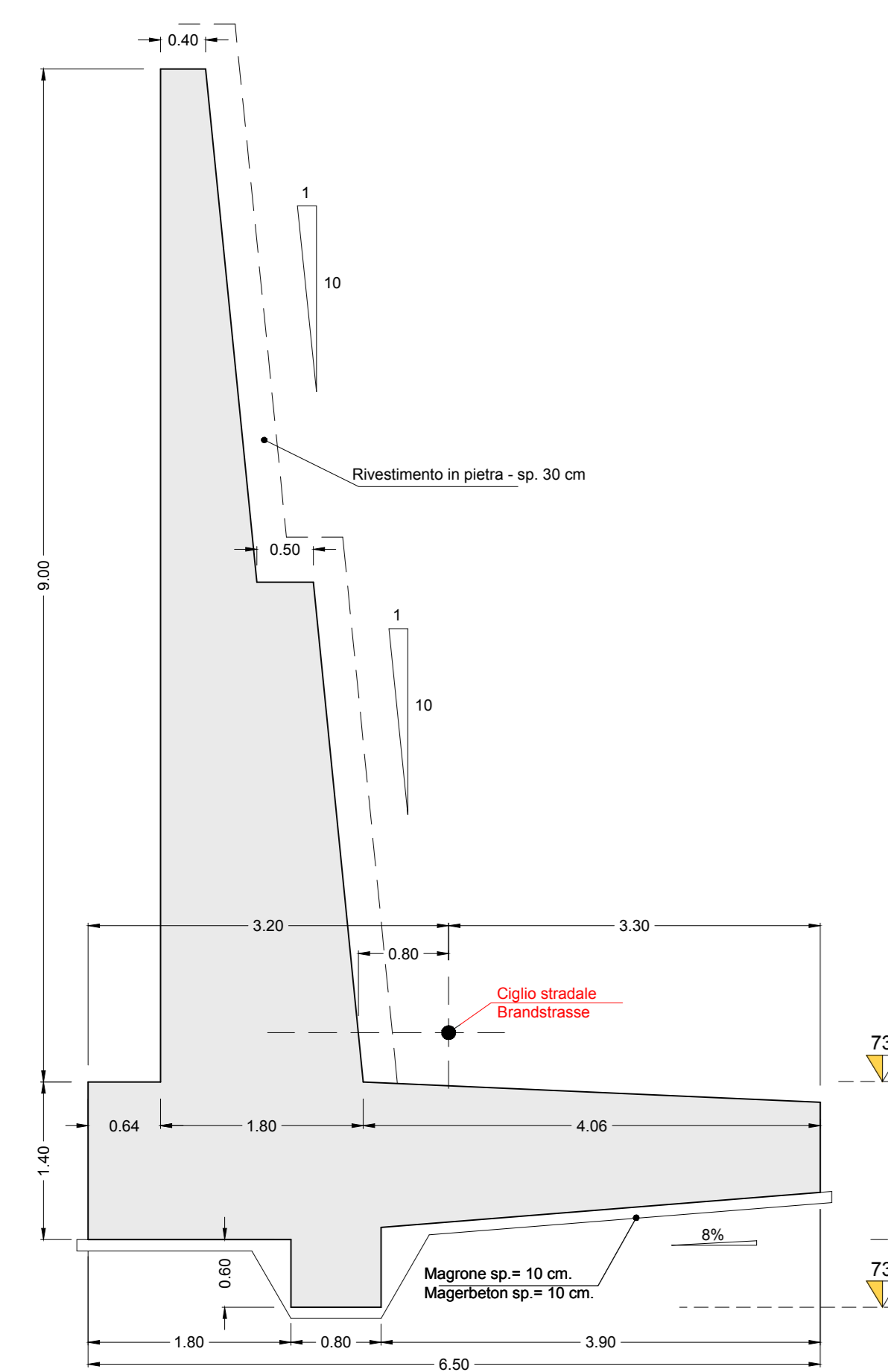
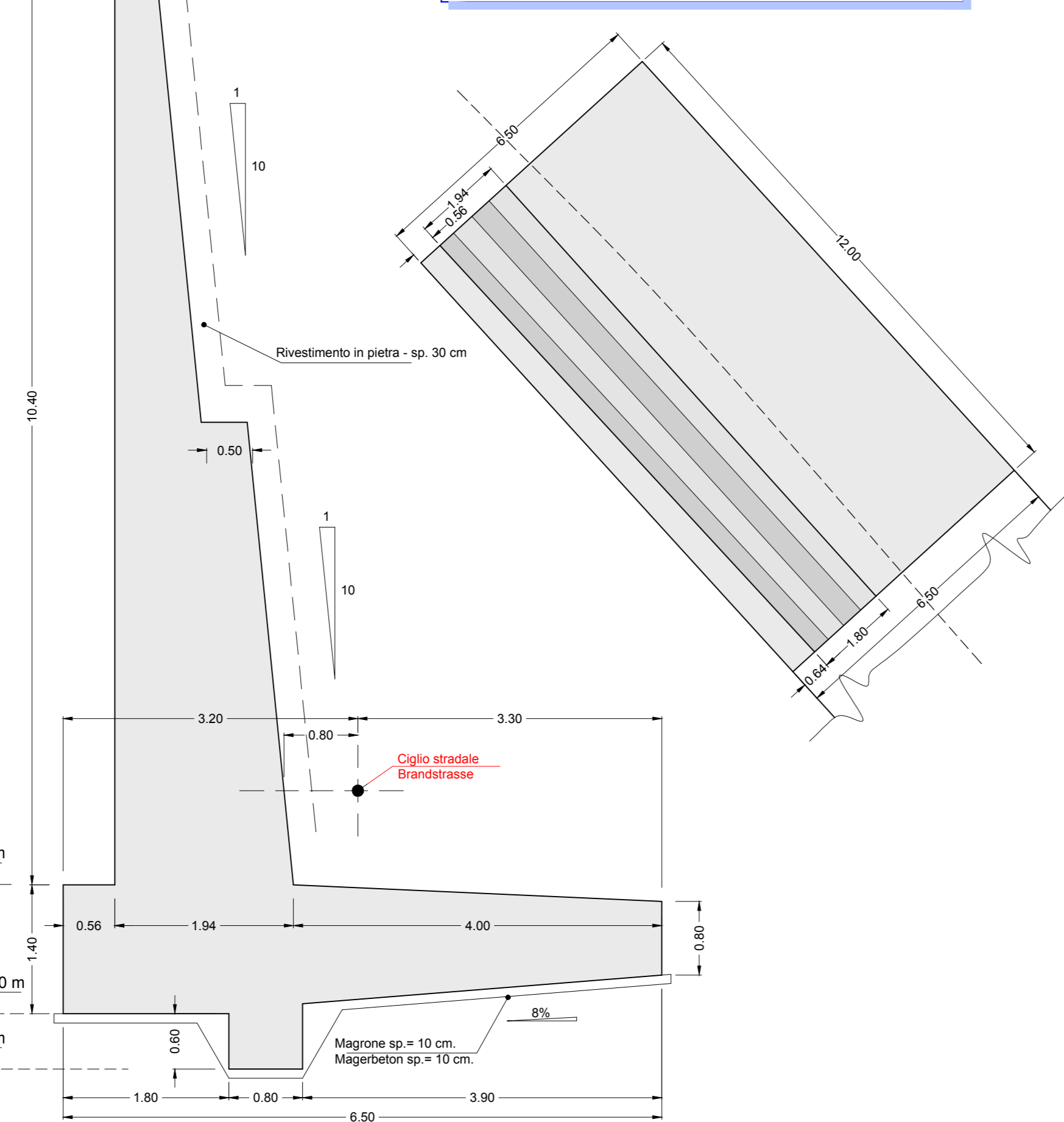


**MURO DI CONTRORIPA EST - HANGSTÜTZMAUERN OST
TRATTO A - SEZIONI DI ESTREMITA'
TRAKT A - QUERSCHNITT DER ENDBEREICHE**
Scala / Maßstab 1:50



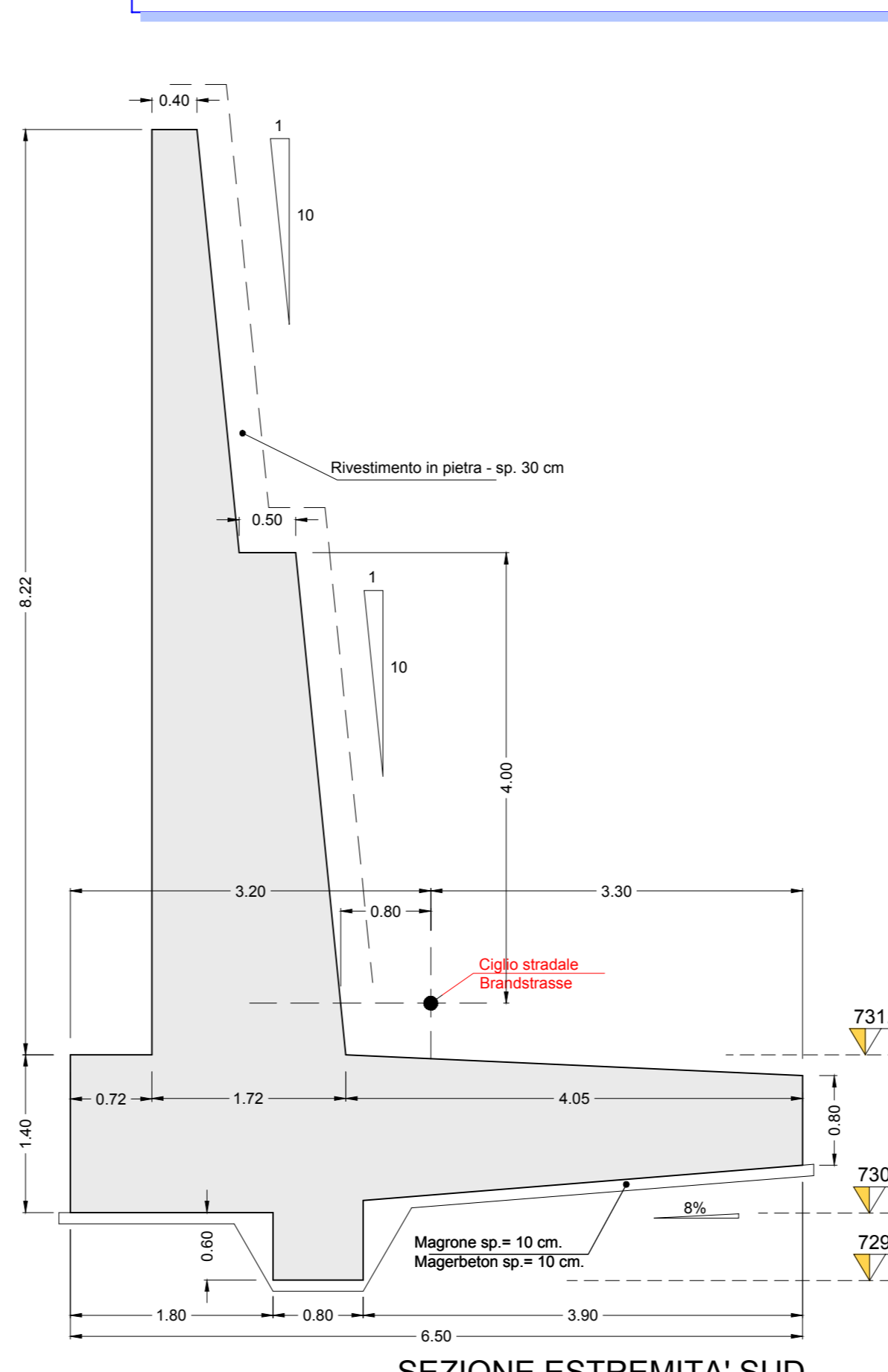
SEZIONE ESTREMITA' SUD

**MURO DI CONTRORIPA EST - HANGSTÜTZMAUERN OST
TRATTO A - PIANTA
TRAKT A - LAGEPLAN**
Scala / Maßstab 1:100



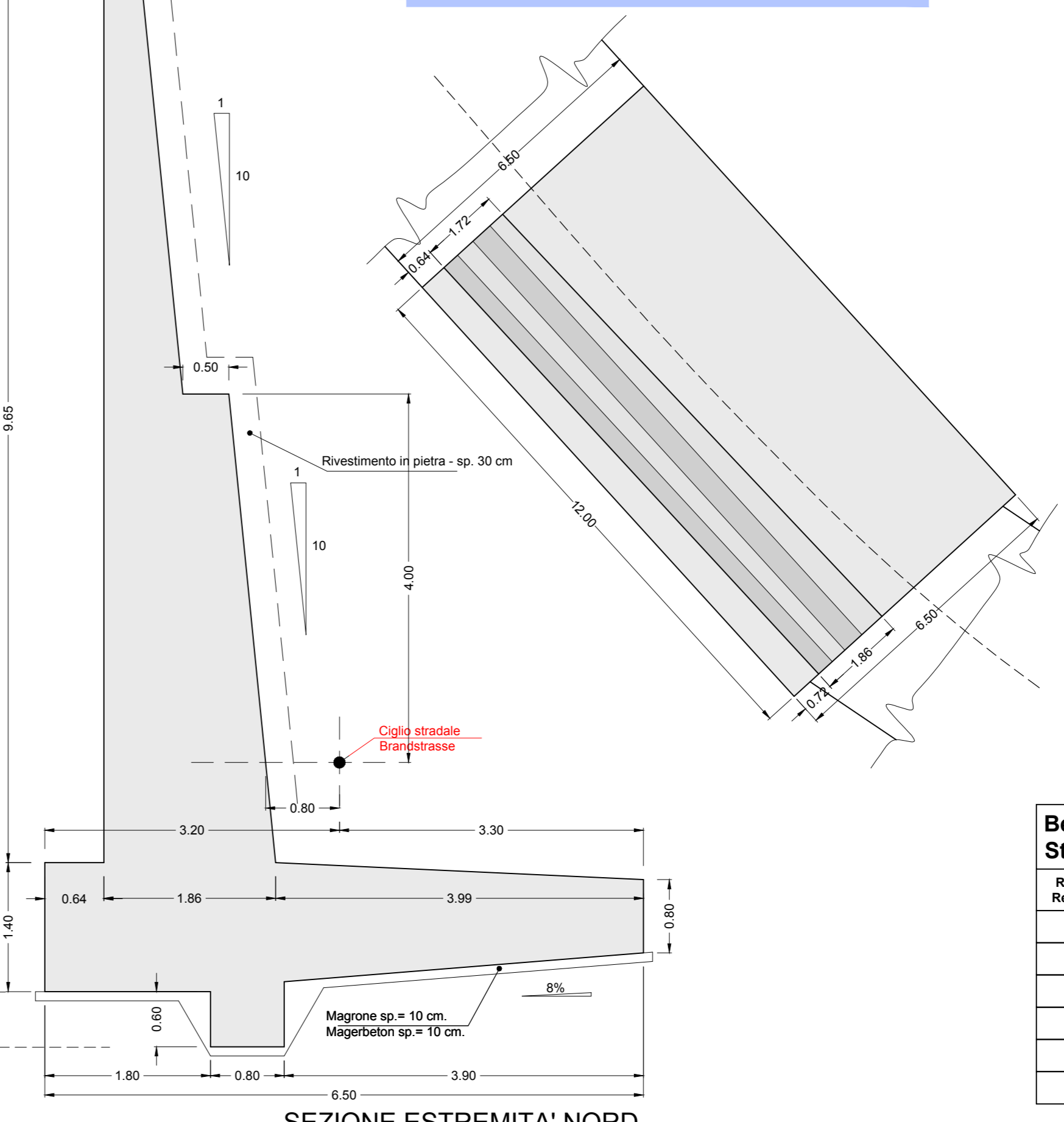
SEZIONE ESTREMITA' NORD

**MURO DI CONTRORIPA EST - HANGSTÜTZMAUERN OST
TRATTO B - SEZIONI DI ESTREMITA'
TRAKT B - QUERSCHNITT DER ENDBEREICHE**
Scala / Maßstab 1:50



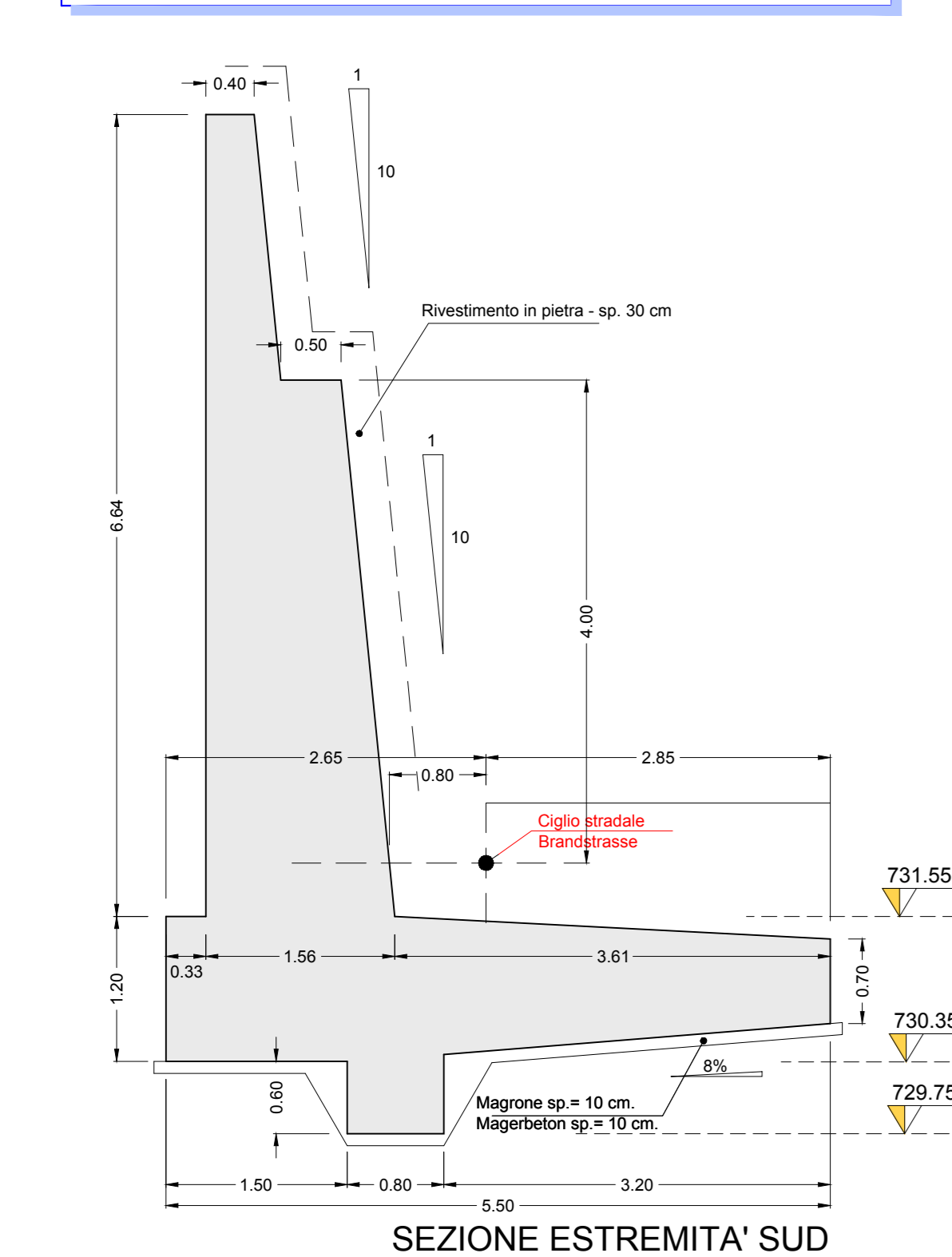
SEZIONE ESTREMITA' SUD

**MURO DI CONTRORIPA EST - HANGSTÜTZMAUERN OST
TRATTO B - PIANTA
TRAKT B - LAGEPLAN**
Scala / Maßstab 1:100



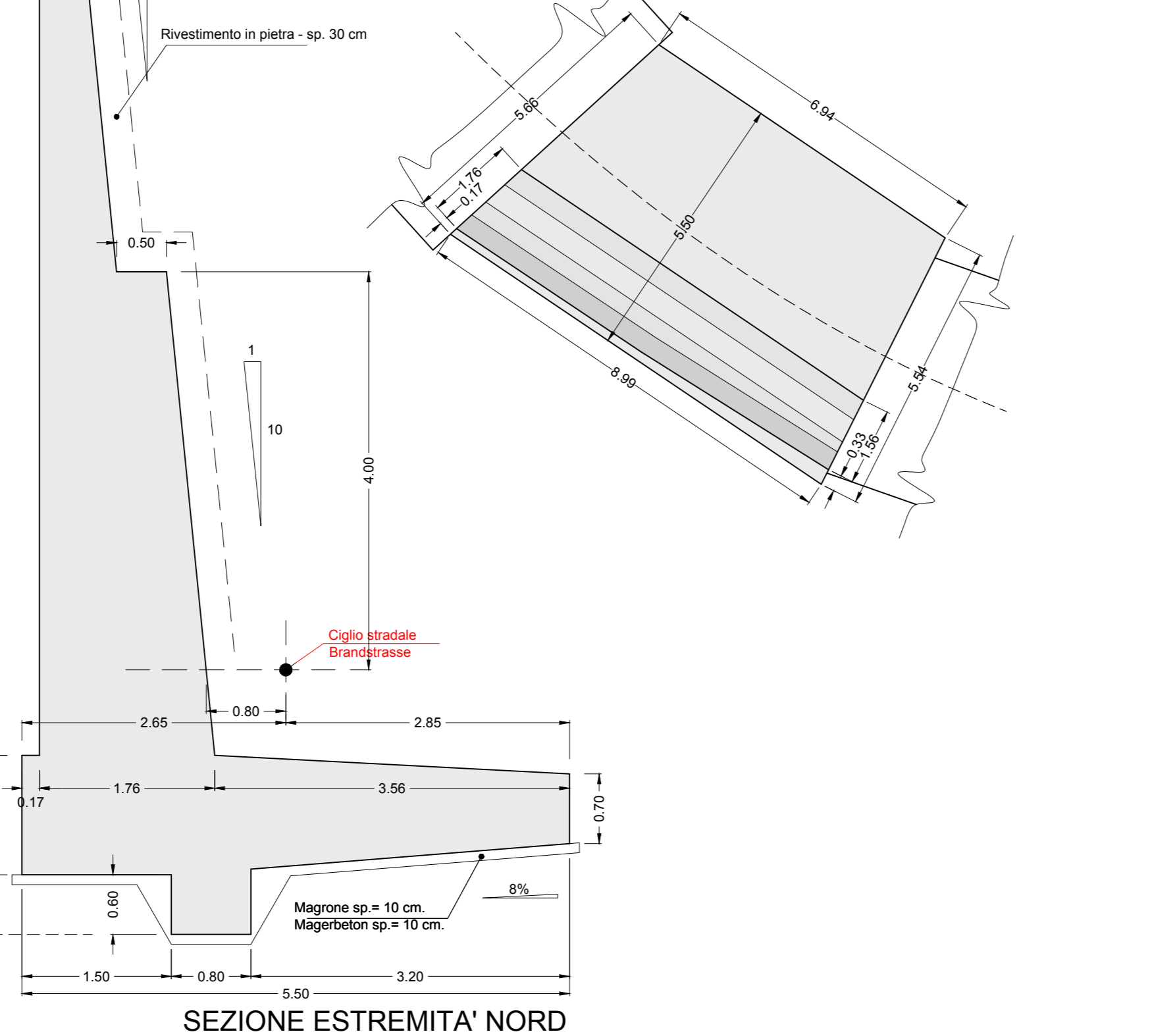
SEZIONE ESTREMITA' NORD

**MURO DI CONTRORIPA EST - HANGSTÜTZMAUERN OST
TRATTO C - SEZIONI DI ESTREMITA'
TRAKT C - QUERSCHNITT DER ENDBEREICHE**
Scala / Maßstab 1:50



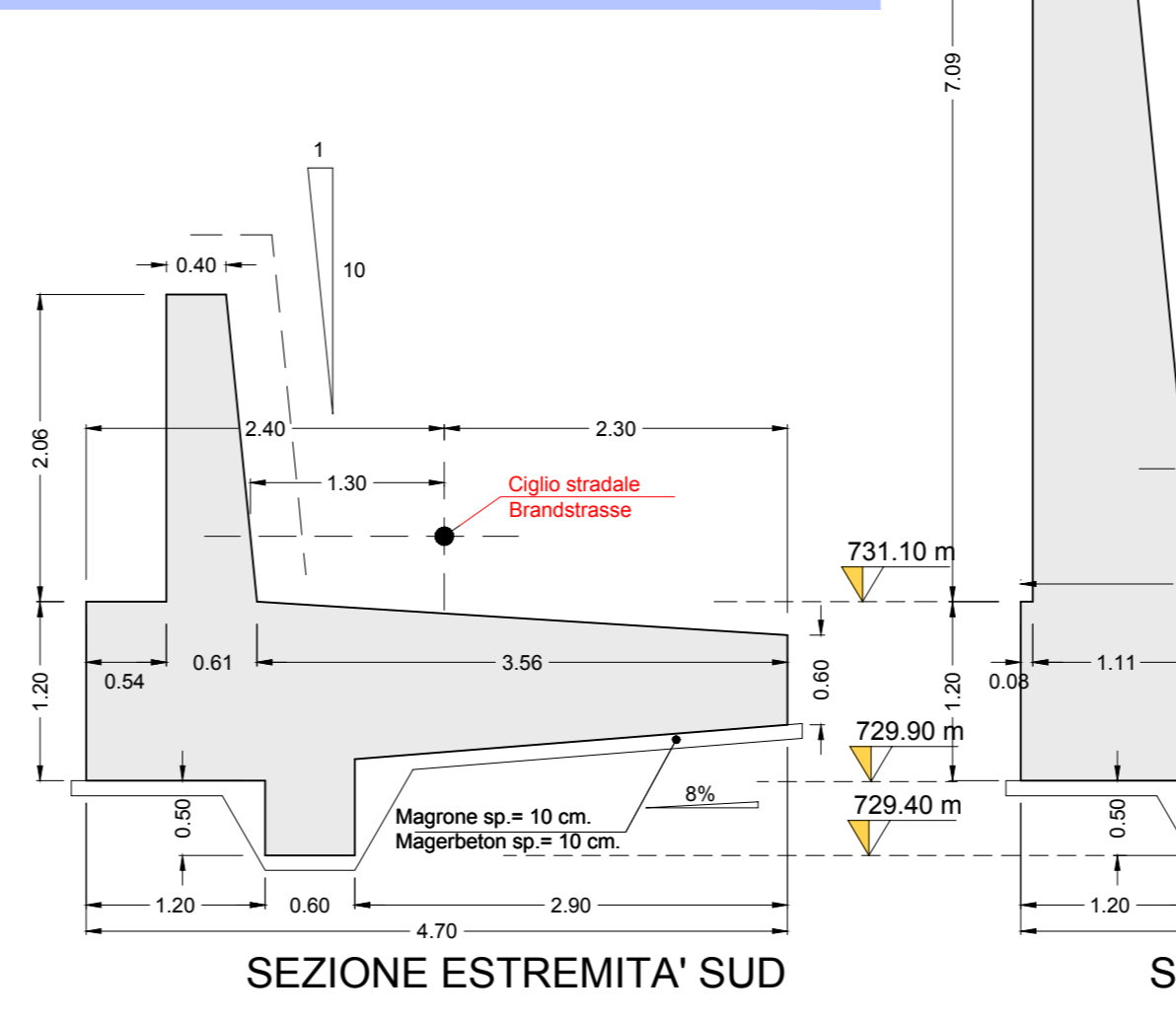
SEZIONE ESTREMITA' SUD

**MURO DI CONTRORIPA EST - HANGSTÜTZMAUERN OST
TRATTO C - PIANTA
TRAKT C - LAGEPLAN**
Scala / Maßstab 1:100



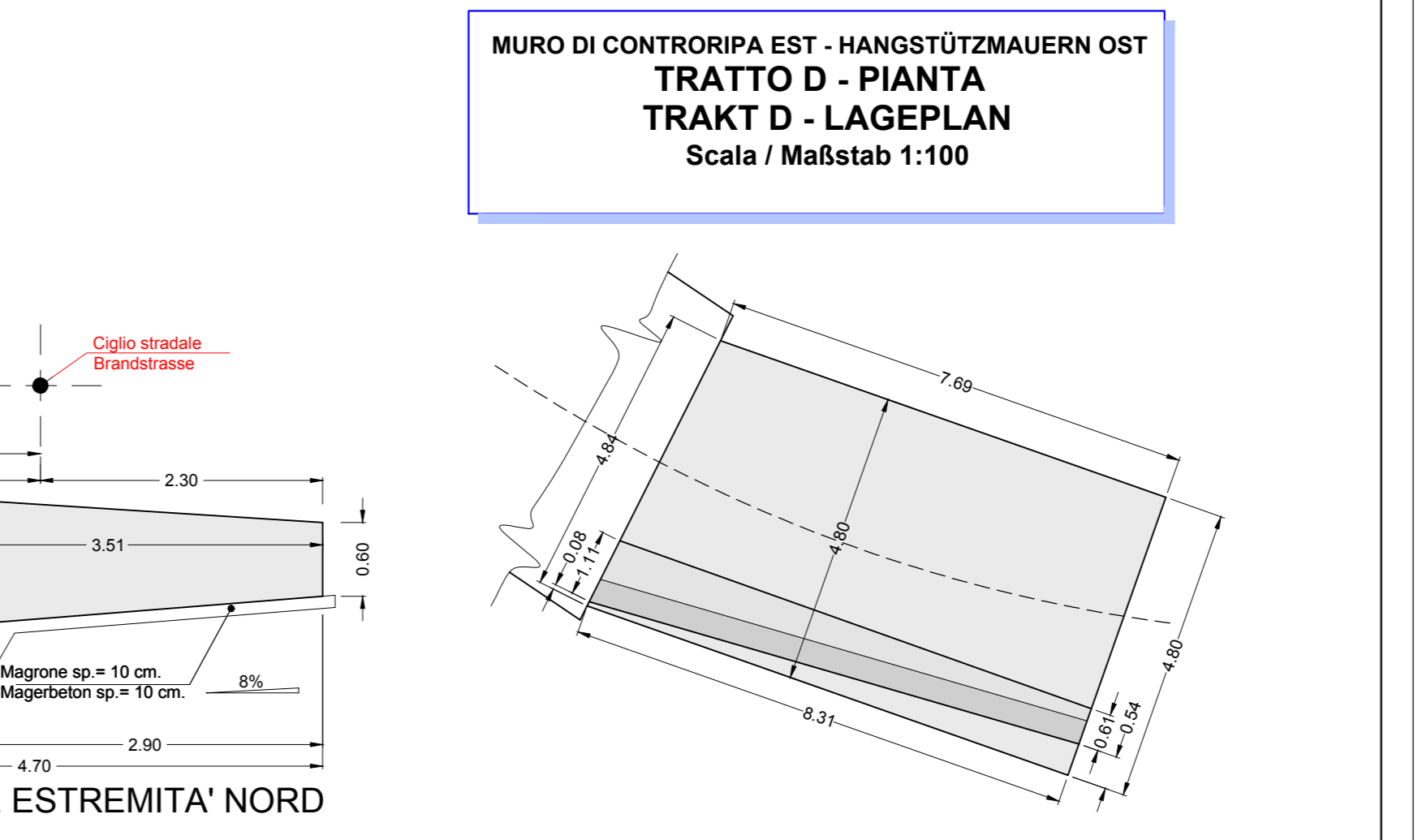
SEZIONE ESTREMITA' NORD

**MURO DI CONTRORIPA EST - HANGSTÜTZMAUERN OST
TRATTO D - SEZIONI DI ESTREMITA'
TRAKT D - QUERSCHNITT DER ENDBEREICHE**
Scala / Maßstab 1:50

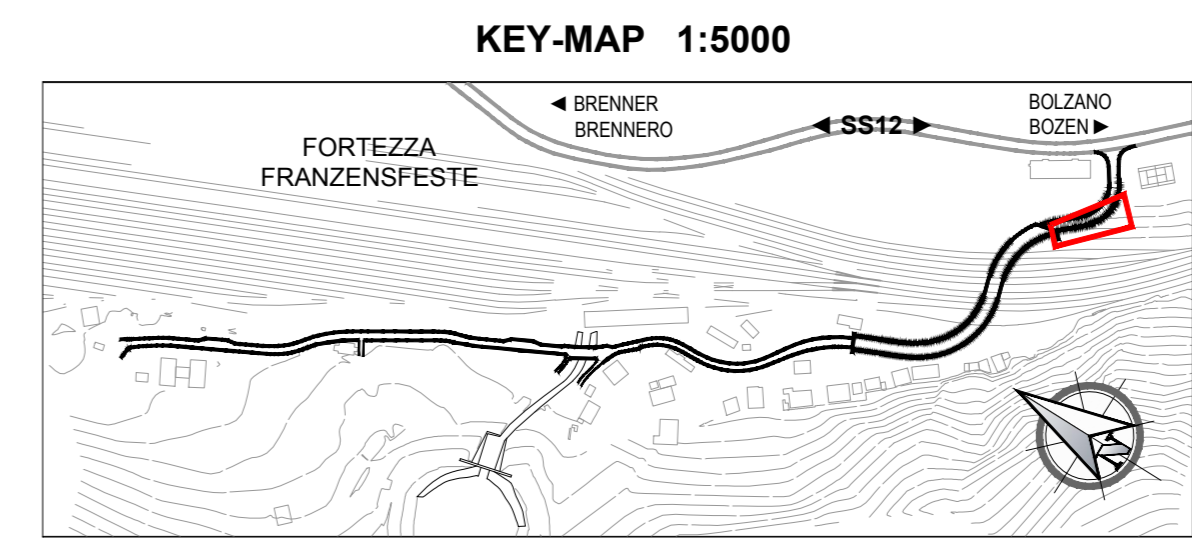


SEZIONE ESTREMITA' SUD

**MURO DI CONTRORIPA EST - HANGSTÜTZMAUERN OST
TRATTO D - PIANTA
TRAKT D - LAGEPLAN**
Scala / Maßstab 1:100



SEZIONE ESTREMITA' NORD



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI MATERIALI CONFORMI AL D.M. 1401/2006 E PRESCRIZIONI UNI		BAUMATERIAL-MERKMALE GEMÄß D.M. 1401/2006 UND VERORDNUNGEN UNI	
OPERE DEFINITIVE		ENTGÜLTIGE ARBEITEN	
CALCESTRUZZO		BETON	
CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDI, SPARIAMENTI, RIEMPIIMENTI (MAGRETE)	ipso/Tip: A/P 32.5 S2-S3	BETON FÜR UNTERBETON, AUSLEICHSETZEN UND FÜLLBETON (MAGERBETON)	Portland Zement (gemäß UNI EN 197)
avorabilità (SLUMP):	C12/15 (R _{td} = 15 MPa)	avorabilità (SLUMP):	Konsistenz (SLUMP):
resistenza caratteristica a rottura		resistenza caratteristica a rottura	caratteristische Druckfestigkeit:
rapporto max a/c:	0.60	rapporto max a/c:	maximaler w/z-Wert:
dimensione massima inerti:	64 mm	dimensione massima inerti:	maximale Korngröße:
CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI		CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI	BETON FÜR FUNDAMENTE
avorabilità (SLUMP):	XC2 (EN 206 - UNI 11104)	avorabilità (SLUMP):	Umweltklasse:
resistenza caratteristica a rottura	C25/30 (R _{td} = 30 MPa)	resistenza caratteristica a rottura	charakteristische Druckfestigkeit:
volume d'aria inglobata minimo:	4%	volume d'aria inglobata minimo:	Prozentatz der einverleibter Luft - Mindest
dimensione massima inerti:	32 mm	dimensione massima inerti:	maximale Korngröße:
copri ferro minimo:	60 mm	copri ferro minimo:	Mindestbetondeckung:
CALCESTRUZZO PER MURI E SOLETTA		CALCESTRUZZO PER MURI E SOLETTA	BETON FÜR WIDERLAGER UND DECKE
avorabilità (SLUMP):	XF4 (EN 206 - UNI 11104)	avorabilità (SLUMP):	Umweltklasse:
resistenza caratteristica a rottura	C32/40 (R _{td} = 40 MPa)	resistenza caratteristica a rottura	Konsistenz (SLUMP):
volume d'aria inglobata minimo:	4%	volume d'aria inglobata minimo:	charakteristische Druckfestigkeit:
dimensione massima inerti:	32 mm	dimensione massima inerti:	Prozentatz der einverleibter Luft - Mindest
copri ferro minimo:	60 mm	copri ferro minimo:	maximale Korngröße:
			Mindestbetondeckung:
ACCIAIO PER ARMATURA LENTA		BETONSTAHL	
ACCIAIO B450C in barre ad aderenza migliorata	E = 210 GPa f _y = 450 MPa f _k = 540 MPa R _m = > 30 l _{an} = > 600 l _{sp} = > 1000	BETONSTAHL B450C in Stäben mit gerippter Oberfläche	E Modul: charakteristischer Wert der Streckgrenze: charakteristischer Wert der Zugfestigkeit: Mindestbiegungsradius: Verankerungslänge: Überlappungslänge:

PRESCRIZIONI PARTICOLARI		BESONDERE VORSCHRIFTEN	
Tutte le misure vanno verificate in cantiere. Eventuali divergenze vanno comunicate alla DL.		Alle Maße sind an Ort und Stelle zu überprüfen. Unstimmigkeiten müssen sofort der Bauleitung mitgeteilt werden.	
Nelle riprese di getto è necessario prevedere fuso di adeguati aggrappanti. In ogni caso tutti i giunti dovranno avere una superficie ruvida, con gli inerti scoperti (mediante sabbiatura).		Bei den Betonierungen den Gebrauch von zweckmäßig aggrappant. In jedem Fall müssen alle Stöße eine raue Oberfläche aufweisen. Alle Arbeitsfugen sind rauh auszubilden, die Körnung ist freizulegen.	
Sono da rispettare i tempi minimi per il disarmo		Mindestausschaffristen sind einzuhalten.	

Barbeitungsstand Stato di elaborazione				
Revisione	Modifiche	Responsabile	Data	
00	Estensione / Prima Versione		14.02.2020	
01				
02				
03				
04				
05				

Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Trans europäischen Verkehrsnetze Französisches Vorhaben
Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea attraverso il bilancio delle reti di trasporto trans-europee

**Ausbau Eisenbahnachse München-Verona
BRENNER BASISTUNNEL**
Ausführungsplanung

Potenziamento asse ferroviario Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
Progettazione esecutiva

Baulos H81 Bahnhof Franzensfeste
Lotto H81 Stazione Fortezza

Sub-Baulos	Sublotta
NEUE ZUFahrTSSTRASSE RIOL	NUOVA VIABILITA' DI ACCESSO RIOL
Dokumententart	Typo documento
K-NEUE EISENBahnUNTERFÜHRUNG K-NUOVO SOTTOVIA FFSS	
Titel	Titolo
Hangstützmauern Ost rechts Seite	Muri controripa est lato dx
Absteckung und Schalung	Picchettamento e carpenteria
Il progettista / Der Projektant	Nome / Nome
	Bearbeitet / Elaborato
	14.02.2020
	R. Ricci Maccarni
	Geprüft / Verificato
	14.02.2020
	R. Mora
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO - BRENNER BASISTUNNEL BBT SE	Freigegeben / Autorizzato
Piazza Stazione 1 • I-39100 Bolzano Tel.: +39 0471 0622-10 • Fax: +39 0471 0622-11 Anwesen: St. 6 • A-65020 Inveredo Tel.: +43 512 4030 • Fax: +43 512 4030-110 Email: bbt@bbt-se.com • www.bbt-se.com	Gesehen BBT / Visto BBT_RUP
	Massstab / Scala
	1:50
Projekt- von / da	Stato- von / da
Chilometro bis / a	Stato- bis / a
progetto bei / al	Chilometro spiera bei / al
	Status Dokument / Stato documento
Staat	Vertrag
Stato	Contratto
Lotto	Numero
H81	003
Unita	Dischwerblatt
VT	Typo documento
	Vertrag
	Numero
	Code
	Revision
	00