COMUNE DI MINUCCIANO
(provincia di Lucca)

PROGETTO: sperimentale per il riutilizzo di materiale inerte per sistemazione e bonifica oltre che realizzazione di piste forestali in vari siti nel comune di Minucciano

ESECUTORE: La Fanaccia Società Cooperativa

PROPRIETA' DI ALCUNI SITI: Paladini Luca
Comune di Minucciano

SI ALLEGA:

- Planimetrie scala 1:5000
- Planimetria Catastale scala 1:2000
- Planimetria di piano regolatore Scala 1:2000
- Fotografie
- Relazioni
- Autorizzazione della Direzione Lavori del I° lotto loc. Montecatini Gramolazzo al prelievo del materiale
- Autorizzazione Parco Alpi Apuane e Comune di Minucciano a realizzare le piste in loc. Castri
- Analisi del materiale utilizzato
- Documentazione vincolo idrogeologico
- Versamento diritti Comunali

COMUNE DI MINUCCIANO
Prot. N. 0003919 E 14/07/2008
Cla: 6.5

Il Tecnico
Geom. Paladini Luca

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

MARCA DA BOLLO

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE VINCOLO IDROGEOLOGICO

Spett.le
COMUNE DI MINUCCIANO
Piazza Chiavacci 1
55034 MINUCCIANO (LU)

Oggetto: Legge Regionale 02 gennaio 2003, n° 1 – art. 42 – Autorizzazione ai fini del vincolo idrogeologico da rilasciarsi a cura del Comune di Minucciano

Il sottoscritto Luca Paladini, nato a Minucciano il 27.04.1965, residente nel Comune di Minucciano, nella frazione di Gorfigliano in via del Colletto n. 6, C.F.: PLD LCU 65D27 F225Y, tel. 348 3681423, in qualità di proprietario del terreno posto in Comune di Minucciano, frazione di Gorfigliano, censito al N.C.T. nella Sezione E, Foglio 5, loc. Segheria, Mapp. 2541, 2542, 2544, 2545, 2553, 2552, 2564, 2551, 3630, 2562, 2555, 2554, 2559, 2560, loc. Saglienta, Mapp. 2510, 2511, 2500, 2499, 2502, 2496, 2497, 2495, 3623, 2481, loc. Teso, Mapp. 2570, 2572, 2573, loc. Castri, Mapp. 1340, F. 4. --- Quale gestore del patrimonio agro silvo pastorale nella figira di Presidente della Fanaccia

C H I E D E

Il rilascio della autorizzazione prevista dall'art. 42 della Legge Regionale n° 39/2000, così come modificato dalla Legge Regionale n° 01/2003 e dall'articolo 101 del Regolamento Forestale della Toscana, approvato con D.P.G.R. n° 48/R del 08 agosto 2003,

PER I SEGUENTI LAVORI:

- ☐ Costruzioni edilizie e/o ampliamenti;
- ☐ Apertura strade;
- ☐ Costruzione piscine, invasi irrigui e/o adibiti al servizio antincendi boschivi;
- ☐ Realizzazione piazzali;
- ☐ Costruzione linee interrate;
- ☐ Sanatorie movimenti di terra ed edilizie;
- ☐ Attivazione e modifica cave;
- ☐ Altro _____;

E COSI' COME DECRITTI: ***vedi relazione***

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

DICHIARA

1) Di essere legittimato ad eseguire le opere od i lavori oggetto della presente domanda, esonerando il Comune da ogni responsabilità nei confronti di diritti di terzi;
2) Di impegnarsi a realizzare i lavori conformemente al progetto presentato ed in conformità alle disposizioni generali del Regolamento Forestale della Toscana ed in particolare agli articoli 73, 74, 75, 76, 77, 78 , 88 e 89 del Regolamento stesso;
3) Che i dati contenuti nella presente richiesta corrispondono alla situazione attuale reale e possono essere documentati o verificati in fase istruttoria dell'istanza e comunque non esistono, allo stato attuale, nell'area interessata dall'intervento fenomeni evidenti di instabilità e/o movimenti di terreno in atto;
4) Che l'area oggetto di intervento è / non è classificata bosco, ai sensi dell'art. 3 della Legge Regionale 39/2000 e successive modifiche ed integrazioni.

Le dichiarazioni contenute nella domanda e nei relativi allegati, sono rese ai sensi della L. 15/68 e del D.P.R. 403/98. L'interessato è consapevole delle responsabilità penali a cui può andare incontro per dichiarazioni mendaci, falsità in atti e uso di tali atti, così come disposto dall'art. 26 della citata L. 15/68
Data 14-07-08 IL RICHIEDENTE PALADINI LUCA
Allegare fotocopia di un valido documento di identità

Si allegano alla presente in duplice copia, datate e firmate dal richiedente e dal tecnico incaricato:

- [x] Estratto di mappa con evidenziale le particelle interessate dall'intervento;
- [x] Relazione tecnica descrittiva dell'intervento;
- [ ] Elaborati grafici – Piante, prospetti, sezioni;
- [x] Documentazione fotografica – 1 originale + 1 copia;
- [x] ~~Relazione geologica~~ di fattibilità dell'intervento (per modesti interventi è sufficiente quella geotecnica) – Tali relazioni devono essere riferite alle classi di pericolosità del **Regolamento Urbanistico**, del **Piano Autorità di Bacino** e contenere gli elementi di cui **all'art. 75 del Regolamento Forestale**;
- [x] Dichiarazione del tecnico dalla quale risulti che l'area è / ~~non~~ è classificata bosco, ai sensi dell'art. 3 della Legge Regionale n° 39/2000 e successive modifiche ed integrazioni;
- [ ] Altra documentazione : _____

Informativa ai sensi dell' art. 10 della Legge 675/96:
I dati raccolti con la presente istanza sono necessari per il rilascio dell'autorizzazione richiesta e saranno trattati ai sensi della Legge 675/96; i dati potranno essere comunicati ad altre Pubbliche Amministrazioni ove l'istruttoria preveda verifiche ed acquisizioni presso altri uffici pubblici.

Inizio del procedimento:
Ai sensi art. 7 della L. 241/90 il richiedente è informato che l'inizio del procedimento relativo alla presente istanza è dato dal giorno di acquisizione della stessa agli atti del protocollo del Comune e che curerà l'istanza è il Geom. Roberto Ciuffardi del Settore Urbanistica Comunale.

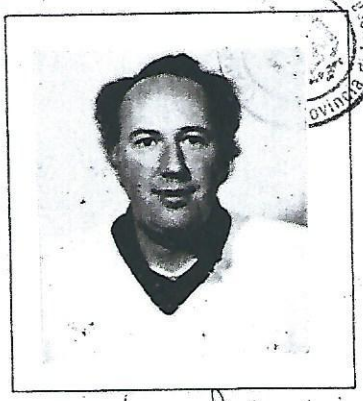
IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA
Geom. Roberto Ciuffardi

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

Cognome PALADINI
Nome LUCA
nato il 27.4.1965
(atto n. 6 P. I S. A)
a Minucciano (LU)
Cittadinanza Italiana
Residenza MINUCCIANO
Via del Colletto,6-GORFIGLIANO
Stato civile Libero
Professione Geometra

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura m. 1,75
Capelli Castani
Occhi Castani
Segni particolari n.n.



Firma del titolare Luca Paladini
Minucciano li 2.2.2004

Impronta del dito indice sinistro

IL SINDACO

COMUNE DI MINUCCIANO - Provincia di Lucca

- LA CARTA D'IDENTITA' VALE 5 ANNI -

AJ 5786651

I.P.Z.S. - OFFICINA C.V. - ROMA

REPVBBLICA ITALIANA

COMVNE DI
MINUCCIANO

CARTA D'IDENTITA'

N.° AJ 5786651

DI

PALADINI
LUCA

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

RELAZIONE GEOTECNICA

Il sottoscritto Tecnico Geom. PALADINI LUCA, nato a Minucciano il 27.04.1965, con studio nella frazione di Gorfigliano in via del Colletto n. 6, incaricato di verificare la natura dei terreni oggetto di interventi, effettuati i sopralluoghi e le indagini del caso, si è riscontrato che tutti gli interventi sono realizzati su scisti e materiali di marna e calcarei dove il riporto di materiale inerte mescolato con piastre di marmo non genera particolari problematiche permettendo un naturale drenaggio.—

Si allegano foto del materiale inerte utilizzato dove si evidenzia la presenza di cocciami di marmo.---

Il Tecnico
Geom. PALADINI LUCA

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Tecnico Geom. PALADINI LUCA, nato a Minucciano il 27.04.1965, con studio nella frazione di Gorfigliano in via del Colletto n. 6. C.F.: PLD LCU 65D27 F225Y

VISTO

il progetto di riutilizzo di materiale inerte per la sistemazione e bonifica di alcune aree e piste forestali site nel Comune di Minucciano

DICHIARA

che alcune delle aree dove si interviene sono destinate a bosco, ai sensi dell'art. 3 della Legge Regionale n. 39/2000 e successive modifiche e integrazioni, ma gli interventi prevedono solo degli smacchiamenti di arbusti infestanti e saranno ricaricate le aree, piste o avvallamenti dove non sono presenti piante di alto fusto. ---

Il Tecnico
Geom. PALADINI LUCA

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

AL SINDACO DEL COMUNE DI MINUCCIANO

Il sottoscritto Geom. PALADINI LUCA, con studio tecnico nel Comune di Minucciano, nella frazione di Gorfigliano in via del Colletto n. 6, N.c.F. PLD LCU 65D27 F225Y, iscritto all'Albo dei Geometri della Provincia di Lucca al n. 1213, incaricato dalla Fanaccia Società Cooperativa con sede legale nel Comune di Minucciano nella frazione di Gorfigliano in via della Piana n. 1, di riutilizzare degli inerti di resulta dagli scavi della sistemazione fluviale nella frazione di Gramolazzo in località Montecatini

RICHIEDE

l'autorizzazione per attuare in via sperimentale una serie di bonifiche ambientali e risistemazioni di alcune zone dismesse portando compensazione dei terreni mediante scavi e riporti oltre che compensare alcuni avvallamenti con il suddetto materiale inerte del quale si allega certificazione e precisamente i siti individuati sono:

01) Loc. Segheria: previo smacchiamento di arbusti dove si attuerà una serie di livellamenti del terreno, scavi e riporti riutilizzando anche ghiaia già stoccata sul posto, riprofilando le scarpate e creando una viabilità a servizio delle varie piane, il tutto sarà rinaturalizzato con terreno vegetale e inerbimenti, i Mappali interessati all'intervento sono nel Foglio 5, Mapp. 2541, 2542, 2544, 2545, 2553, 2552, 2564, 2551, 3630, 2562, 2555, 2554, 2559, 2560. Si precisa che tutte le scarpate saranno autoportanti con pendenza naturale 45%.

02) Loc. Saglienta: previo smacchiamento di arbusti, si attuerà riporti del suddetto materiale inerte compensazioni e livellamenti movimentando anche alcuni massi presenti sul terreno, il tutto rinaturalizzato con terreno vegetale e inerbimento, i mappali interessati sono sul Foglio 5, Mapp. 2510, 2511, 2500, 2499, 2502, 2496, 2497, 2495, 3623, 2481.

03) Loc. Castri: per l'esecuzione della sistemazione delle piste forestali e antincendio da voi già autorizzate così come dal Parco Alpi Apuane, si porterebbe come sottofondo stradale l'inerte sopraddetto e ricoperto con terreno naturale di cava, a tal proposito è necessario avere una zona di stoccaggio di materiale di circa 200 mc da effettuarsi sul mappale di vostra proprietà, catastalmente individuato sul Foglio 4, Mapp. 1340.

04) Loc. Teso: si attuerà la sistemazione di una pista esistente oltre che dei terreni riportando il materiale in oggetto e attuando livellamenti e spianamenti dei

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

materiali che occupano il tracciato così come la movimentazione di alcuni massi, i mappali catastalmente individuati al Foglio 5, mapp. 2570, 2572, 2573.

Si allega:

- fotografie;
- planimetrie catastali 1:2000;
- planimetria 1:5000
- copia autorizzazione Comune e Parco Alpi Apuane per la loc. Castri;
- zona di piano regolatore;
- copia delle certificazioni del materiale in loc. Montecatini che lo accerta quale inerte;
- autorizzazione della Direzione Lavori Ing. Angela Piano I° Lotto loc. Montecatini in Gramolazzo che autorizza il prelievo di 500 mc di materiale inerte.

Il Tecnico
Geom. PALADINI LUCA

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

Consulenza e Progettazione:

"CITTA' FUTURA" Società Cooperativa

via S.Chiara, 9 - 55100 Lucca
tel. 0583/490920 - Fax 490921
e-mail: posta@cittafutura.com

Spett.le
Coop. LA FANACCIA
Loc. Foresto, via della Piana, 1
55034 Minucciano – Fraz. Gorfigliano(LU)
Fax 0583 610106
c.a. PALADINI LUCA

Lucca lì , 02.07.2008
Prot. n° **255/08**

Oggetto: Sistemazione fluviale Loc. Montecatini Gramolazzo in comune di Minucciano – AUTORIZZAZIONE

Premesso che:

- nel corso dei lavori si sono verificate condizioni impreviste ed imprevedibili per cui si rende necessario modificare alcune lavorazioni;
- che l'analisi del materiale scavato effettuato da idoneo laboratorio di analisi ha qualificato il materiale scavato come inerte;
- che tale materiale, a causa della sua natura, non può comunque essere disteso in alveo come previsto nel progetto;
- che l'impresa ha manifestato la propria disponibilità a trasportare il materiale in apposita area di sua proprietà al fine di un successivo riutilizzo;
- che in data 30 giugno 2008 è stato verbalizzato il concordamento del nuovo prezzo in questione;

in data odierna, previa richiesta verbale dell'impresa, la sottoscritta ingegnere Angela Piano, in qualità di Direttore dei Lavori di cui all'oggetto autorizza l'impresa a trasportare il materiale scavato, in quantità approssimativa pari a 500 mc dall'area di cantiere al sito di proprietà dell'impresa la quale se ne fa automaticamente e di conseguenza carico.

Distinti saluti

la D.L.
Dott. Ing. Angela Piano

ORDINE INGEGNERI DI LUCCA
Dott. Ing. ANGELA PIANO N. 508

n. cod.fisc.00432690469
REA c.c.i.a.a. Lucca n.94317
Iscritta all'Albo Soc. Coop. al n° A114611
reg. soc. Lucca n. 7330

(68401)

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

ECOL STUDIO

n° 0130

Rapporto di prova n°: **2802330-001**

Descrizione: **Marmettola**

Spettabile:
LA FANACCIA SOC.COOPERATIVA
VIA DELLA PIANA, 1
55034 GORFIGLIANO (LU)

Accettazione: **2802330**
Data Prelievo: **15-mag-08**
Data Arrivo Camp.: **28-mag-08** Data Inizio Prova: **28-mag-08**
Data Rapp. Prova: **12-giu-08** Data Fine Prova: **12-giu-08**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.M. 05/02/98 (modificato dal D.M.186:2006)**

Prelevatore: **a cura del cliente**

Prova	U.M	Metodo	Risultato		Lim.Max.
DET.SUL TAL QUALE			-	(*)	
Residuo secco a 105°C	%	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	82,6		
Carbonato di calcio (CaCO3)	%	Metodo Interno - ICP-OES+TIC	69	(*)	
TEST UNI 10802 EN 12457-2			-	(*)	
Nitrato (NO3)	mg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN ISO 10304:1997	21	(*)	50
Fluoruri (F-)	mg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN ISO 10304:1997	<0,5	(*)	1,5
Solfati (SO4)	mg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN ISO 10304:1997	11	(*)	250
Cloruri (Cl-)	mg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN ISO 10304:1997	<5	(*)	100
Cianuri (CN^-)	µg/l	Metodo Interno - Spettrofotometria Molecolare	<30	(*)	50
Bario (Ba)	mg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN ISO 11885:2000	<0,05	(*)	1
Rame (Cu)	mg/l	UNI 10554:1996	<0,005	(*)	0,05
Zinco (Zn)	mg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN ISO 11885:2000	0,05	(*)	3
Berillio (Be)	µg/l	APAT CNR IRSA 3100 A Man 29 2003	<0,5	(*)	10
Cobalto (Co)	µg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN ISO 11885:2000	<50	(*)	250
Nichel (Ni)	µg/l	APAT CNR IRSA 3220 B Man 29 2003	3	(*)	10
Vanadio (V)	µg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + UNI EN ISO 11885:2000	<50	(*)	250
Arsenico (As)	µg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + Metodo Interno - HG/ICP-OES	<5	(*)	50
Cadmio (Cd)	µg/l	APAT CNR IRSA 3120 B Man 29 2003	<0,5	(*)	5
Cromo (Cr)	µg/l	APAT CNR IRSA 3150 B1 Man 29 2003	1	(*)	50
Piombo (Pb)	µg/l	APAT CNR IRSA 3230 B Man 29 2003	<1	(*)	50

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate dal Sinal.
I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione prelevato.
Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio.

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

ECOL STUDIO

Sinal n° 0130

Segue Rapporto di prova n°: **2802330-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato		Lim.Max.
Selenio (Se)	µg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + Metodo Interno - HG/ICP-OES	<2	(*)	10
Mercurio (Hg)	µg/l	UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 12506:2004 + EPA 1631E 2002	0,07	(*)	1
Amianto	mg/l	DM 06/09/94 All 3 GU SO n°220 20/09/1994	-	(*)	30
Non sono state rilevate fibre di amianto sul campione tal quale					
Concentrazione ioni idrogeno	pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,7	(*)	5,5<>12,0
COD (O2)	mg/l	ISO 15705:2002	<15	(*)	30
Conduttivita'	µS/cm	Metodo Interno - Potenziometrico	72	(*)	
Temperatura	°C	Misura diretta	21,7	(*)	

Il presente rapporto NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio e del Sinal.
I risultati riportati sul presente rapporto riguardano il solo campione sottoposto a prova.

««DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' AI REQUISITI E/O ALLE SPECIFICHE »»

Vista la provenienza, visti i risultati analitici ottenuti, limitatamente ai parametri ricercati, il campione in esame risulta essere CONFORME ai limiti di concentrazione previsti per il test di cessione in acqua dal D.M. 5/2/98 n°72, All.3 così come modificato dal Decreto 186/06 (D.Lgs. 152/06, art. 181).

Il Coordinatore di Settore/Area

ORDINE DEI CHIMICI - DI CHIARA - 1762

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate dal Sinal.
I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione prelevato.
Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio.

Via dei Bichi, 293 - 55100 Lucca
Tel. 0583 40011 - Fax 0583 400300
www.ecolstudio.it - www.ecolserv.com
info@ecolstudio.it - info@ecolserv.com

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2

PARCO REGIONALE delle ALPI APUANE
SERVIZIO ARCHIVIO E PROTOCOLLO

Parco Regionale delle Alpi Apuane

SETTORE UFFICI TECNICI

NULLA OSTA ex art. 20 Legge Regionale 11.8.1997, n. 65

Determinazione di nulla osta n. 64 del 05/10/2007, *comprensivo di autorizzazione ai fini del vincolo idrogeologico di cui al R.D.L. 3267/1923.*

DITTA: ***La Fanaccia Società Coop.va***

COMUNE: ***Minucciano (LU)***

OGGETTO: ***Interventi di manutenzione e ripristino di piste forestali esistenti per esbosco di materiale legnoso in località "Monte Castri".***

PUBBLICAZIONE:

La pubblicazione all' Albo pretorio della presente determinazione dirigenziale, è iniziata il giorno 02 NOV.2007 *e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.*

IL DIRETTORE

ALBO PRETORIO:

Pubblicata dal 02 NOV.2007 *al*

n.° 581 *del registro*

IL DIRETTORE

Il Coordinatore del settore

In riferimento all'istanza della "La Fanaccia" Società Coop.va, pervenuta in data 22/06/2007 e acquisita al protocollo del Parco con n. 2580, relativa agli interventi di manutenzione e ripristino di piste forestali esistenti per esbosco di materiale legnoso in località "Monte Castri" del Comune di Minucciano (LU);

Vista la Legge Regionale 11.8.1997, n. 65 di istituzione dell'Ente per la gestione del Parco Regionale delle Alpi Apuane;

Visto lo Statuto dell'Ente approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale del 09.11.1999, n. 307;

Visto l'art. 21, comma 8 e l'art. 26, comma 5 del Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e dei servizi del Parco, approvato con Deliberazione del Commissario Straordinario n. 90 del 13.6.1998 e succ. mod. ed integr.;

Visti il R.D.L. 3267/1923, recante disposizioni in materia di boschi e di terreni montani;

Vista la L.R. 21.03.2000 n. 39 "Legge forestale della Toscana" e succ. modif. ed integrazioni;

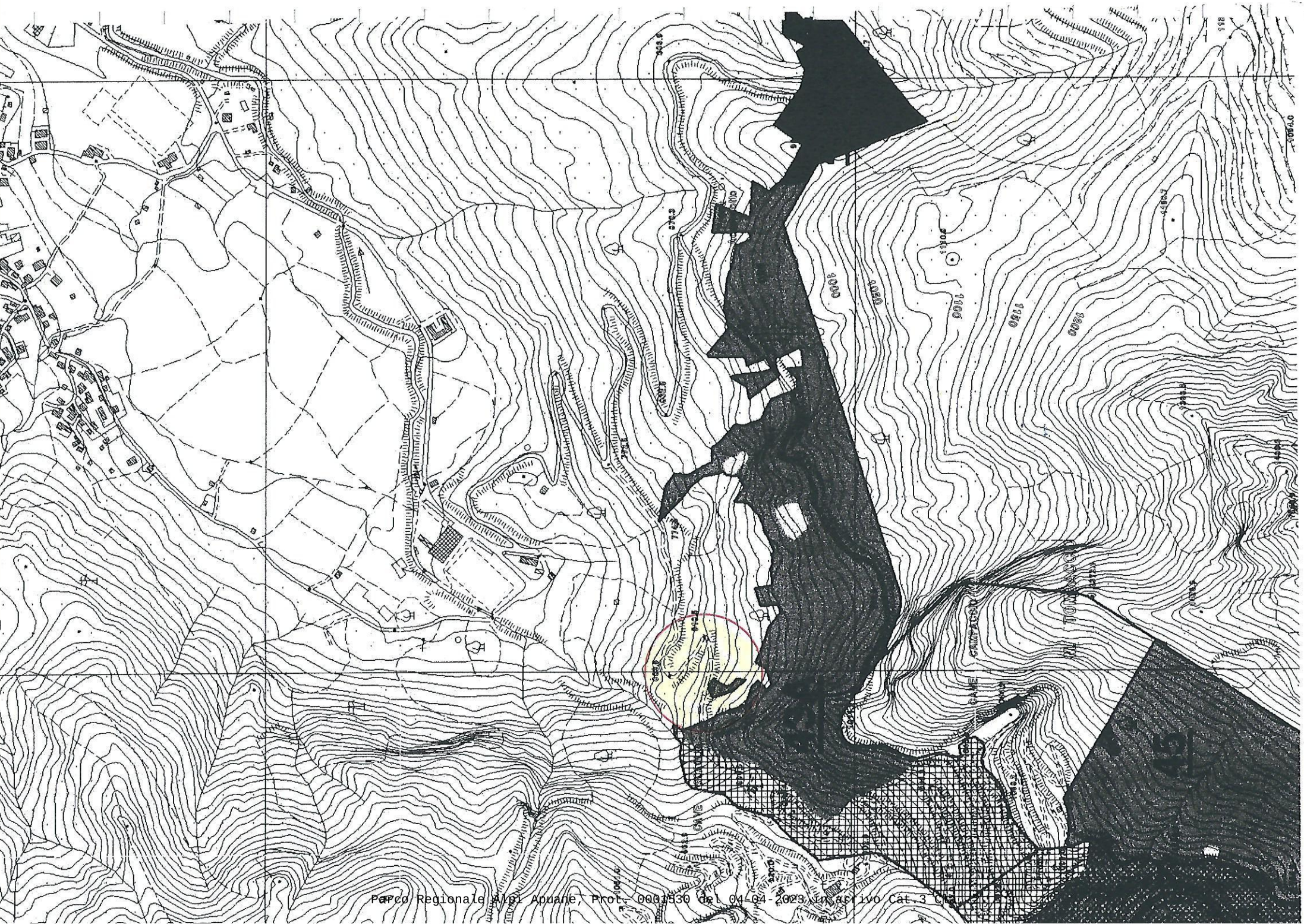
Visto il D.Lgs. 22.01.2004 n. 42 Codice dei beni culturali e del paesaggio;

Preso atto che l'intervento in oggetto ricade all'interno dell'area del Parco Regionale delle Alpi Apuane come perimetrato dalla L.R. n. 65/97 sopra citata;

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla.2

LOCALITA': *TESO*

Parco Regionale Alpi Apuane, Prot.: 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cla. 2



Parco Regionale Alpi Apuane, Prot. 0001530 del 04-04-2023 in arrivo Cat.3 Cl.