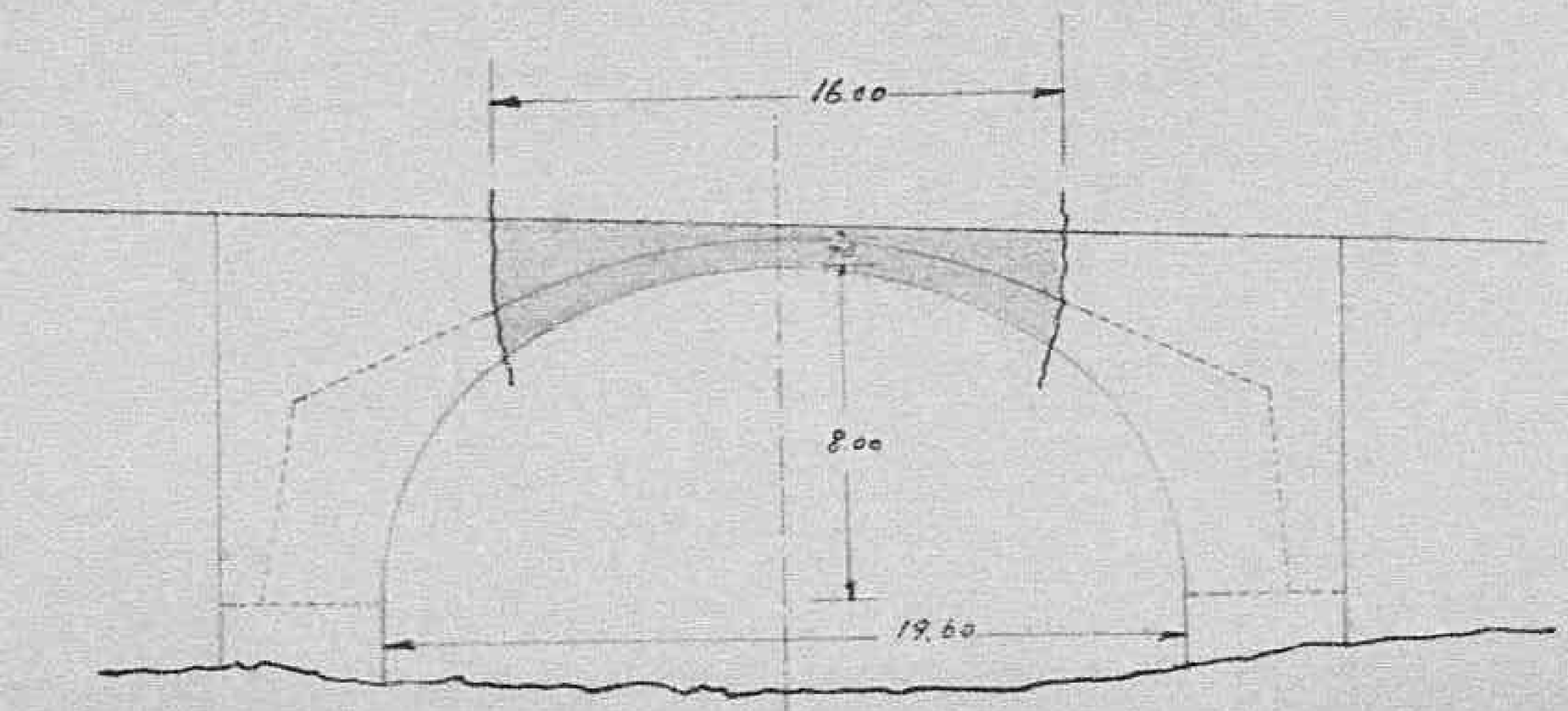
STRADA STATALE N: 42 DEL TONALE - PONTE IN LOCALITA INCUDINE

Km 124.930

COROGRAFIA - SCALA 1: 250 000



SEZIONE SCHEMATICA

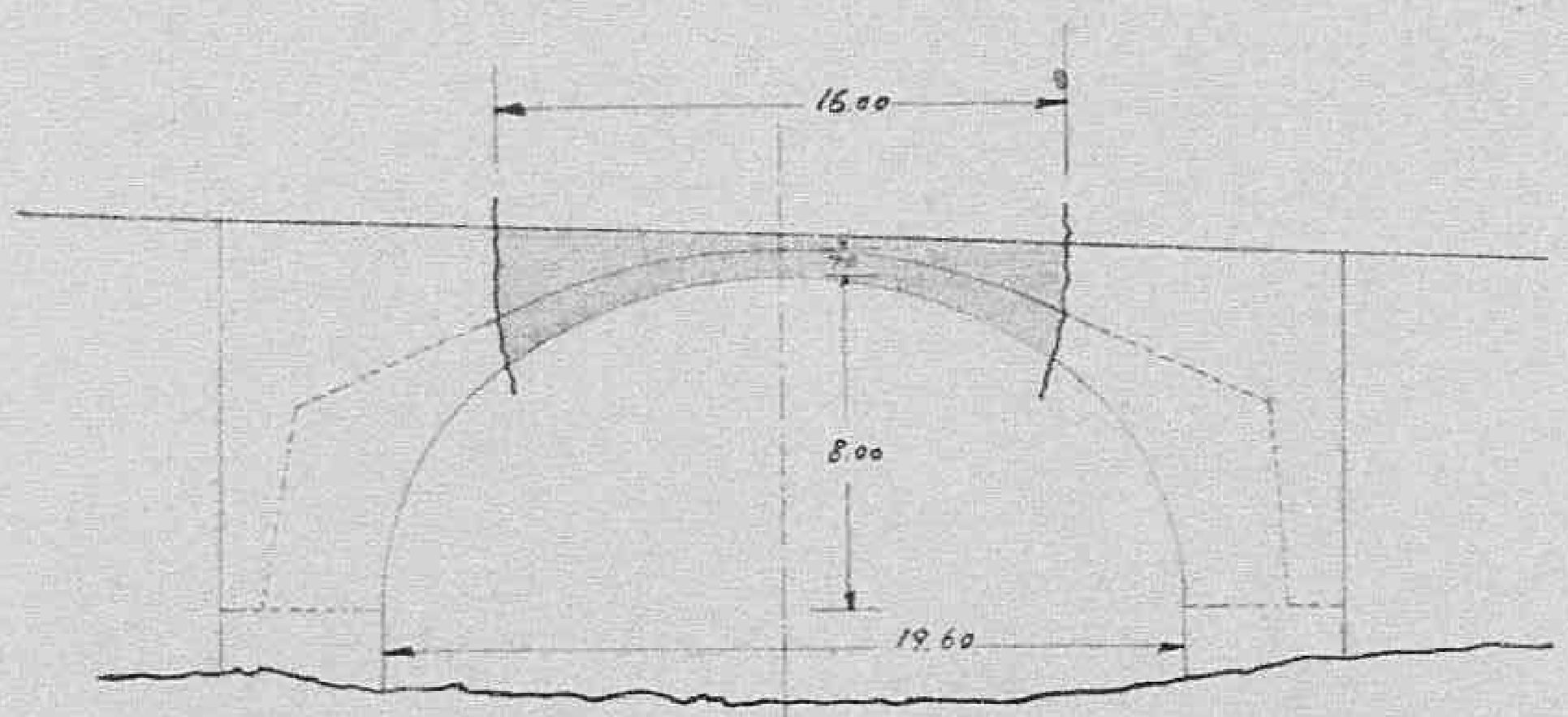


Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

EDOLO

N

SEZIONE SCHEMATICA



SCALA 1:200

6450

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1541

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT

Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works
Questo modulo va fatto in triplice copia: una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici

8

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)

Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn etc~~ and location Ponte s/ fiume Oglio Località Incudine al Km. 124+900
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour Per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.I.000.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Sono necessari i seguenti materiali : Cemento ql. 400, legname in travi e tavole mc.3000-- ferro per chiodi ferramente varie Kg. 400 - ferro profilato Kg.1800
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma (Ing.Mosca Umberto)

Official designation / Designazione ufficiale Ing.Principale di Sezione

Date, and place / Data e luogo Milano I9 maggio I945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Gallo)

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

8

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Brescia

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn etc.~~ and location Ponte s/ fiume Oglio Località Incudine al km. 124+900
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour Per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.I.000.000
Ammontare della perizia

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi sei dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Sono necessari i seguenti materiali : Cemento ql. 400, Legname in travi e tavole mc.3000-- ferro per chiodi ferramente varie Kg. 400 - ferro profilato Kg.1800
Note speciali

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma (Ing.Mosca Umberto)

Official designation / Designazione ufficiale Ing.Principale di Sezione

Date, and place / Data e luogo Milano I9 maggio I945

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Gallo)

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. Approved. (Highway Fund)

(Other funds) M.W. Hyland 24-5-45
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

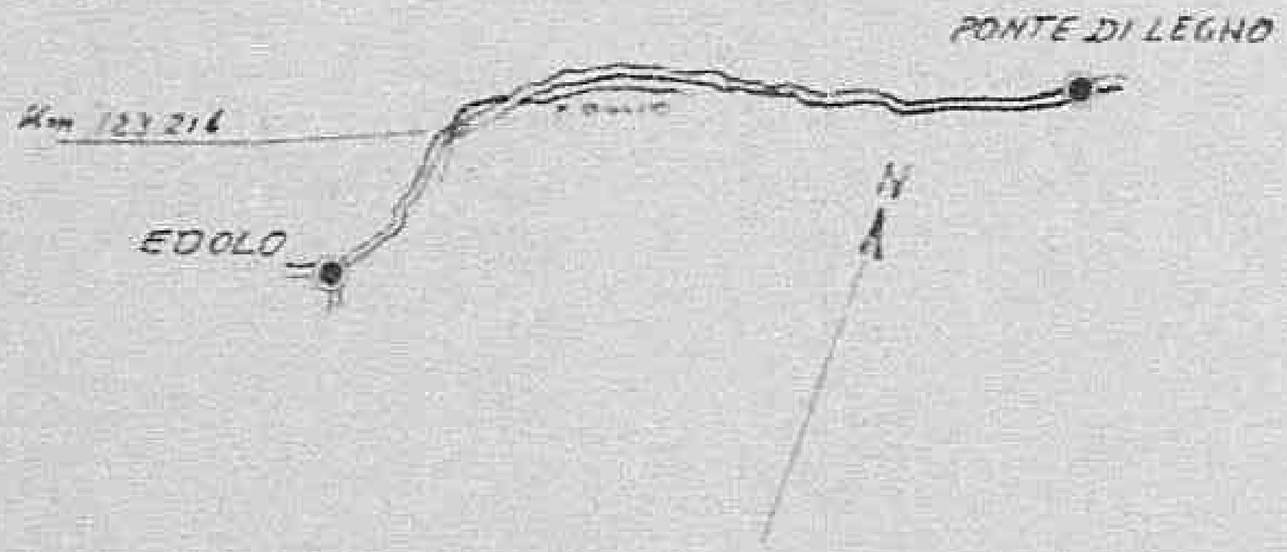
3. Approved. E.J. Ristedt, E. J. RISTEDT, Colonel, C. E. 24 MAY 1945
for Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

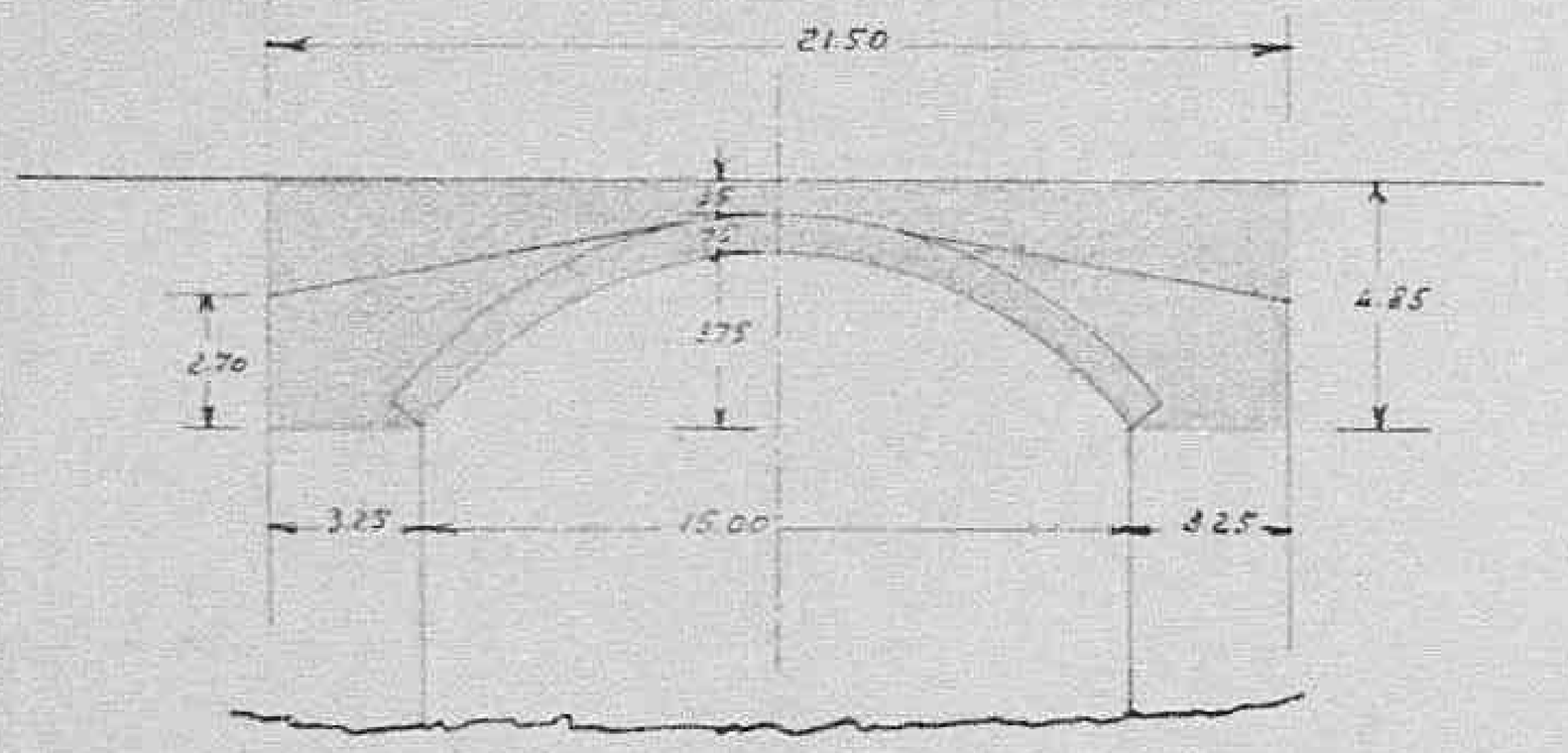
STRADA STATALE N° 42 DEL TONALE - PONTE IN LOCALITA INCUDINE

Km 123.216

COROGRAFIA - SCALA 1:250000



SEZIONE SCHEMATICA



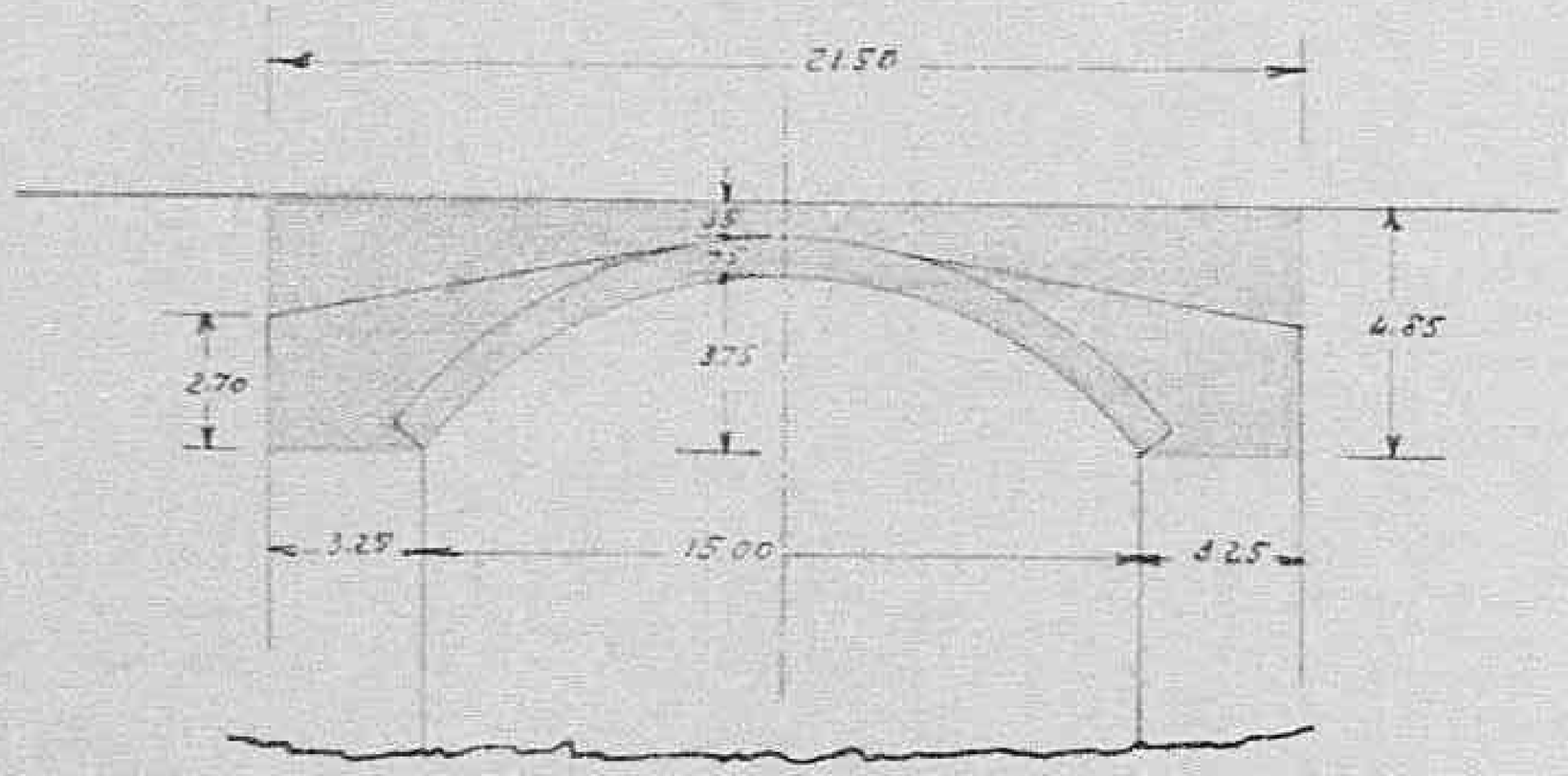
SCALA 1:200

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

EDOLO

N

SEZIONE SCHEMATICA



SCALA 1:200

6 1/4"

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

1539

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

6

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Sondrio

1. (a) Building, Bridge, Road, ~~Power Stn. Pumping Stn~~ etc and location Strada in località Casale Lago e Boscaccia Km.79+600 e 83.000
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.900.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi 4 dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Sono necessari i seguenti materiali : Cemento ql.500
Note speciali

esplosivo Kg.20, Miccia m.100, Capsule N°200

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 900.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma (Ing. Mosca Umberto)

Official designation / Designazione ufficiale Ing. Principale di Sezione

Date, and place / Data e luogo Milano 20 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Carlo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) Building, Bridge, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn~~ etc and location Strada in località
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Casale Lago e Boscaccia

(b) By contract or direct labour per contratto Km.79+600 e 83+000
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.900.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi 4 dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Sono necessari i seguenti materiali : Cemento ql.500
Note speciali

esplosivo Kg.20, Miccia m.100, Capsule N°200

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 900.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me; it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Signature Firma — (Ing. Rosca Umberto)

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Official designation Designazione ufficiale: Ing.Principale di Sezione

Date, and place Data e luogo: Milano 17 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Carlo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45.
Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ W.W. Hyland Maj. S.R. 24-5-45
for Chief, Public Works Div. R.W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E.J. Ristedt.
E J RISTEDT,
Colonel, C. E. 24 MAY 1945
A/ Directoc Public Works und Utilities. Sub-Commission, A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

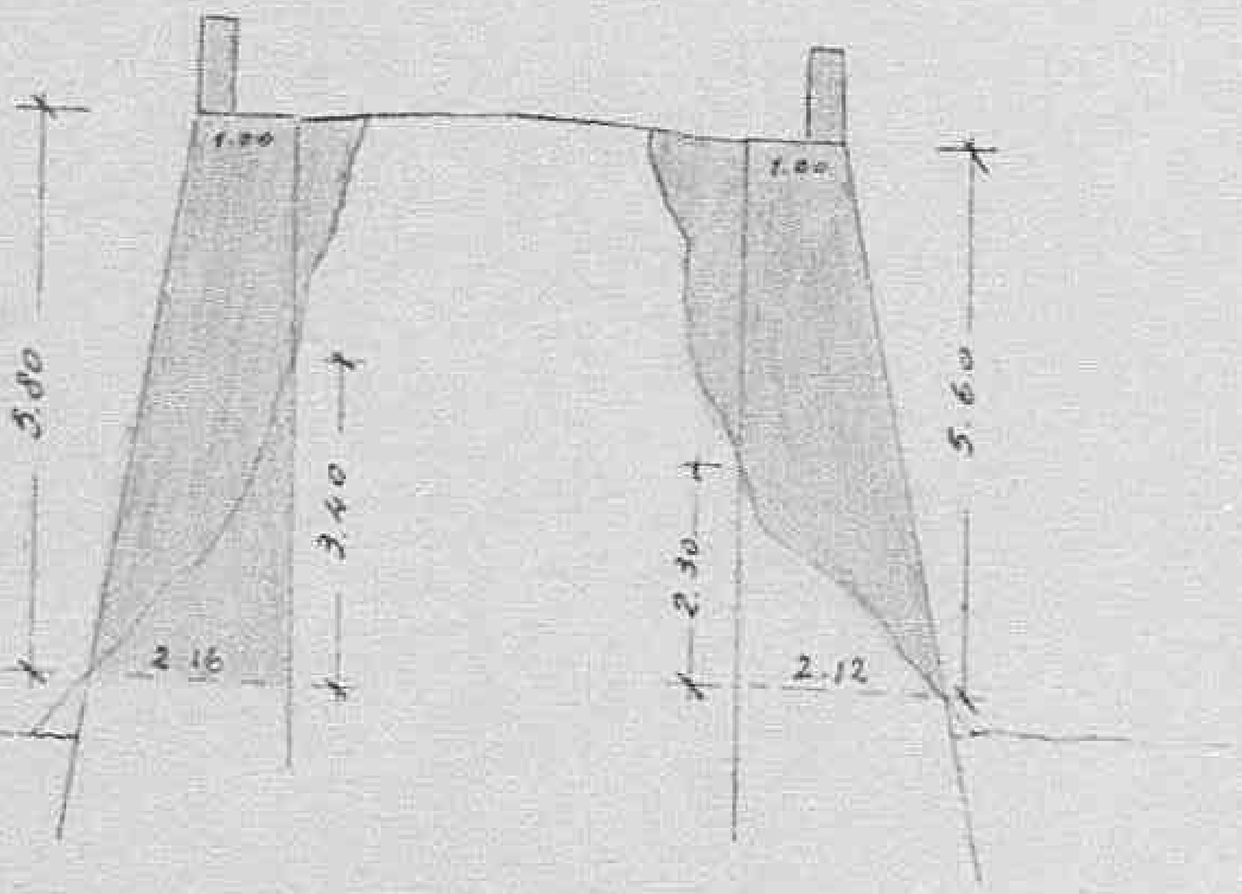
STRADA STATALE N°38 "DELLO STELVIO"

DANNEGGIAMENTI AL Km. 79+600



COROGRAFIA

1:25.000



SEZIONE

1:100

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 78-3019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1538

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn. Pumping Stn~~ etc and location Galleria in località
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località Ponte del Diavolo Km.91+000

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate 700.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi 4 dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: cemento ql.400
Note speciali

Legname mc.10; chioderia Kg.200.+

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature Firma — (Ing. Rosos Umberto)

Official designation Designazione ufficiale — Ing. Principale di Sezione

Date, and place Data e luogo — Milano, li 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45.

Regional Engineer, or his representative.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn~~ etc and location Galleria in località
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc e località Ponte del Diavolo Km.3I+000

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate 700.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi 4 dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali: cemento ql.400
Note speciali

Legname mc.10; chioderia Kg.200.+

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma (Ing.Rosco Umberto)

Official designation / Designazione ufficiale Ing.Principale di Sezione

Date, and place / Data e luogo Milano, li I 9 maggio I945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45.

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(Other funds) W.W. Hyland Maj. S.R. 24-5-45
for Chief, Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E.J. Ristedt.
E J RISTEDT.
Colonel C E 24 MAY 1945
for Directoc Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

6445

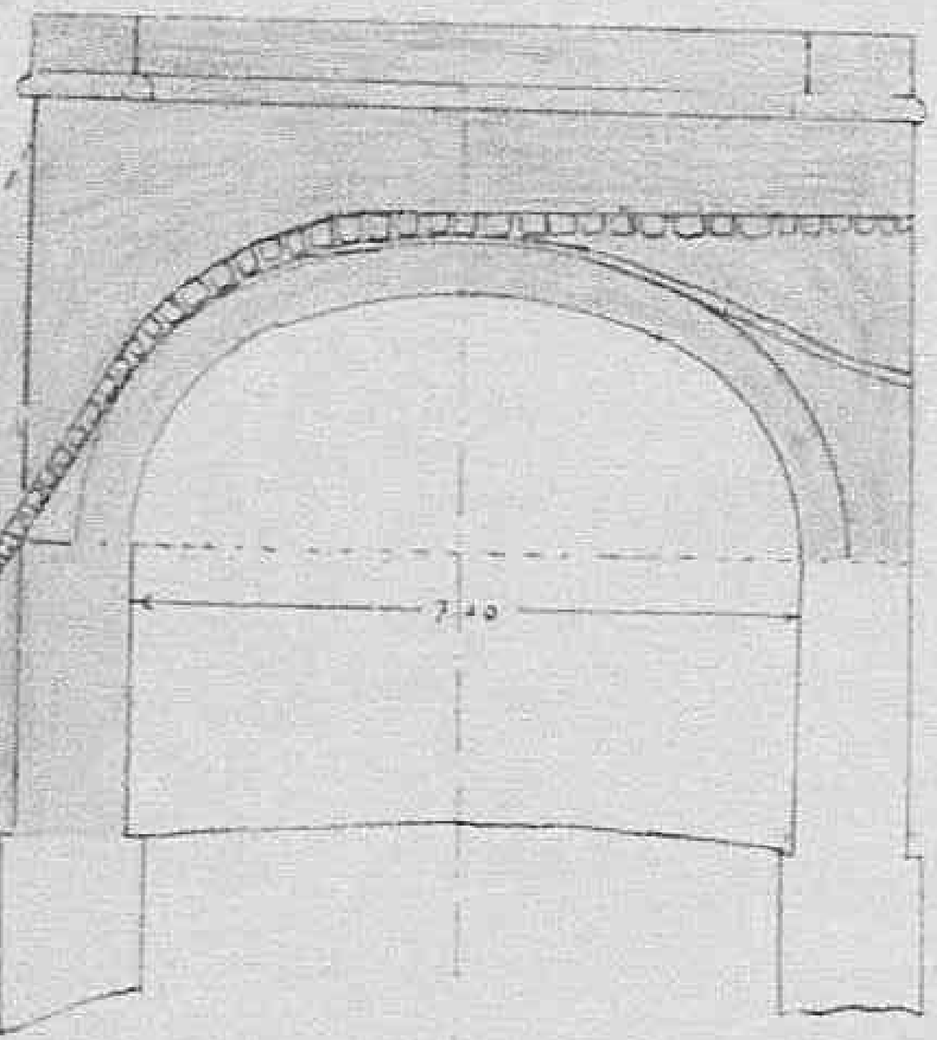
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

STRADA STATALE N°38 "DELLO STELVIO"

GALLERIA AL Km. 91+000



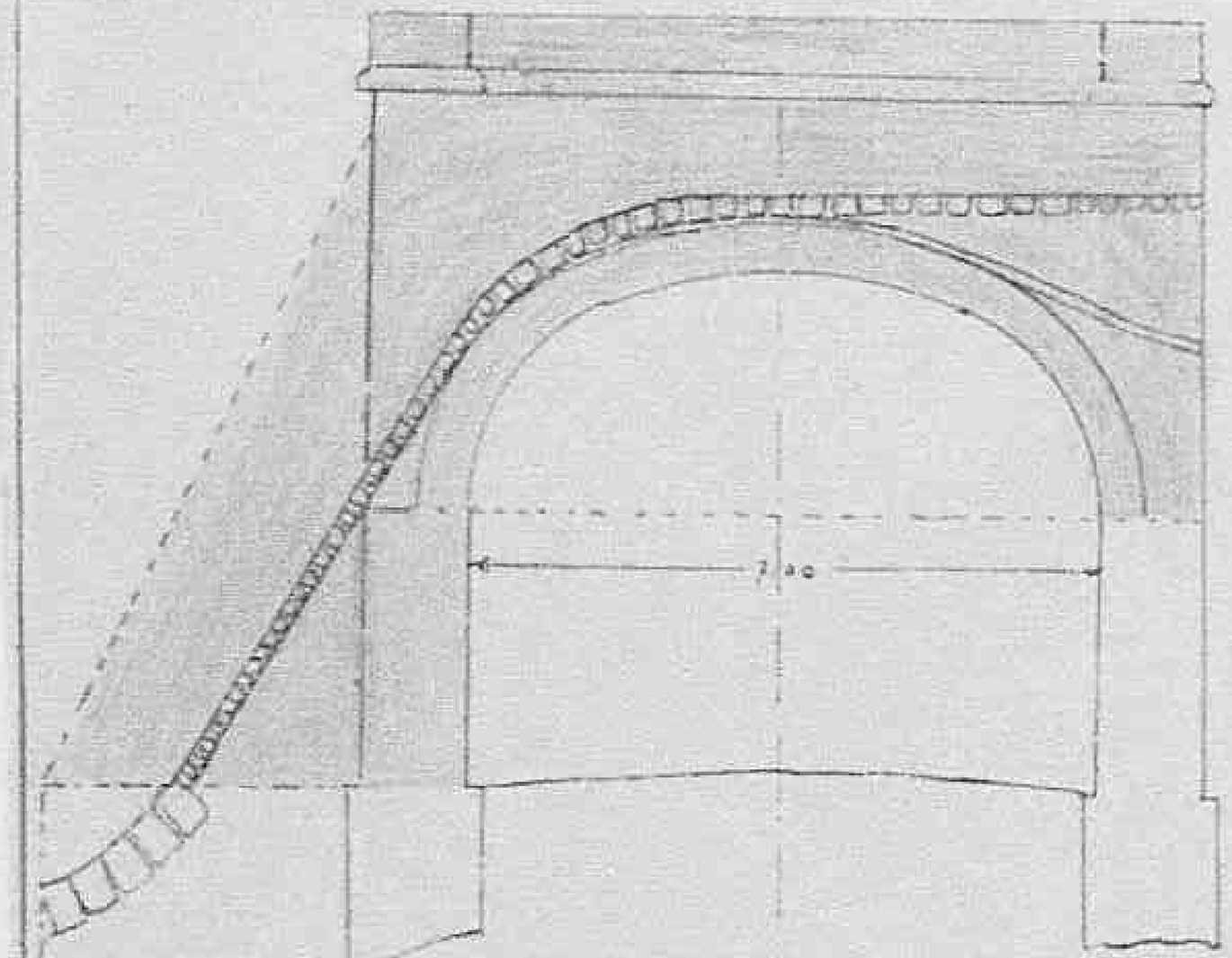
COROGRAFIA
1:25000



SEZIONE
1:100

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

COROGRAFIA
1:25000



SEZIONE
1:100

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 784019

FORM A.C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1537

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modello va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

4

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia
Province Sondrio

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn~~ etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Ponticello località Valpizzoli Km.107+540

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavori in economia per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. 300.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione mesi 2 dall'inizio

(f) Special remarks
Note speciali sono necessari i seguenti materiali: Cemento ql.200; legname mc.4; ferramenta Kg. 50

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'accluso perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere italiano

Signature / Firma (Ing. Umberto Rosca)

Official designation / Designazione ufficiale Ing.Principale di Sezione

Date, and place / Data e luogo Milano, li 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO DIPARTIMENTO

(b) I agree with the preceding certificate and recommend

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Works.
Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Sondrio

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping~~ Stn etc and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Penticello località Malpiroli Km.107+540

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia per contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia. 300.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto urgente

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione mesi 2 dall'inizio

(f) Special remarks
Note speciali sono necessari i seguenti materiali: Cemento ql.200; legname mc.4; ferro ente kg. 50

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma (Ing.Umberto Mosca)

Official designation
Designazione ufficiale Ing.Principale di Sezione

Date, and place
Data e luogo Milano, li 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Carlo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21. 5. 45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ M.W. Hyland Maj. S.R. 24-5-45
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. Ristedt.
E. J. RISTEDT,
Colonel, C. E.
24 MAY 1945
Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

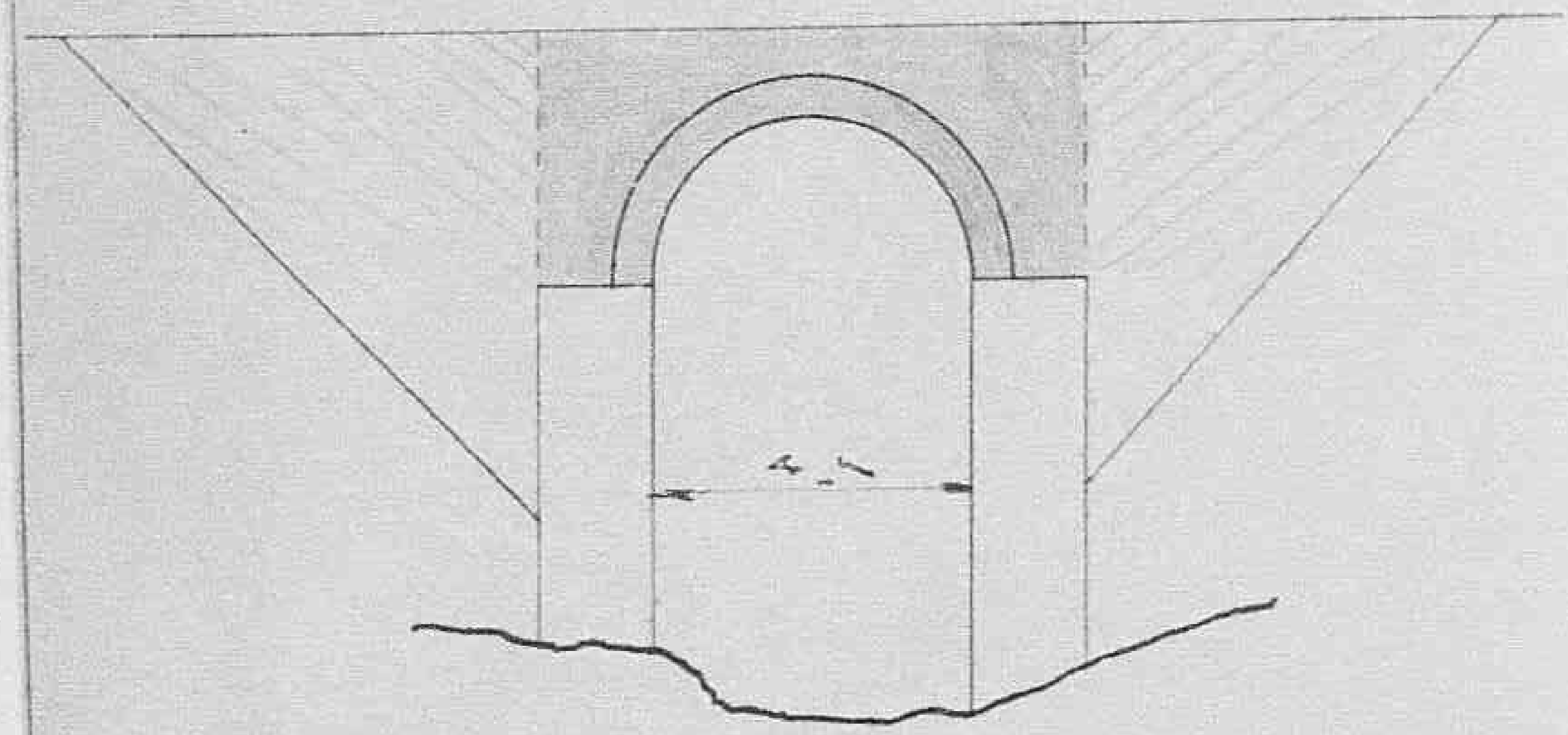
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

STRADA STATALE N°38 "DELLO STELVIO"

PONTICELLO IN LOCALITA' MAFEZZOLI AL Km. 107+540



COROGRAFIA
1:25000

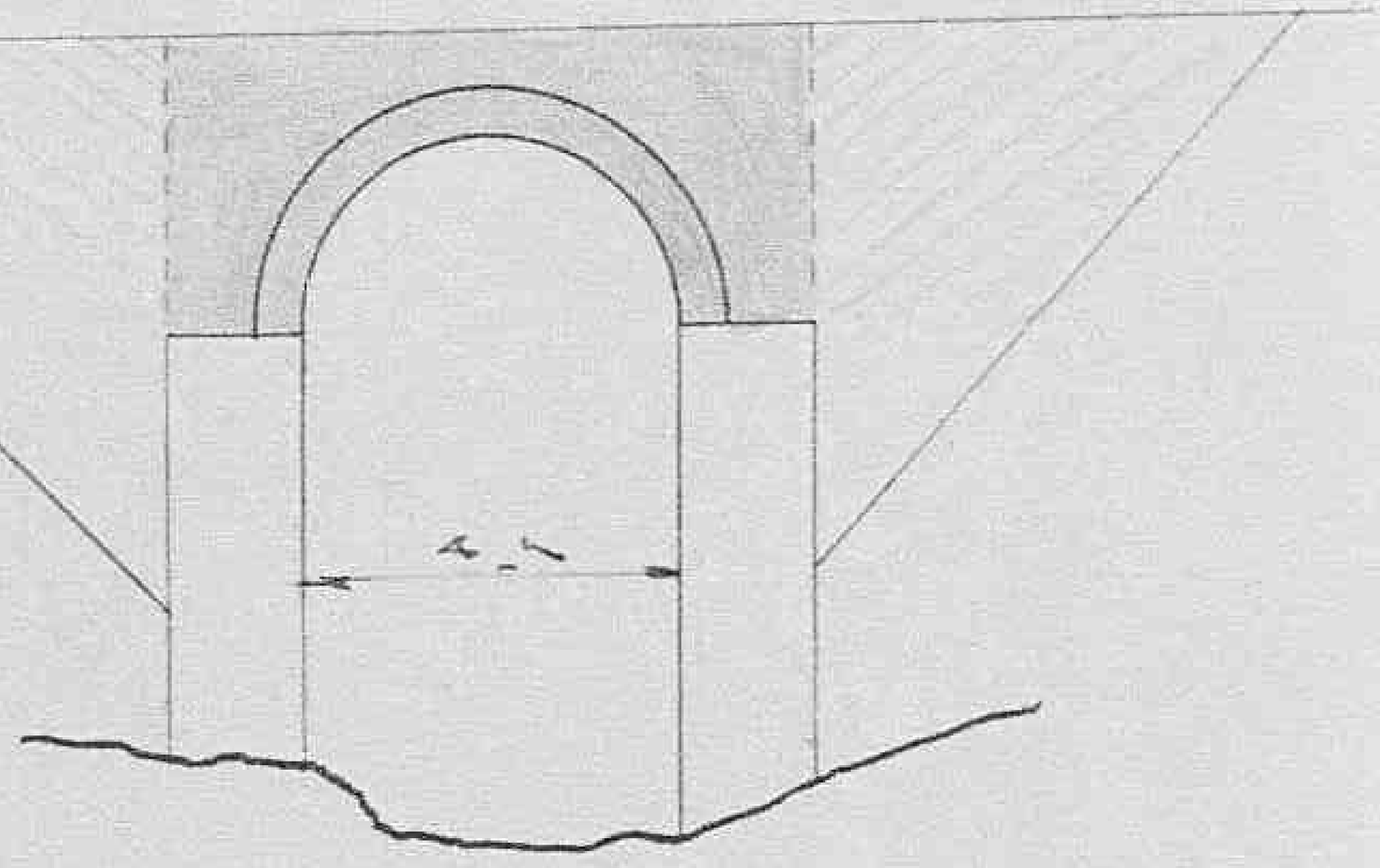


SEZIONE

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 784019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 784019

COROGRAFIA
1:25000



SEZIONE
1:100

FORM A.C. 1
(Estimate Rev - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1536

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

5

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia **Costo**

Region Lombardia

Province Varie

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building, Bridge~~, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn etc.~~ and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località
Riparazioni pavimentazioni in strade statali

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia
Contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia
£.14.000.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto
Urgentissimo

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione
due mesi

(f) Special remarks
Note speciali
Occorre mettere a disposizione il bitume nel quantitativo di tonnellate 427.9

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer
Ingegnere Italiano

Signature
Firma
Pozzilli

Official designation
Designazione ufficiale
Caposezione del Compartimento Viab.Milano

Date, and place
Data e luogo
Milano, li 19 MAG 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Dr. Ing. Carlo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.
Works.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE

Perizia — Costo

Region: Lombardia

Province: Varie

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building, Bridge~~, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn etc.~~ and location
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località: Riparazioni pavimentazioni in strade statali

(b) By contract or direct labour
Per contratto o lavoro in economia: Contratto

(c) Amount of approximate estimate
Ammontare della perizia: £.14.000.000

(d) Urgency of project:
Urgenza del progetto: Urgentissimo

(e) Probable time for completion
Data probabile per l'esecuzione: due mesi

(f) Special remarks
Note speciali: Occorre mettere a disposizione il bitume nel quantitativo di tonnellate 427.9

2. Certificates:
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire
Certifico che l'acclusa perizia ammontante a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole.

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma: [signature]

Official designation / Designazione ufficiale: Capocesione del Compartimento Viab. Milano

Date, and place / Data e luogo: Milano, li 19 MAG 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Carlo Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 24 MAY 1945

Regional Engineer, or his representative.

2. Approved. (Highway Fund)

(~~Other funds~~) N. W. Hylund Maj. S.R. 24-5-45
for Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. Approved. E. J. Ristedt.
E J RISTEDT,
Colonel, C. E.
24 MAY 1945
for Director Public Works and Utilities, Sub-Commission A. C.

6441

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION

PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1535

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una
returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public
sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori
Works.
Pubblici.

2

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

Province Sondrio

(APPROVALS)
Approvazioni

1. (a) ~~Building, Bridge~~, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn etc~~ and location Strada in località
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località Valmaone al Km. 10+350

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.2.000.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion nei quattro del 'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali : Esplosivo
Note speciali

Kg.500, Miccia m.3.000, Capsule N°5000, Cavetto ql.40

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire £.000.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma (Ing. Ubaldo Ubaldo Uberto)

Official designation / Designazione ufficiale Ing.Principale di Sezione

Date, and place / Data e luogo Milano, li 13 agosto 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Galli)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.8.45.

Regional Engineer, or his representative.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Posted

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Sondrio

1. (a) ~~Building, Bridge~~, Road, ~~Power Stn, Pumping Stn etc~~ and location Strada in località
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, condotta idraulica etc e località Valmone al Km. 10.350

(b) By contract or direct labour per contratto
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate £.2.000.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project: urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion Anni quattro dal 'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks sono necessari i seguenti materiali : Esplosive
Note speciali
Kg.500, Micce n.3.000, Capsule N°5000, Cemento ql.40

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 2.000.000.=
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Signature Firma (Ing. Ugo Umberto)

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Official designation Designazione ufficiale Ing. Principale di Sezione

Date, and place Data e luogo Milano, li 19 Maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Mario Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45.

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
(~~Other funds~~) M.W. Hyland Maj. S.C. 24-5-45
for Chief Public Works Div. P.W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E. J. RISTEDT,
Colonel, C.E., 24 MAY 1945
for Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

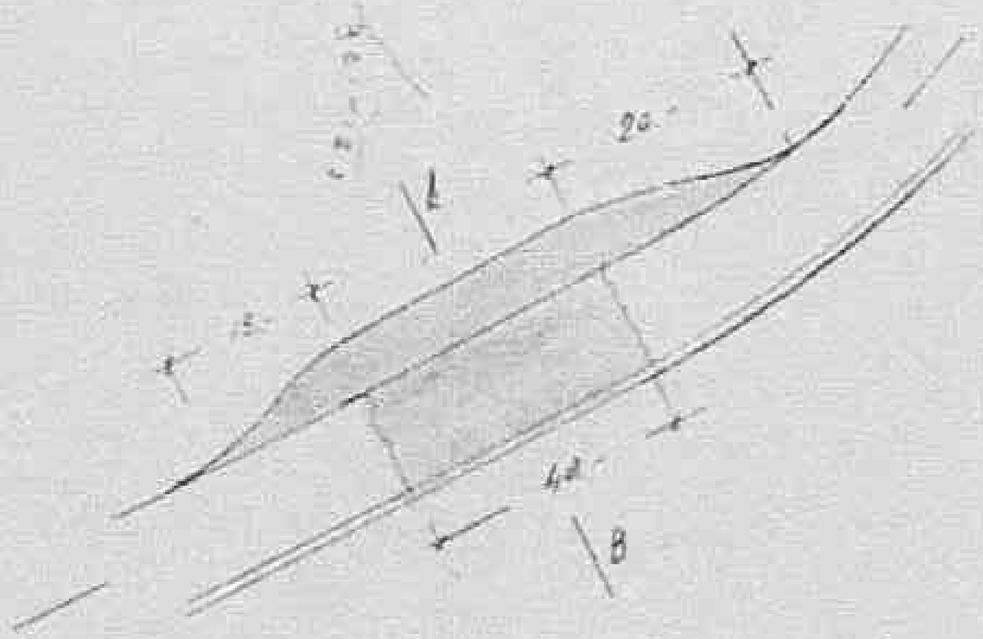
STRADA STATALE N°39 DEL PASSO DI APRICA
INTERRUZIONE AL Km. 10+350

COROGRAFIA

1:25000

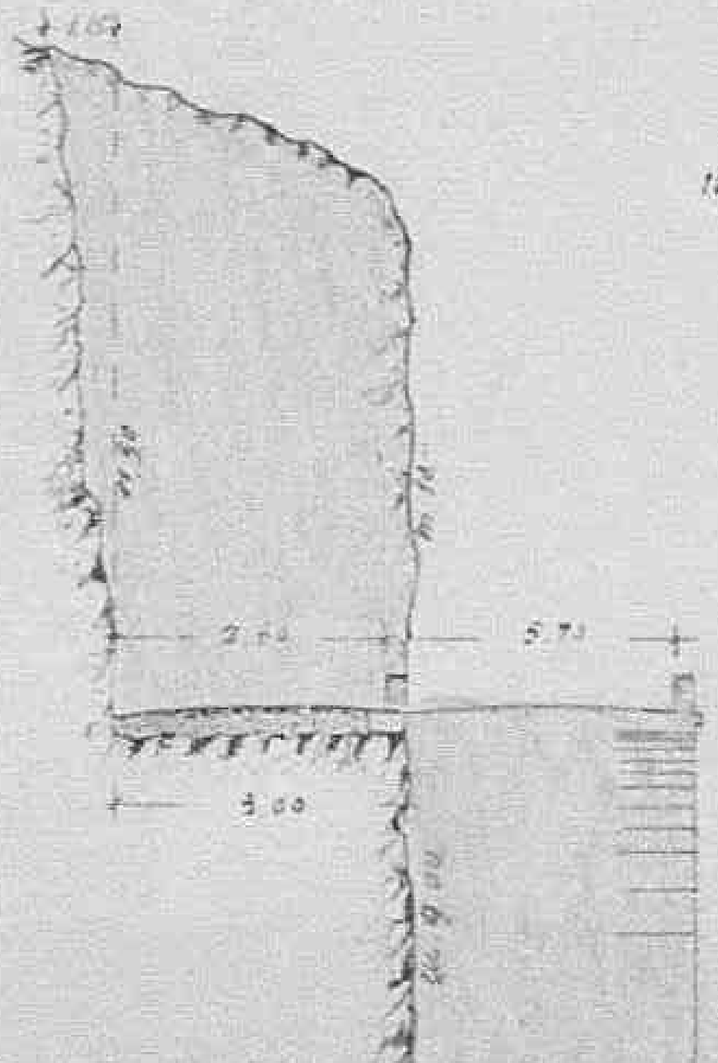


PLANIMETRIA



SEZIONE A-B

SCHEMATICA



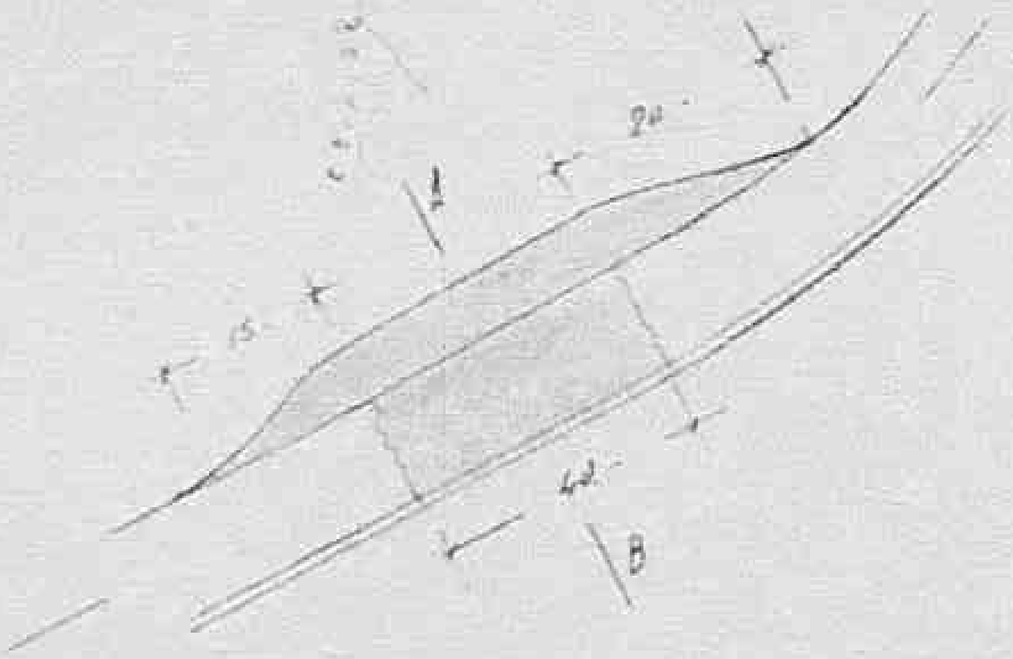
10.00 × 11.50 / 2 × 2.00 = 52.25

11.50 × 1.15 / 2 = 6.61

mq 38.86

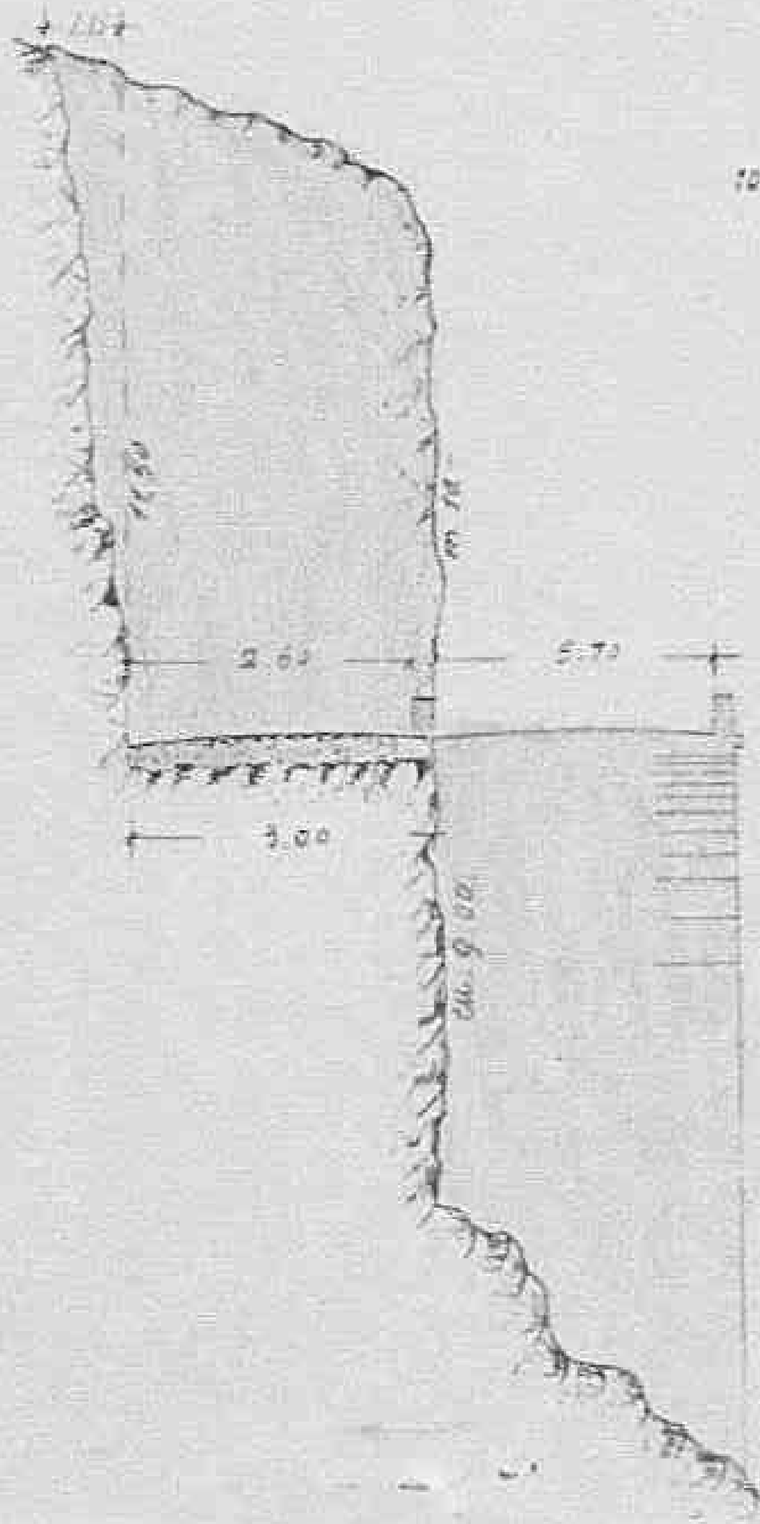
Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 784019

PLANIMETRIA



SEZIONE A-B

SCHEMATICA



$\frac{10.00 + 11.50}{2} \times 3.00 = 32.25$

$\frac{11.50 \times 1.15}{2} = 6.61$

mq. 38.86

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

FORM A C. 1
(Estimate Rev. - 7 June 44)

HEADQUARTERS

ALLIED COMMISSION
PUBLIC WORKS AND UTILITIES SUB-COMMISSION

1534

ESTIMATE OF WORK TO BE CARRIED OUT
Perizia lavori da eseguirsi

NOTE: This form to be filled in triplicate; one copy to be retained in Sub-Comm. H. Q., File, one to be returned to the Regional Engineer when approved, and one to be sent to the Minister of Public Works.
Questo modulo va fatto in triplice copia; una copia rimarrà al Quartiere Generale della Sottocommissione, una sarà restituita all'Ingegnere Capo della Regione dopo l'approvazione ed una sarà inviata al Ministero dei Lavori Pubblici.

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia Costo

Region Lombardia

(APPROVALS)
Approvazioni

Province Brescia

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn etc~~ and location Ponte in loc.Cortenedolo
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour nl Km.23+000
Per contratto o lavoro in economia per contratto

(c) Amount of approximate estimate L.800.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project:- urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi 4 dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Son necessari i seguenti materiali : Cemento ql.800
Note speciali Legname mc.20; Ferro tondo Kg.300

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 800.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Signature / Firma (Ing.Rosca Umberto)

Official designation / Designazione ufficiale Ing.Principale di Sezione

Date, and place / Data e luogo Milano 19 maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.7.45

Regional Engineer, or his representative.

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Pubblici

ESTIMATE - CAPITAL EXPENDITURE
Perizia — Costo

(APPROVALS)
Approvazioni

Region Lombardia

Province Brescia

1. (a) ~~Building~~, Bridge, ~~Road, Power Stn, Pumping Stn etc~~ and location Ponte in loc.Cortenedolo
Fabbricato, ponte, strada, centrale elettrica, centrale idraulica etc. e località

(b) By contract or direct labour per contratto al Km.25+000
Per contratto o lavoro in economia

(c) Amount of approximate estimate L.800.000
Ammontare della perizia.

(d) Urgency of project:- urgente
Urgenza del progetto

(e) Probable time for completion mesi 4 dall'inizio
Data probabile per l'esecuzione

(f) Special remarks Non necessari i seguenti materiali : Cemento ql.800
Note speciali
Legname mc.20; Ferro-menta Kg.300

2. **Certificates:**
Certificati

(a) Certified that the attached approximate estimate amounting to lire 800.000
Certifico che l'acclusa perizia ammonta a lire

has been prepared by me: it covers the full requirements of the project, and is reasonable in amount.
è stata preparata da me; essa risponde a tutti i dati richiesti dal progetto e l'ammontare è ragionevole

Signature Firma — (Ing.Rosca Umberto)

Italian Engineer / Ingegnere Italiano

Official designation Designazione ufficiale — Ing.Principale di Sezione

Date, and place Data e luogo — Milano 15 Maggio 1945

VISTO:
IL CAPO COMPARTIMENTO
(Ing. Ugo Gallo)

(b) I agree with the preceding certificate and recommend approval.

Date 21.5.45

Regional Engineer, or his representative.

2. **Approved.** (Highway Fund)
~~(Other funds)~~ N.W. Hyland Maj. S.R. 24-5-45
for - Chief, Public Works Div. P. W. & U. Sub-Comm. A. C.

3. **Approved.** E.J. Ristedt. E J RISTEDT, 24 MAY 1945
Colonel, C.E.
A/Director Public Works und Utilities. Sub-Commission A. C.

643

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

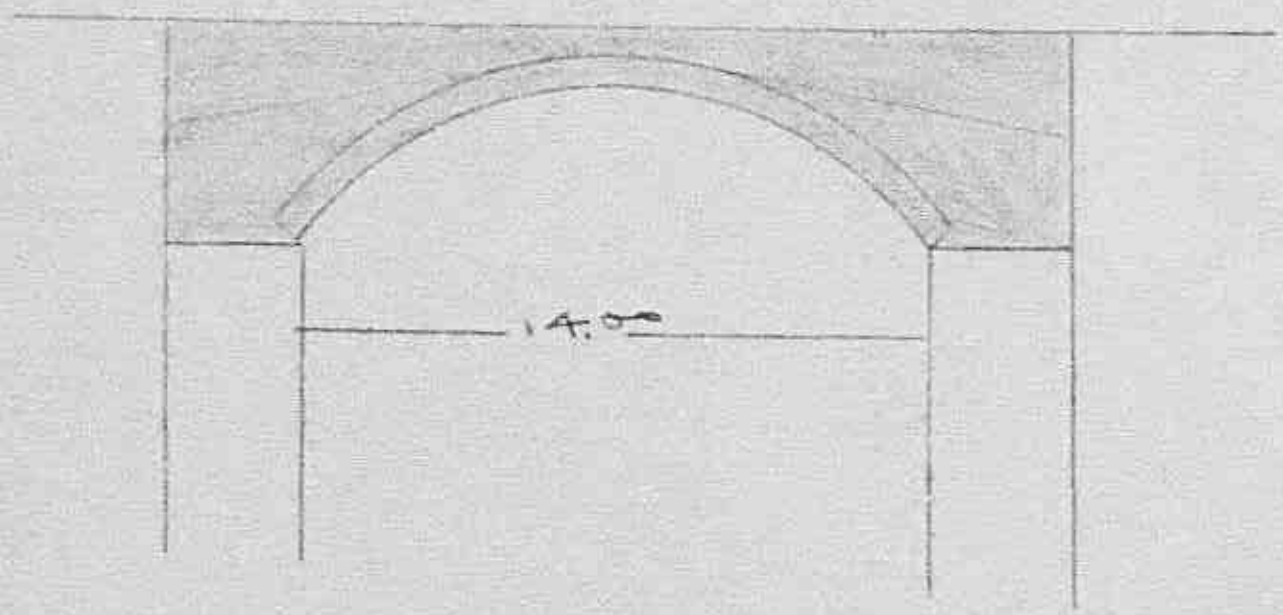
STRADA STATALE N°39 DEL PASSO DI APRICA

PONTE VALLE S. SEBASTIANO km. 25-000

COROGRAFIA - SCALA 1.250 000



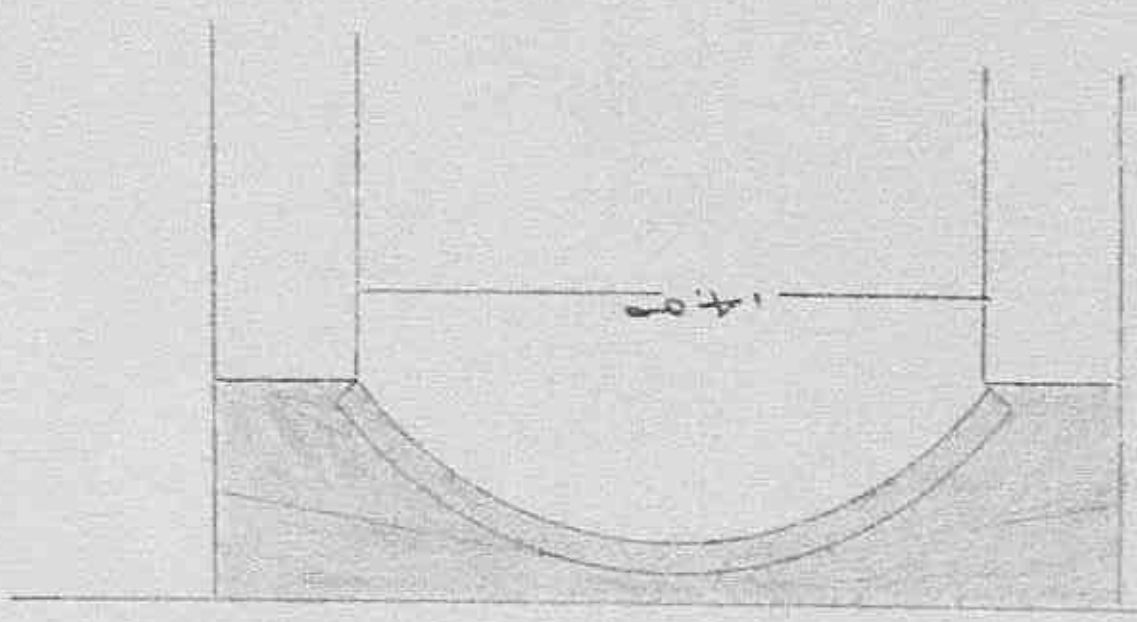
SEZIONE SCHEMATICA



SCALA 1:200

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785019



SEZIONE SCHEMATICA

1619