

Comune di : ROTELLO

Provincia di : CAMPOBASSO

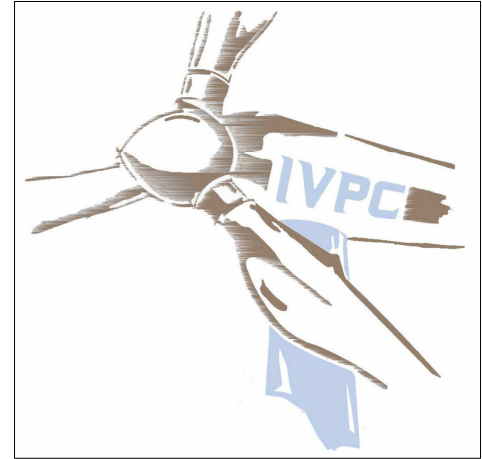
Regione : MOLISE



PROponente



IVPC Power 8 S.p.A.
Società Unipersonale
Sede legale : 80121 Napoli (NA) - Vico Santa Maria a Cappella Vecchia 11
Sede Operativa : 83100 Avellino - Via Circumvallazione 108
Indirizzo email ivpcpower8@pec.ivpc.com
P.I. 02523350649
Amministratore Unico : Avv. Oreste Vigorito
Società del Gruppo IVPC



OPERA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA DI POTENZA PARI A 42,0 MW
STUDIO IMPATTO AMBIENTALE

OGGETTO

TITOLO ELABORATO :

Schede monografiche aereogeneratori

DATA : GENNAIO 2020

N°/CODICE ELABORATO :

R4a

SCALA :

Folder : Documentazione Generale (S.I.A.)
o Elaborati di Progetto o Elaborati RTN

Tipologia : R (relazione)

Lingua : ITALIANO

I TECNICI

Dott. Geol. Vito La Banca



00	GENNAIO 2020	Emissione per Progetto Definitivo - Richiesta V.I.A. e A.U.	--	--	IVPC Power 8
N° REVISIONE	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE

Proprietà e diritto del presente documento sono riservati - la riproduzione è vietata.

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **ROT-01** **Comun** **Provincia** **Toponimo**
CTR **Coordinata Es** **Coordinata Nor** **Quota**
Posizione sul versant **Esposizione** **Pendenza versant** **Uso del suol**
Foto



STATO DEI LUOGHI

Formazione geologic **Acque superficial**
Litologia **Falda**
Litotecnica **Sorgent**
Cinematismi franos
Stato
Distribuzione
Stile
Stadio

Evidenze morfologich

fratture/fenditure <input type="checkbox"/>	cedimenti <input type="checkbox"/>
trincee/doppie creste <input type="checkbox"/>	lesioni manufatti <input type="checkbox"/>
crolli localizzati <input type="checkbox"/>	inclinazione alberi/pali <input type="checkbox"/>
rigonfiamenti <input type="checkbox"/>	incisioni <input type="checkbox"/>
contropendenze <input type="checkbox"/>	erosione spondale <input type="checkbox"/>
	confluenze sospese <input type="checkbox"/>

PRESCRIZIONI

Prescrizioni	Monitoraggio
sondaggi geognostici <input checked="" type="checkbox"/>	inclinometri <input type="checkbox"/>
sismica di superficie <input type="checkbox"/>	piezometri <input type="checkbox"/>
down hole/cross hole <input checked="" type="checkbox"/>	fessurimetri <input type="checkbox"/>
microtremori <input type="checkbox"/>	estensimetri <input type="checkbox"/>
penetrometro <input checked="" type="checkbox"/>	assestimetri <input type="checkbox"/>
pressiometro <input type="checkbox"/>	topografico <input type="checkbox"/>
scissometro <input type="checkbox"/>	idrometeorico <input type="checkbox"/>
dilatometro <input type="checkbox"/>	altro <input type="checkbox"/>
georadar <input type="checkbox"/>	
geoelettrica <input type="checkbox"/>	
prove di laboratorio <input checked="" type="checkbox"/>	
altro <input type="checkbox"/>	

INTERVENTI NECESSARI

Movimenti di terra	Rinforz	Sist. idraulich
disgaggio <input type="checkbox"/>	chiodi/bulloni <input type="checkbox"/>	briglie/soglie <input type="checkbox"/>
incremento carico al piede <input type="checkbox"/>	imbracature <input type="checkbox"/>	difese spondali <input type="checkbox"/>
riduzione carico in testa <input type="checkbox"/>	iniezioni/jetgrouting <input type="checkbox"/>	inerbimento <input type="checkbox"/>
ripofilatura/gradonatura <input type="checkbox"/>	tiranti/ancoraggi <input type="checkbox"/>	rimboschimenti <input type="checkbox"/>
	micropali <input type="checkbox"/>	vimate/fascinate <input type="checkbox"/>
Sostegn	Drenaggio	Sist. idraulich
muri <input type="checkbox"/>	trincee drenanti <input type="checkbox"/>	reti paramassi <input type="checkbox"/>
palificate <input checked="" type="checkbox"/>	pozzi drenanti <input type="checkbox"/>	rilevati paramassi <input type="checkbox"/>
paratie <input type="checkbox"/>	dreni suborizzontali <input type="checkbox"/>	spritz beton <input type="checkbox"/>
gabbioni <input type="checkbox"/>	canalizzazioni superficiali <input type="checkbox"/>	altro <input type="checkbox"/>
terre armate <input type="checkbox"/>		

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **ROT-02** **Comun** Rotello **Provincia** Cb **Toponimo** Cantalupo

CTR 39502 **Coordinata Es** 2528568 **Coordinata Nor** 4626987 **Quota** 122

Posizione sul versant fondovalle **Esposizione** **Pendenza versant** 0-20° **Uso del suol** seminativo

Foto



STATO DEI LUOGHI

Formazione geologic flc **Acque superficial** assenti

Litologia terreni prev limosi **Falda** freatica

Litotecnica terra coesiva **Sorgent** assenti

Cinematismi franos nessuno

Stato

Distribuzione

Stile

Stadio

Evidenze morfologich

- fratture/fenditure
- trincee/doppie creste
- crolli localizzati
- rigonfiamenti
- contropendenze
- cedimenti
- lesioni manufatti
- inclinazione alberi/pali
- incisioni
- erosione spondale
- confluenze sospese

PRESCRIZIONI

Prescrizioni

- sondaggi geognostici
- sismica di superficie
- down hole/cross hole
- microtremori
- penetrometro
- pressiometro
- scissometro
- dilatometro
- georadar
- geoelettrica
- prove di laboratorio
- altro

Monitoraggio

- inclinometri
- piezometri
- fessurimetri
- estensimetri
- assestimetri
- topografico
- idrometeorico
- altro

INTERVENTI NECESSARI

Movimenti di terra

- disgaggio
- incremento carico al piede
- riduzione carico in testa
- riprofilatura/gradonatura

Sostegn

- muri
- palificate
- paratie
- gabbioni
- terre armate

Rinforz

- chiodi/bulloni
- imbracature
- iniezioni/jetgrouting
- tiranti/ancoraggi
- micropali

Drenaggio

- trincee drenanti
- pozzi drenanti
- dreni suborizzontali
- canalizzazioni superficiali

Sist. idraulich

- briglie/soglie
- difese spondali
- inerbimento
- rimboschimenti
- vimate/fascinate

Sist. idraulich

- reti paramassi
- rilevati paramassi
- spritz beton
- altro

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **ROT-03** **Comun** Rotello **Provincia** Cb **Toponimo** Cantalupo

CTR 39501 **Coordinata Es** 2524770 **Coordinata Nor** 4625332 **Quota** 172

Posizione sul versant fondovalle **Esposizione** **Pendenza versant** 0-20° **Uso del suol** seminativo

Foto



STATO DEI LUOGHI

Formazione geologic Qcp2 **Acque superficial** ruscellamento con

Litologia argilliti, siltiti, flysch pelitici **Falda** freatica

Litotecnica terra coesiva **Sorgent** assenti

Cinematismi franos nessuno

Stato

Distribuzione

Stile

Stadio

Evidenze morfologich

- fratture/fenditure
- trincee/doppie creste
- crolli localizzati
- rigonfiamenti
- contropendenze
- cedimenti
- lesioni manufatti
- inclinazione alberi/pali
- incisioni
- erosione spondale
- confluenze sospese

PRESCRIZIONI

Prescrizioni

- sondaggi geognostici
- sismica di superficie
- down hole/cross hole
- microtremori
- penetrometro
- pressiometro
- scissometro
- dilatometro
- georadar
- geoelettrica
- prove di laboratorio
- altro

Monitoraggio

- inclinometri
- piezometri
- fessurimetri
- estensimetri
- assestimetri
- topografico
- idrometeorico
- altro

INTERVENTI NECESSARI

Movimenti di terra

- disgaggio
- incremento carico al piede
- riduzione carico in testa
- riprofilatura/gradonatura

Sostegn

- muri
- palificate
- paratie
- gabbioni
- terre armate

Rinforz

- chiodi/bulloni
- imbracature
- iniezioni/jetgrouting
- tiranti/ancoraggi
- micropali

Drenaggio

- trincee drenanti
- pozzi drenanti
- dreni suborizzontali
- canalizzazioni superficiali

Sist. idraulich

- briglie/soglie
- difese spondali
- inerbimento
- rimboschimenti
- vimate/fascinate

Sist. idraulich

- reti paramassi
- rilevati paramassi
- spritz beton
- altro

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **ROT-04** **Comun** Rotello **Provincia** Cb **Toponimo**

CTR 39501 **Coordinata Es** 2526601 **Coordinata Nor** 4624656 **Quota** 165

Posizione sul versant parte alta **Esposizione** NE **Pendenza versant** 0-20° **Uso del suol** seminativo

Foto

**STATO DEI LUOGHI**

Formazione geologic Qcp2 **Acque superficial** ruscellamento con

Litologia argilliti, siltiti, flysch pelitici **Falda** freatica

Litotecnica terra coesiva **Sorgent** assenti

Cinematismi franos creep

Stato attivo

Distribuzione costante

Stile singolo

Stadio

Evidenze morfologich

fratture/fenditure cedimenti
 trincee/doppie creste lesioni manufatti
 crolli localizzati inclinazione alberi/pali
 rigonfiamenti incisioni
 contropendenze erosione spondale
 confluenze sospese

PRESCRIZIONI**Prescrizioni**

sondaggi geognostici scissometro
 sismica di superficie dilatometro
 down hole/cross hole georadar
 microtremori geoelettrica
 penetrometro prove di laboratorio
 pressiometro altro

Monitoraggio

inclinometri
 piezometri
 fessurimetri
 estensimetri
 assestimetri
 topografico
 idrometeorico
 altro

INTERVENTI NECESSARI**Movimenti di terra**

disgaggio
 incremento carico al piede
 riduzione carico in testa
 riprofilatura/gradonatura

Sostegn

muri
 palificate
 paratie
 gabbioni
 terre armate

Rinforz

chiodi/bulloni
 imbracature
 iniezioni/jetgrouting
 tiranti/ancoraggi
 micropali

Drenaggio

trincee drenanti
 pozzi drenanti
 dreni suborizzontali
 canalizzazioni superficiali

Sist. idraulich

briglie/soglie
 difese spondali
 inerbimento
 rimboschimenti
 viminate/fascinate

Sist. idraulich

reti paramassi
 rilevati paramassi
 spritz beton
 altro

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **ROT-05** **Comun** Rotello **Provincia** Cb **Toponimo**

CTR 39501 **Coordinata Es** 2526945 **Coordinata Nor** 4624085 **Quota** 170

Posizione sul versant parte media **Esposizione** SE **Pendenza versant** 0-20° **Usa del suol** seminativo

Foto

**STATO DEI LUOGHI**

Formazione geologic Qcp2 **Acque superficial** ruscellamento con

Litologia argilliti, siltiti, flysch pelitici **Falda** freatica

Litotecnica terra coesiva **Sorgent** assenti

Cinematismi franos creep

Stato attivo

Distribuzione costante

Stile singolo

Stadio

Evidenze morfologich

fratture/fenditure cedimenti
 trincee/doppie creste lesioni manufatti
 crolli localizzati inclinazione alberi/pali
 rigonfiamenti incisioni
 contropendenze erosione spondale
 confluenze sospese

PRESCRIZIONI**Prescrizioni**

sondaggi geognostici scissometro
 sismica di superficie dilatometro
 down hole/cross hole georadar
 microtremori geoelettrica
 penetrometro prove di laboratorio
 pressiometro altro

Monitoraggio

inclinometri
 piezometri
 fessurimetri
 estensimetri
 assestimetri
 topografico
 idrometeorico
 altro

INTERVENTI NECESSARI**Movimenti di terra**

disgaggio
 incremento carico al piede
 riduzione carico in testa
 riprofilatura/gradonatura

Sostegn

muri
 palificate
 paratie
 gabbioni
 terre armate

Rinforz

chiodi/bulloni
 imbracature
 iniezioni/jetgrouting
 tiranti/ancoraggi
 micropali

Drenaggio

trincee drenanti
 pozzi drenanti
 dreni suborizzontali
 canalizzazioni superficiali

Sist. idraulich

briglie/soglie
 difese spondali
 inerbimento
 rimboschimenti
 viminate/fascinate

Sist. idraulich

reti paramassi
 rilevati paramassi
 spritz beton
 altro

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **ROT-06** **Comun** Rotello **Provincia** Cb **Toponimo** Cione

CTR 39502 **Coordinata Es** 2528428 **Coordinata Nor** 4623542 **Quota** 165

Posizione sul versant parte alta **Esposizione** NW **Pendenza versant** 0-20° **Usa del suol** seminativo

Foto



STATO DEI LUOGHI

Formazione geologic Qcp2 **Acque superficial** ruscellamento con

Litologia argilliti, siltiti, flysch pelitici **Falda** freatica

Litotecnica terra coesiva **Sorgent** assenti

Cinematismi franos creep

Stato attivo

Distribuzione costante

Stile singolo

Stadio

Evidenze morfologich

- fratture/fenditure
- trincee/doppie creste
- crolli localizzati
- rigonfiamenti
- contropendenze
- cedimenti
- lesioni manufatti
- inclinazione alberi/pali
- incisioni
- erosione spondale
- confluenze sospese

PRESCRIZIONI

Prescrizioni

- sondaggi geognostici
- sismica di superficie
- down hole/cross hole
- microtremori
- penetrometro
- pressiometro
- scissometro
- dilatometro
- georadar
- geoelettrica
- prove di laboratorio
- altro

Monitoraggio

- inclinometri
- piezometri
- fessurimetri
- estensimetri
- assestimetri
- topografico
- idrometeorico
- altro

INTERVENTI NECESSARI

Movimenti di terra

- disgaggio
- incremento carico al piede
- riduzione carico in testa
- riprofilatura/gradonatura

Sostegn

- muri
- palificate
- paratie
- gabbioni
- terre armate

Rinforz

- chiodi/bulloni
- imbracature
- iniezioni/jetgrouting
- tiranti/ancoraggi
- micropali

Drenaggio

- trincee drenanti
- pozzi drenanti
- dreni suborizzontali
- canalizzazioni superficiali

Sist. idraulich

- briglie/soglie
- difese spondali
- inerbimento
- rimboschimenti
- vimate/fascinate

Sist. idraulich

- reti paramassi
- rilevati paramassi
- spritz beton
- altro

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **ROT-07** **Comun** **Provincia** **Toponimo**

CTR **Coordinata Es** **Coordinata Nor** **Quota**

Posizione sul versant **Esposizione** **Pendenza versant** **Uso del suol**

Foto



STATO DEI LUOGHI

Formazione geologic **Acque superficial**

Litologia **Falda**

Litotecnica **Sorgent**

Cinematismi franos

Stato

Distribuzione

Stile

Stadio

Evidenze morfologich

fratture/fenditure <input type="checkbox"/>	cedimenti <input type="checkbox"/>
trincee/doppie creste <input type="checkbox"/>	lesioni manufatti <input type="checkbox"/>
crolli localizzati <input type="checkbox"/>	inclinazione alberi/pali <input type="checkbox"/>
rigonfiamenti <input checked="" type="checkbox"/>	incisioni <input type="checkbox"/>
contropendenze <input type="checkbox"/>	erosione spondale <input type="checkbox"/>
	confluenze sospese <input type="checkbox"/>

PRESCRIZIONI

Prescrizioni	Monitoraggio
sondaggi geognostici <input checked="" type="checkbox"/>	inclinometri <input type="checkbox"/>
sismica di superficie <input type="checkbox"/>	piezometri <input type="checkbox"/>
down hole/cross hole <input checked="" type="checkbox"/>	fessurimetri <input type="checkbox"/>
microtremori <input type="checkbox"/>	estensimetri <input type="checkbox"/>
penetrometro <input checked="" type="checkbox"/>	assestimetri <input type="checkbox"/>
pressiometro <input type="checkbox"/>	topografico <input type="checkbox"/>
scissometro <input type="checkbox"/>	idrometeorico <input type="checkbox"/>
dilatometro <input type="checkbox"/>	altro <input type="checkbox"/>
georadar <input type="checkbox"/>	
geoelettrica <input type="checkbox"/>	
prove di laboratorio <input type="checkbox"/>	
altro <input type="checkbox"/>	

INTERVENTI NECESSARI

Movimenti di terra	Rinforz	Sist. idraulich
disgaggio <input type="checkbox"/>	chiodi/bulloni <input type="checkbox"/>	briglie/soglie <input type="checkbox"/>
incremento carico al piede <input type="checkbox"/>	imbracature <input type="checkbox"/>	difese spondali <input type="checkbox"/>
riduzione carico in testa <input type="checkbox"/>	iniezioni/jetgrouting <input type="checkbox"/>	inerbimento <input type="checkbox"/>
ripofilatura/gradonatura <input type="checkbox"/>	tiranti/ancoraggi <input type="checkbox"/>	rimboschimenti <input type="checkbox"/>
	micropali <input type="checkbox"/>	vimate/fascinate <input type="checkbox"/>
Sostegn	Drenaggio	Sist. idraulich
muri <input type="checkbox"/>	trincee drenanti <input type="checkbox"/>	reti paramassi <input type="checkbox"/>
palificate <input checked="" type="checkbox"/>	pozzi drenanti <input type="checkbox"/>	rilevati paramassi <input type="checkbox"/>
paratie <input type="checkbox"/>	dreni suborizzontali <input type="checkbox"/>	spritz beton <input type="checkbox"/>
gabbioni <input type="checkbox"/>	canalizzazioni superficiali <input type="checkbox"/>	altro <input type="checkbox"/>
terre armate <input type="checkbox"/>		

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore
Comun
Provincia
Toponimo

CTR
Coordinata Es
Coordinata Nor
Quota

Posizione sul versant
Esposizione
Pendenza versant
Uso del suol

Foto



STATO DEI LUOGHI

Formazione geologic
Acque superficial

Litologia
Falda

Litotecnica
Sorgent

Cinematismi franos

Stato

Distribuzione

Stile

Stadio

Evidenze morfologich

fratture/fenditure
 cedimenti

trincee/doppie creste
 lesioni manufatti

crolli localizzati
 inclinazione alberi/pali

rigonfiamenti
 incisioni

contropendenze
 erosione spondale

confluenze sospese

PRESCRIZIONI

Prescrizioni

sondaggi geognostici
 scissometro

sismica di superficie
 dilatometro

down hole/cross hole
 georadar

microtremori
 geoelettrica

penetrometro
 prove di laboratorio

pressiometro
 altro

Monitoraggio

inclinometri

piezometri

fessurimetri

estensimetri

assestimetri

topografico

idrometeorico

altro

INTERVENTI NECESSARI

Movimenti di terra

disgaggio

incremento carico al piede

riduzione carico in testa

riprofilatura/gradonatura

Sostegn

muri

palificate

paratie

gabbioni

terre armate

Rinforz

chiodi/bulloni

imbracature

iniezioni/jetgrouting

tiranti/ancoraggi

micropali

Drenaggio

trincee drenanti

pozzi drenanti

dreni suborizzontali

canalizzazioni superficiali

Sist. idraulich

briglie/soglie

difese spondali

inerbimento

rimboschimenti

viminate/fascinate

Sist. idraulich

reti paramassi

rilevati paramassi

spritz beton

altro

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **Comun** **Provincia** **Toponimo**
CTR **Coordinata Es** **Coordinata Nor** **Quota**
Posizione sul versant **Esposizione** **Pendenza versant** **Uso del suol**
Foto



STATO DEI LUOGHI

Formazione geologic **Acque superficial**
Litologia **Falda**
Litotecnica **Sorgent**
Cinematismi franos
Stato
Distribuzione
Stile
Stadio

Evidenze morfologich
 fratture/fenditure cedimenti
 trincee/doppie creste lesioni manufatti
 crolli localizzati inclinazione alberi/pali
 rigonfiamenti incisioni
 contropendenze erosione spondale
 confluenze sospese

PRESCRIZIONI

Prescrizioni
 sondaggi geognostici scissometro
 sismica di superficie dilatometro
 down hole/cross hole georadar
 microtremori geoelettrica
 penetrometro prove di laboratorio
 pressiometro altro

Monitoraggio
 inclinometri
 piezometri
 fessurimetri
 estensimetri
 assestimetri
 topografico
 idrometeorico
 altro

INTERVENTI NECESSARI

Movimenti di terra
 disgaggio
 incremento carico al piede
 riduzione carico in testa
 riprofilatura/gradonatura

Rinforz
 chiodi/bulloni
 imbracature
 iniezioni/jetgrouting
 tiranti/ancoraggi
 micropali

Sostegn
 muri
 palificate
 paratie
 gabbioni
 terre armate

Drenaggio
 trincee drenanti
 pozzi drenanti
 dreni suborizzontali
 canalizzazioni superficiali

Sist. idraulich
 briglie/soglie
 difese spondali
 inerbimento
 rimboschimenti
 viminate/fascinate

Sist. idraulich
 reti paramassi
 rilevati paramassi
 spritz beton
 altro

Note

UBICAZIONE SITO

Aereogeneratore **ROT-10** **Comun** **Provincia** **Toponimo**
CTR **Coordinata Es** **Coordinata Nor** **Quota**
Posizione sul versant **Esposizione** **Pendenza versant** **Usa del suol**
Foto



STATO DEI LUOGHI

Formazione geologic **Acque superficial**
Litologia **Falda**
Litotecnica **Sorgent**
Cinematismi franos
Stato
Distribuzione
Stile
Stadio

Evidenze morfologich

fratture/fenditure <input type="checkbox"/>	cedimenti <input type="checkbox"/>
trincee/doppie creste <input type="checkbox"/>	lesioni manufatti <input type="checkbox"/>
crolli localizzati <input type="checkbox"/>	inclinazione alberi/pali <input type="checkbox"/>
rigonfiamenti <input type="checkbox"/>	incisioni <input type="checkbox"/>
contropendenze <input type="checkbox"/>	erosione spondale <input type="checkbox"/>
	confluenze sospese <input type="checkbox"/>

PRESCRIZIONI

Prescrizioni	Monitoraggio
sondaggi geognostici <input checked="" type="checkbox"/>	inclinometri <input type="checkbox"/>
sismica di superficie <input type="checkbox"/>	piezometri <input type="checkbox"/>
down hole/cross hole <input checked="" type="checkbox"/>	fessurimetri <input type="checkbox"/>
microtremori <input type="checkbox"/>	estensimetri <input type="checkbox"/>
penetrometro <input checked="" type="checkbox"/>	assestimetri <input type="checkbox"/>
pressiometro <input type="checkbox"/>	topografico <input type="checkbox"/>
scissometro <input type="checkbox"/>	idrometeorico <input type="checkbox"/>
dilatometro <input type="checkbox"/>	altro <input type="checkbox"/>
georadar <input type="checkbox"/>	
geoelettrica <input type="checkbox"/>	
prove di laboratorio <input type="checkbox"/>	
altro <input type="checkbox"/>	

INTERVENTI NECESSARI

Movimenti di terra	Rinforz	Sist. idraulich
disgaggio <input type="checkbox"/>	chiodi/bulloni <input type="checkbox"/>	briglie/soglie <input type="checkbox"/>
incremento carico al piede <input type="checkbox"/>	imbracature <input type="checkbox"/>	difese spondali <input type="checkbox"/>
riduzione carico in testa <input type="checkbox"/>	iniezioni/jetgrouting <input type="checkbox"/>	inerbimento <input type="checkbox"/>
ripofilatura/gradonatura <input type="checkbox"/>	tiranti/ancoraggi <input type="checkbox"/>	rimboschimenti <input type="checkbox"/>
	micropali <input type="checkbox"/>	vimate/fascinate <input type="checkbox"/>
Sostegn	Drenaggio	Sist. idraulich
muri <input type="checkbox"/>	trincee drenanti <input type="checkbox"/>	reti paramassi <input type="checkbox"/>
palificate <input type="checkbox"/>	pozzi drenanti <input type="checkbox"/>	rilevati paramassi <input type="checkbox"/>
paratie <input type="checkbox"/>	dreni suborizzontali <input type="checkbox"/>	spritz beton <input type="checkbox"/>
gabbioni <input type="checkbox"/>	canalizzazioni superficiali <input type="checkbox"/>	altro <input type="checkbox"/>
terre armate <input type="checkbox"/>		

Note