



REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO  
PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA  
ED OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE  
SU EX CAVA, NEL COMUNE DI CELLINO ATTANASIO (TE)  
C.da MONTEVERDE BASSO

PROPRIETA'

EVALUE PARCO SOLARE S.r.l.  
C.so Italia 17 -39100 Bolzano (BZ)  
P.iva 03014440202

PROGETTO DEFINITIVO



TAV. N°

17

DENOMINAZIONE:

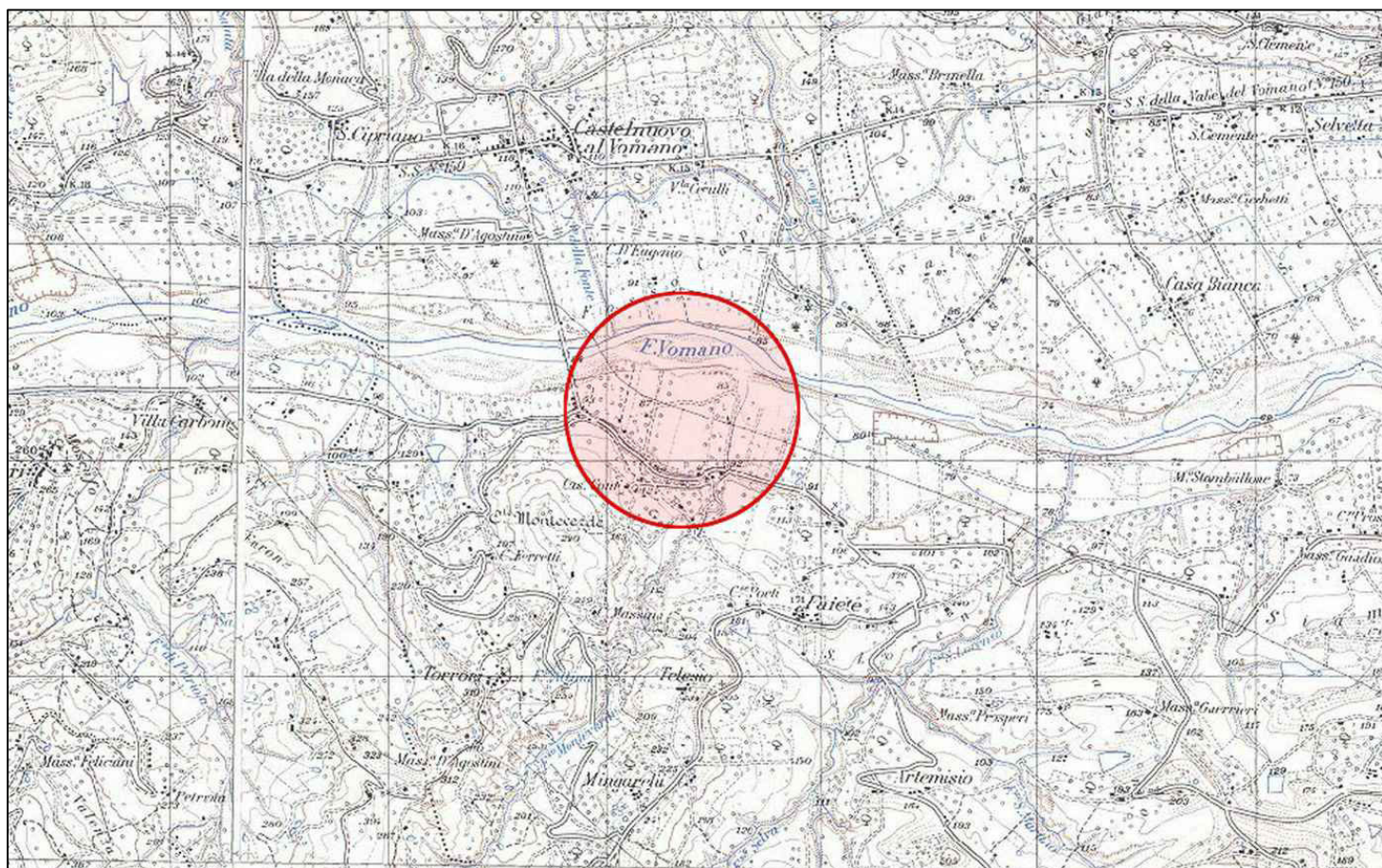
ELENCO PARERI

REDATTO DA:

ARCH. Gaetano Zaini  
ING. Giacomo Detto

Gaetano  
ZAINI  
N. 332  
Set. A/a  
Architetto





Luogo:	64036 Cellino Attanasio, IT
Coordinate Cellino1:	42.6186014°, 13.857538°
Coordinate Cellino2:	42.6159234°, 13.856896°

## Dati impianto

Dimensione del modulo: 1776 x 1052 x 35 mm

Potenza del modulo: 380 Wp

Angolo di montaggio: 15°

Distanza tra le file: 2 m

Numero di moduli: 37.776 unità

N°6 cabine di trasformazione, N°2 cabine di consegna

**Potenza nominale impianto di produzione: 14.354,88kWp**





*Ministero*

*per i beni e le attività culturali*

*e per il turismo*

DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA,  
BELLE ARTI E PAESAGGIO  
SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO  
DELL'ABRUZZO  
con esclusione della città dell'Aquila e i comuni del cratere

*Chieti*

*Al* Comune di Cellino Attanasio (TE)  
postacert@pec.comune.cellinoattanasio.te.it

*Prot. n.* 15077 DEL 23/10/2019 *Class*

*Ref. Vs.* 8696 DEL 18/10/2019

*Epo* Alla Ditta Envalue Parco Solare Srl  
envalue.parco.solare@legalmail.it

*Allegati*

*Oggetto:* Cellino Attanasio (TE) – C.da Monteverde Basso – Impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica su ex cava per una potenza nominale 15mwp – foglio 1 - part.lle 3-100-108-127-497-587-588-589-591 e al foglio 3 part.lle 1-25-131-132-133 per un superficie complessiva di mq 171.612. Risccontro a richiesta di autorizzazione paesaggistica presentata dalla Ditta Envalue Parco Solare Srl – Comunicazione di improcedibilità dell'istanza. [P 15077/19]

Con riferimento alla pratica in oggetto, pervenuta il 18/10/2019 e acquisita il 23/10/2019 al prot. 15077, questa Soprintendenza:

- verificata la completezza della documentazione trasmessa;
- considerata l'istruttoria dell'Amministrazione Comunale di Cellino Attanasio, dalla quale risulta anche che l'intervento ricade in area di tutela paesaggistica ai sensi dell'art. 142 comma 1 lettera c) del D.lgs. 42/2004;
- comunica, l'improcedibilità dell'istanza, facendo presente che l'impianto fotovoltaico non rientra nella fascia di rispetto del corso d'acqua di cui all'art. 142 comma 1 lettera c) del D.lgs. 42/2004;

Pertanto la pratica verrà archiviata.

GDG/GDS



IL DIRETTORE  
Dott.ssa Rosaria Mencarelli



Ministero  
per i beni e le  
attività culturali  
e per il turismo





# COMUNE DI CELLINO ATTANASIO

*Provincia di Teramo*

64036 Via Rubini,3 – Tel. 0861/66981

[postacert@pec.comunecellinoattanasio.gov.it](mailto:postacert@pec.comunecellinoattanasio.gov.it)

ufficio tecnico

**SETTORE EDILIZIA ED URBANISTICA**

Prot. n. 8696\_

del 18 ottobre 2019

**OGGETTO:** *IMPIANTO FOTOVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA  
SITO NEL COMUNE DI CLELINO ATTANASIO (TE) IN C.DA MONTEVERDE  
BASSO SU EX CAVA PER UNA POTENZA NOMINALE 15mwp ///ditta  
ENVALUE PARCO SOLARE SRL TRASMISSIONE PROGETTO.-*

Alla

**SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHITETTONICI**

**E PAESAGGISTICI per L'Abruzzo**

Via S. Basilio, n. 2a

**67100**

**L'AQUILA**

In ossequio a quanto previsto dall'art. 146 del D.Lgs. n. 42/'04, in allegato si trasmette il progetto di cui in oggetto per l'ottenimento del previsto **nulla osta** in favore della ditta in oggetto precisata.

*CELLINO ATTANASIO, lì 18 ottobre 2019*

**IL RESPONSABILE**  
(Geom. Di Clemente Nino )

**ALLEGATI:**

- N. 1 copia richiesta nulla-osta BB.AA.
- N. 1 copia relazione semplificata;
- N. 1 copia relazione tecnica;
- N. 1 copia elaborato grafico –corografia, planimetrie, verifiche,
- 
- N. 1 copia relazione illustrativa Uff. Tecnico (allegato B).





**COMUNE DI CELLINO ATTANASIO**

**Provincia di Teramo**

64036 Via Rubini,3 – Tel. 0861/66981

[postacert@pec.comunecellinoattanasio.gov.it](mailto:postacert@pec.comunecellinoattanasio.gov.it)

**UFFICIO TECNICO**

**ALLEGATO B**

**RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA DI ACCOMPAGNAMENTO AL PROGETTO  
PER LA TRASMISSIONE ALLA SOPRINTENDENZA**

*art. 146 comma 7 del D. Lgs. N. 42/ 2002*

**RICHIEDENTE:** DITTA ENVALUE PARCO SOLARE SL **indirizzo** corso Italia 17 –  
39100 Bolzano (BZ)

**OGGETTO ISTANZA:** *IMPIANTO FOTOVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA  
ELETTRICA SITO NEL COMUNE DI CELLINO ATTANASIO (TE) IN C.DA  
MONTEVERDE BASSO SU EX CAVA PER UNA POTENZA NOMINALE 15mwp*

*in C.da Monteverde Basso.*

**Tipologia di autorizzazione richiesta** ( es. nuova costruzione, condono, autorizzazione,  
accertamento di compatibilità paesaggistica, ecc...) **NUOVA COSTRUZIONE.**

**Numero protocollo 8584 data visto arrivare DATA 16 ottobre 2019**

**Eventuali precedenti (oggetto)**

NESSUNO.....

**Esami precedenti** (autorizzazioni paesaggistiche rilasciate dalla Regione/ Comune/ Soprintendenza  
per i Beni Architettonici e Paesaggistici per l'Abruzzo **Prot. n. 0003026 del 27.02.2019 CL. 34.  
19. 07/77.7.**.....

**Comune d'intervento** Cellino Attanasio (TE) **numero di foglio catastale -1- particelle nn.3-100-  
108-127-497-587-588-589-590-591E AL FOG. N. 3 particelle nn.1-25-131-132-133 PER UNA  
SUPERFICIE COMPLESSIVA DI MQ.171.612**

**Altri Comuni interessati**

NESSUNO.....

**Tipologia di decreto:**

X art. 146 nulla-osta D.lgs n. 42/'04;

**Zona di Piano Regolatore Generale Vigente** (o eventuali norme di salvaguardia):

**Zona di Piano Regolatore Generale Vigente** (o eventuali norme di salvaguardia):

*E2 Zona Agricola – trasformazione condizionata*

**Categoria di tutela del Piano Regionale Paesaggistico:**

- Ambito Fiume Vomano
- Categoria C1- Trasformazione Condizionata
- Aree tutelate per legge art. 142 D.lgs. n. 42/04 (comma "C")
- Area di rispetto coste e corpi idrici

**VALUTAZIONE IN MERITO ALL'ASPETTO FISICO E MORFOLOGICO DELL'AMBITO DI INTERVENTO CONTESTO INSEDIATIVO:**

L'area di intervento è ubicata in destra idrografica del Fiume Vomano, alla località c.da Monteverde Basso del comune di Cellino Attanasio, in confine con la Strada Provinciale n° 23 Cellino - Castelnuovo, catastalmente è individuata AL FOG. 1 particelle nn.3-100-108-127-497-587-588-589-590-591 e al FOG. N. 3 particelle nn.1-25-131-132-133 per una superficie complessiva di MQ.171.612, sono di proprietà della stessa ditta.

**BREVE DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO:**

Il progetto prevede la realizzazione di un impianto fotovoltaico configurato con il sistema fisso: la struttura è posizionata verso SUD.

L'impianto in progetto si compone di:

- Aprox 45.000 pannelli fotovoltaici policristallino per una potenza complessiva di 15 MWp raggruppati in strinche e collegate direttamente sull'ingresso dedicato dell'inverter ;
- strutture di supporto dei moduli fotovoltaici sono fissati al terreno attraverso dei pali pilastri di fondazione e montanti di movimento in acciaio zincati. Complessivamente saranno installati circa 221 strutture fisse da 204 moduli.
- cavi di cablaggio dei pannelli di ciascuna stringa;
- quattro cabine inverter contenente :
  - a n.1 inverte da 3000Kw;
  - n.1.quadro bassa tensione;
  - n.1 trasformatore in resina;
  - n.1 quadro di media tensione;
- una cabina di consegna di e-distribuzione;
- un cavidotto interrato di media tensione di circa 200 mt. di lunghezza per il collegamento del impianto a rete elettrica nazionale;
- recinzione a delimitazione dell'area di installazione, fornita da rete metallica;
- un cancello carrabile per accesso all'area di impianto;
- cunette drenanti lungo i lati esterni morfologicamente più depressi;
- Viabilità interno dio servizio e piazzali in strada bianca (circa 4 metri) costituita da regolarizzazione del terreno fornitura e posa in opera di tessuto non tessuto fornitura e posa in opera di brecciolino di dieci

**CONCLUSIONI:**

L'area oggetto di intervento ricade secondo il P.R.P. in zona "C1 - trasformazione condizionata" e gli usi consentiti (NTC art. 43 -disposizioni sugli usi compatibili) con il progetto per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico (P.R.E.),

**VISTO**

- la documentazione presentata, gli elaborati progettuali e la relazione paesaggistica semplificata prevista per gli interventi non compresi nell'allegato A e B della D.G.R. n. 119/ 2002;

- che dall'esame istruttorio della pratica la relazione paesaggistica contiene le valutazioni semplificate secondo lo schema allegato al DPCM 12/12/2005;

- che l'intervento proposto è praticabile sull'area scelta in quanto l'impatto sul paesaggio è talmente ridotto da risultare pressoché annullato dalle opere di mitigazione previste. Infatti al termine dei lavori la morfologia dei luoghi sarà comunque ben inserita nel contesto paesaggistico, inoltre l'intervento, così come progettato incrementa in misura minima il carico urbanistico nella zona.



- che il progetto è conforme al Decreto Legislativo 11 Febbraio 1998, n° 32 e s.i. e al P.T.P. (Piano Territoriale Provinciale);

- che l'intervento risulta compatibile con le previsioni del Piano Regionale Paesistico;

**SI RITIENE**

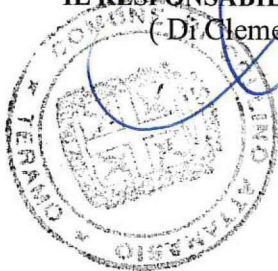
*l'opera compatibile rispetto ai valori paesaggistici riconosciuti dal vincolo specifico e se ne riconosce la coerenza del progetto con gli obiettivi di qualità paesaggistica e di qualità architettonica richiesta dal vincolo.*

**Alla luce di quanto sopra esposto si esprime il proprio parere FAVOREVOLE.**

**Cellino Attanasio , lì 18 ottobre 2019**

**IL RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA**

**(Di Clemente Geom. Nino )**







# CONSORZIO DI BONIFICA NORD

**Bacino del Tronto – Tordino e Vomano**

Sede Amministrativa bivio di Putignano – 64100 TERAMO

Tel. 0861-286321 Fax 0861-287853

C. F. e Partita IVA 00971670674

N° di prot. **389**

Addì 19/01/2021

Alleg. N°

Risposta a nota n° 09/01/2021 prot. 155

Spett.Le

Envalue Parco Solare Srl

Corso Italia 27

39100 Bolzano

P.I. 00303970677

Pec: [envalue.parco.solare@legalmail.it](mailto:envalue.parco.solare@legalmail.it)

Al Sig. Tacconelli Patrizio

c.sa Monteverde Basso, 50

64036 Cellino Attanasio (TE)

Mail: [patrizio.tacconelli@gmail.com](mailto:patrizio.tacconelli@gmail.com)

**OGGETTO:** Nulla osta realizzazione impianto fotovoltaico e autorizzazione alla dismissione tratti di condotta e realizzazione nuovi tratti.

**Ditta richiedente:** SOCIETA' ENVALUE PARCO SOLARE Srl

- Vista la domanda del 08/01/2021 relativa all'oggetto, acquisita in data 09/01/2021 al Prot. n. 155 di questo Consorzio,
- Vista la planimetria rimessa a questo Ente unitamente alla richiesta;
- Vista la nota del 05/01/2021 prot. 74 con la quale questo Ente ha comunicato l'esatta ubicazione, tipologia e distanze da rispettare, delle condotte consortili dell'impianto irriguo, site sul fondo di proprietà del Sig. Patrizio Tacconelli, per la realizzazione di un impianto fotovoltaico fisso per la produzione di energia elettrica.
- Considerato che sul fondo insistono le seguenti sul fondo in parola distinto catastalmente nel Comune di Cellino Attanasio (TE), - località Monteverde Basso al fg. n. 1 particelle nn. 3, 100, 108, 127, 497, 587, 588, 589, 590, 591 e fg. n. 3 particelle nn. 1, 25, 132 e 133, insistono le condotte irrigue di seguito elencate, come meglio riportate nella planimetria allegata alla presente nota:
  - o Condotta Principale "F" del Dn 800 in C.A.O.;
  - o Condotta Principale "B2" del Dn 500 in Acciaio.;
  - o Condotte distributrici del Comizio "F/72" dei Dn 250 e 200 in Fibrocemento e De 160, 125 e 110 in p.v.c.;
- Visto il Regolamento Irriguo vigente;

In riferimento alla richiesta e non riscontrandosi impedimenti di carattere tecnico

**SI AUTORIZZA**

Lo spostamento richiesto alle seguenti prescrizioni e condizioni:

La realizzazione del suddetto impianto fotovoltaico in corrispondenza ed in prossimità delle condotte consortili di cui sopra, è subordinata alle seguenti prescrizioni:

- I lavori di scavo dell'impianto fotovoltaico, dovranno essere eseguiti possibilmente nel periodo di chiusura dell'impianto irriguo (Novembre – Marzo), facendo osservare che, in caso di realizzazione degli stessi con le condotte in pressione, l'eventuale chiusura delle stesse, dovrà essere concordata preventivamente con il tecnico consortile e compatibilmente con le esigenze delle utenze irrigue servite dalle condotte medesime;
- L'ingombro dei moduli fotovoltaici dovrà essere posizionato ad una distanza non inferiore a mt. 5,00 dalle condotte irrigue più vicine, in modo da avere sempre a disposizione nei casi di installazione dei moduli su ambo i lati delle condotte stesse, una fascia di rispetto della larghezza complessiva di mt. 10,00, ancor più se affiancate – tale fascia non potrà essere occupata da manufatti o piantagioni arbustive di qualsiasi specie e tipo, ne' tantomeno attraversata da eventuali cavidotti interrati o volanti, o da opere di rete per la connessione dell'impianto stesso, al fine di non ostacolare un agevole intervento dei mezzi meccanici per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle condotte irrigue in argomento;

Per quanto concerne la dismissione e la realizzazione delle nuove condotte le condizioni sono le seguenti:

- I lavori dovranno essere eseguiti da personale esperto e qualificato, a totale cura e spese dell'utente richiedente e sotto il diretto controllo e direttive che saranno impartite dal personale dall'Ufficio Irriguo consortile che dovrà essere avvisato preventivamente al seguente numero telefonico Geom. Moscherini 3443912106 Si. Romeo Ranalli: 3299024117;
- Lo smantellamento dei tratti di condotte distributrici del Comizio "F/72" dei Dn 250 e 200 in Fibrocemento e De 160, 125 e 110 in p.v.c. e la realizzazione dei nuovi tratti sono individuati nella planimetria allegata. I nuovi tratti di condotta dovranno essere posati con posa interrata ad una profondità di scavo di 120 cm dall'estradosso superiore della condotta. La posa della tubazione avverrà su letto di sabbia e con riempimento utilizzando lo stesso terreno di campagna rimosso ed opportunamente costipato.
- I lavori dovranno essere eseguiti nel pieno rispetto delle norme tecniche vigenti e nel rispetto della normativa italiana contenuta nel D.lgs. n.81/2008;
- Il Consorzio è sollevato da ogni responsabilità in caso di eventuali danni a persone o cose conseguenti a rotture della nuova linea che si potrebbero verificare in dipendenza della non costruzione a perfetta regola d'arte;
- La manutenzione dei nuovi tratti di condotta è posta a totale cure e spese di codesta Ditta, che sarà ritenuta unica ed esclusiva responsabile dei danni a persone e cose, causati da eventuali rotture della condotta stessa, sollevando il Consorzio da qualsiasi responsabilità in merito;
- Si fa presente che la ditta in indirizzo dovrà attenersi ad eventuali variazioni e/o aggiunte che, ad insindacabile giudizio di questo ente, potrebbero essere apportate, durante il corso dei lavori alle disposizioni di cui sopra;
- Sono a carico del richiedente le eventuali autorizzazioni, servitù e/o permessi presso Enti e/o privati necessari per la costruzione della sopracitata condotta.
- Il richiedente terrà indenne l'Ente da qualsiasi pretesa e molestia, anche giudiziaria che per dato o fatto della presente autorizzazione potesse provenirle da terzi;
- Infine, si fa presente che, questo Consorzio è sollevato da qualsiasi responsabilità oggettiva e soggettiva di danni diretti e indiretti derivanti da eventuali rotture di tubazioni private interrate o volanti abusive, o la cui manutenzione non è a carico di questo Ente (presumibilmente realizzate dal proprietario dei terreni in questione), allacciate alle condotte consortili sopra elencate che potrebbero verificarsi durante l'esercizio dell'impianto fotovoltaico;
- La ditta proprietaria del terreno di cui sopra, infatti, che legge per conoscenza, è tenuta al pagamento del canone irriguo anche nel periodo di esercizio dell'impianto fotovoltaico e, quindi, dell'utilizzo non agricolo del fondo stesso, salvo rivalsa di rimborso nei confronti del concessionario;

Il presente provvedimento viene rilasciato fatti salvi i diritti di terzi.



Si trasmette la presente nota tramite i contatti riportati a margine, rimanendo in attesa di ricevere una copia debitamente firmata in segno di accettazione e conferma, entro 15 giorni dal ricevimento della stessa dalla ditta richiedente, e di rinviarla in una delle seguenti modalità:

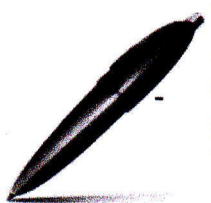
- email: [info@cbnordteramo.it](mailto:info@cbnordteramo.it);
- pec: [protocollocbnord@postecert.it](mailto:protocollocbnord@postecert.it);
- Posta ordinaria: CONSORZIO DI BONIFICA NORD Bacino del Tronto – Tordino e Vomano - Bivio di Putignano – 64100 TERAMO.

Si allega:

- Planimetria catastale;
- Sezione tipo

Il Responsabile Settore Irriguo

Dott. Ing. Sabatino Falasca



Firmato digitalmente da:

FALASCA SABATINO

Firmato il 15/01/2021 10:22

Seriale Certificato:  
8486118634701972382937917240403964841

Valido dal 30/03/2018 al 29/03/2021

ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

Il Commissario Regionale

Dott. Ing. Giancarlo Misantoni

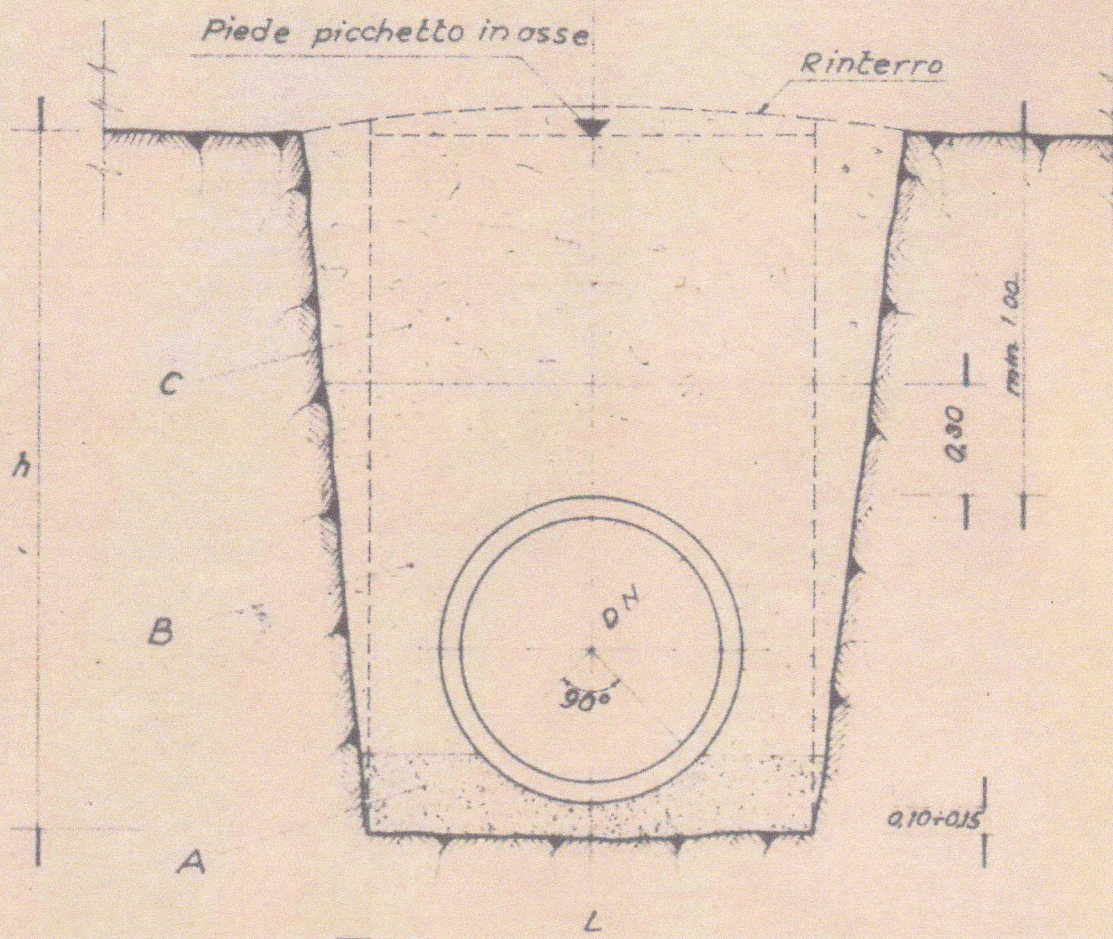
FIRMA M. MISANTONI





CONSORZIO DI BONIFICA NORD - partenza - Prot. 389/PROT del 19/01/2021 - titolo VIII

*L'orghezze  
convenzionali*



## Terreni di sottofondo e riempimento

Condotte	Zona A	Zona B	Zona C
Acciaio Ghisa	ghiaietto o sabbia $s=0,15$	sabbia o terreno naturale privo di sassi, costipato	terreno naturale
Cemento armato	ghiaietto o sabbia o terreno smosso e privo di sassi $s=0,15$	terreno naturale privo di sassi con $D < 5\text{cm}$	terreno naturale
Fibrocemento	sabbia $s=0,10$	sabbia o terreno naturale privo di sassi, costipato	terreno naturale
P.V.C.	sabbia o terreno smosso e privo di sassi $s=0,10$	terreno naturale privo di sassi con $D < 5\text{cm}$	terreno naturale