



Provincia di Pistoia

Servizio: Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N. 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

P.za della Resistenza 54, 51100 Pistoia tel. 0573 372022 fax 0573 372024 ✉ i.bechinii@provincia.pistoia.it

Prot. n.

86691

Pistoia,

31 LUG. 2014

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N°

875

Oggetto:

Approvazione progetti esecutivi del Programma tecnico-finanziario anno 2014 per la gestione ordinaria del Complesso Forestale "Maresca"

Visto l' art. 71 dello Statuto Provinciale, la deliberazione della Giunta Provinciale n°235/2000 e l'art. 107 del D.Lgs 267/2000, che individuano le competenze dei dirigenti;

Visto l'incarico dirigenziale conferito con Decreto Presidenziale n. 214 del 14.06.2013, prorogato fino al 10 gennaio 2014 con decreto n. 319 del 27.09.2013 e, successivamente prorogato al 30.06.2014 con Decreto Presidenziale n. 30 del 30.01.2014, peraltro prorogato con Decreto Presidenziale n. 192 del 26.06.2014, al Dr. G. A. Merendi di Responsabile del Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Forestazione, Antincendi Boschivi;

Vista le proprie Determinazioni Dirigenziali n. 229 del 4.03.2014 "Progetto generale di riorganizzazione del Servizio Tutela Ambientale, energia, gestione rifiuti, bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, titolo IV L.R. 39/00, forestazione, antincendi boschivi – Approvazione e disposizioni connesse" e n. 616 del 4.06.2014 "Organigramma analitico del Servizio Tutela Ambientale, energia, gestione rifiuti, bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, titolo IV L.R. 39/00, forestazione, antincendi boschivi – Approvazione";

Rilevato che questa Amministrazione Provinciale è subentrata per effetto dell'art.78 bis della LR.68/2011 nei compiti della disciolta Comunità Montana Appennino Pistoiese dal 1/12/2012;

Considerato che l'art. 28 della L.R. 39/00 e s.m.i. prevede che l'amministrazione del Patrimonio Agricolo Forestale Regionale avviene distintamente per complessi di beni aventi struttura economica e tecnica omogenea;

Ricordato che la gestione del PAFR è inquadrata nel Servizio Tutela Ambientale della Provincia di Pistoia e operativamente la stessa è attuata attraverso l'ufficio provinciale distaccato in San Marcello P.se loc.Campotizzoro, Viale L. Orlando n°320 e affidata alla P.O Gestione e Valorizzazione PAFR e che la gestione ordinaria dei singoli complessi del PAFR presenti sulla montagna pistoiese avviene tramite progetti inerenti la gestione di terreni e fabbricati afferenti al Demanio, la viabilità, il miglioramento forestale, rimboschimenti, sistemazione versanti, sistemazione corsi d'acqua, allestimento e vendite prodotti forestali e interventi generali inerenti la gestione dei complessi forestali, compresa la vigilanza degli stessi;

Tenuto conto che, a suo tempo, è stato presentato alla Regione Toscana il Programma generale della Provincia di Pistoia per il 2014 per la gestione ordinaria del PAFR;



Provincia di Pistoia

Servizio: Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N. 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

P.za della Resistenza 54, 51100 Pistoia tel. 0573 372022 fax 0573 372024 ✉ i.bechinii@provincia.pistoia.it

Prot. n.

86691

Pistoia,

31 LUG. 2014

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N°

875

Oggetto:

Approvazione progetti esecutivi del Programma tecnico-finanziario anno 2014 per la gestione ordinaria del Complesso Forestale "Maresca"

Visto l' art. 71 dello Statuto Provinciale, la deliberazione della Giunta Provinciale n°235/2000 e l'art. 107 del D.Lgs 267/2000, che individuano le competenze dei dirigenti;

Visto l'incarico dirigenziale conferito con Decreto Presidenziale n. 214 del 14.06.2013, prorogato fino al 10 gennaio 2014 con decreto n. 319 del 27.09.2013 e, successivamente prorogato al 30.06.2014 con Decreto Presidenziale n. 30 del 30.01.2014, peraltro prorogato con Decreto Presidenziale n. 192 del 26.06.2014, al Dr. G. A. Merendi di Responsabile del Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Forestazione, Antincendi Boschivi;

Vista le proprie Determinazioni Dirigenziali n. 229 del 4.03.2014 "Progetto generale di riorganizzazione del Servizio Tutela Ambientale, energia, gestione rifiuti, bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, titolo IV L.R. 39/00, forestazione, antincendi boschivi – Approvazione e disposizioni connesse" e n. 616 del 4.06.2014 "Organigramma analitico del Servizio Tutela Ambientale, energia, gestione rifiuti, bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, titolo IV L.R. 39/00, forestazione, antincendi boschivi – Approvazione";

Rilevato che questa Amministrazione Provinciale è subentrata per effetto dell'art.78 bis della LR.68/2011 nei compiti della disciolta Comunità Montana Appennino Pistoiese dal 1/12/2012;

Considerato che l'art. 28 della L.R. 39/00 e s.m.i. prevede che l'amministrazione del Patrimonio Agricolo Forestale Regionale avviene distintamente per complessi di beni aventi struttura economica e tecnica omogenea;

Ricordato che la gestione del PAFR è inquadrata nel Servizio Tutela Ambientale della Provincia di Pistoia e operativamente la stessa è attuata attraverso l'ufficio provinciale distaccato in San Marcello P.se loc.Campotizzoro, Viale L. Orlando n°320 e affidata alla P.O Gestione e Valorizzazione PAFR e che la gestione ordinaria dei singoli complessi del PAFR presenti sulla montagna pistoiese avviene tramite progetti inerenti la gestione di terreni e fabbricati afferenti al Demanio, la viabilità, il miglioramento forestale, rimboschimenti, sistemazione versanti, sistemazione corsi d'acqua, allestimento e vendite prodotti forestali e interventi generali inerenti la gestione dei complessi forestali, compresa la vigilanza degli stessi;

Tenuto conto che, a suo tempo, è stato presentato alla Regione Toscana il Programma generale della Provincia di Pistoia per il 2014 per la gestione ordinaria del PAFR;



Provincia di Pistoia

Servizio: Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N. 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

P.za della Resistenza 54, 51100 Pistoia tel. 0573 372022 fax 0573 372024 ✉ i.bechinii@provincia.pistoia.it

Prot. n.

86691

Pistoia,

31 LUG. 2014

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N°

875

Oggetto:

Approvazione progetti esecutivi del Programma tecnico-finanziario anno 2014 per la gestione ordinaria del Complesso Forestale "Maresca"

Visto l' art. 71 dello Statuto Provinciale, la deliberazione della Giunta Provinciale n°235/2000 e l'art. 107 del D.Lgs 267/2000, che individuano le competenze dei dirigenti;

Visto l'incarico dirigenziale conferito con Decreto Presidenziale n. 214 del 14.06.2013, prorogato fino al 10 gennaio 2014 con decreto n. 319 del 27.09.2013 e, successivamente prorogato al 30.06.2014 con Decreto Presidenziale n. 30 del 30.01.2014, peraltro prorogato con Decreto Presidenziale n. 192 del 26.06.2014, al Dr. G. A. Merendi di Responsabile del Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Forestazione, Antincendi Boschivi;

Vista le proprie Determinazioni Dirigenziali n. 229 del 4.03.2014 "Progetto generale di riorganizzazione del Servizio Tutela Ambientale, energia, gestione rifiuti, bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, titolo IV L.R. 39/00, forestazione, antincendi boschivi – Approvazione e disposizioni connesse" e n. 616 del 4.06.2014 "Organigramma analitico del Servizio Tutela Ambientale, energia, gestione rifiuti, bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, titolo IV L.R. 39/00, forestazione, antincendi boschivi – Approvazione";

Rilevato che questa Amministrazione Provinciale è subentrata per effetto dell'art.78 bis della LR.68/2011 nei compiti della disciolta Comunità Montana Appennino Pistoiese dal 1/12/2012;

Considerato che l'art. 28 della L.R. 39/00 e s.m.i. prevede che l'amministrazione del Patrimonio Agricolo Forestale Regionale avviene distintamente per complessi di beni aventi struttura economica e tecnica omogenea;

Ricordato che la gestione del PAFR è inquadrata nel Servizio Tutela Ambientale della Provincia di Pistoia e operativamente la stessa è attuata attraverso l'ufficio provinciale distaccato in San Marcello P.se loc.Campotizzoro, Viale L. Orlando n°320 e affidata alla P.O Gestione e Valorizzazione PAFR e che la gestione ordinaria dei singoli complessi del PAFR presenti sulla montagna pistoiese avviene tramite progetti inerenti la gestione di terreni e fabbricati afferenti al Demanio, la viabilità, il miglioramento forestale, rimboschimenti, sistemazione versanti, sistemazione corsi d'acqua, allestimento e vendite prodotti forestali e interventi generali inerenti la gestione dei complessi forestali, compresa la vigilanza degli stessi;

Tenuto conto che, a suo tempo, è stato presentato alla Regione Toscana il Programma generale della Provincia di Pistoia per il 2014 per la gestione ordinaria del PAFR;

Visti i progetti esecutivi sui singoli interventi inerenti la gestione ordinaria 2014 del Complesso Forestale "Maresca" preparati dai tecnici di questo Servizio (Allegato "A" alla presente Determinazione);

DATO ATTO che il provvedimento è predisposto e formulato in conformità di quanto previsto in materia dalla vigente normativa, nonché nel rispetto degli atti e direttive che costituiscono il presupposto delle procedure e che la spesa fa carico al finanziamento delle attività di propria competenza, rientra nel pertinente stanziamento di bilancio e piano esecutivo di gestione ed è coerente con le previsioni della relazione revisionale e programmatica; per le entrate correlate si da atto della loro esigibilità;

DATO ATTO che il provvedimento è assunto nell'ambito delle proprie competenze;

VISTO il D. Lgs. 267/2000 ed il vigente regolamento provinciale di contabilità;

RICORDATO il vigente Statuto Provinciale;

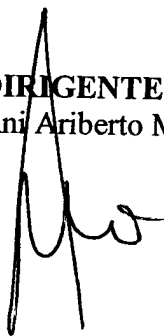
DETERMINA

1 Di approvare in linea tecnica i progetti esecutivi allegati e parte integrante della presente Determinazione.

Il presente atto non è soggetto a parere di regolarità contabile ex art. 49 del TUEL D.lgs.267/2000.

IL DIRIGENTE

Dr. For. Giovanni Ariberto Merendi



Visti i progetti esecutivi sui singoli interventi inerenti la gestione ordinaria 2014 del Complesso Forestale "Maresca" preparati dai tecnici di questo Servizio (Allegato "A" alla presente Determinazione);

DATO ATTO che il provvedimento è predisposto e formulato in conformità di quanto previsto in materia dalla vigente normativa, nonché nel rispetto degli atti e direttive che costituiscono il presupposto delle procedure e che la spesa fa carico al finanziamento delle attività di propria competenza, rientra nel pertinente stanziamento di bilancio e piano esecutivo di gestione ed è coerente con le previsioni della relazione revisionale e programmatica; per le entrate correlate si da atto della loro esigibilità;

DATO ATTO che il provvedimento è assunto nell'ambito delle proprie competenze;

VISTO il D. Lgs. 267/2000 ed il vigente regolamento provinciale di contabilità;

RICORDATO il vigente Statuto Provinciale;

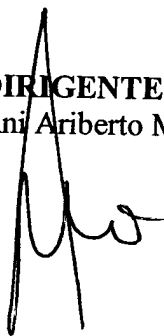
DETERMINA

1 Di approvare in linea tecnica i progetti esecutivi allegati e parte integrante della presente Determinazione.

Il presente atto non è soggetto a parere di regolarità contabile ex art. 49 del TUEL D.lgs.267/2000.

IL DIRIGENTE

Dr. For. Giovanni Ariberto Merendi



Visti i progetti esecutivi sui singoli interventi inerenti la gestione ordinaria 2014 del Complesso Forestale "Maresca" preparati dai tecnici di questo Servizio (Allegato "A" alla presente Determinazione);

DATO ATTO che il provvedimento è predisposto e formulato in conformità di quanto previsto in materia dalla vigente normativa, nonché nel rispetto degli atti e direttive che costituiscono il presupposto delle procedure e che la spesa fa carico al finanziamento delle attività di propria competenza, rientra nel pertinente stanziamento di bilancio e piano esecutivo di gestione ed è coerente con le previsioni della relazione revisionale e programmatica; per le entrate correlate si da atto della loro esigibilità;

DATO ATTO che il provvedimento è assunto nell'ambito delle proprie competenze;

VISTO il D. Lgs. 267/2000 ed il vigente regolamento provinciale di contabilità;

RICORDATO il vigente Statuto Provinciale;

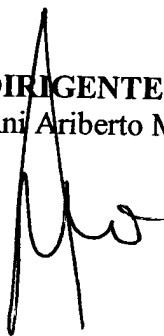
DETERMINA

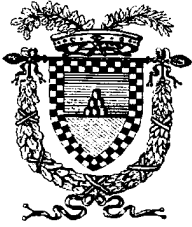
1 Di approvare in linea tecnica i progetti esecutivi allegati e parte integrante della presente Determinazione.

Il presente atto non è soggetto a parere di regolarità contabile ex art. 49 del TUEL D.lgs.267/2000.

IL DIRIGENTE

Dr. For. Giovanni Ariberto Merendi





PROVINCIA DI PISTOIA

*Servizio Tutela Ambientale, energia,
Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti
ambientali e aree inquinate, Forestazione,
Antincendi Boschivi.*

A UGGATI "A"

Pistoia, li 26.06.2014

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 021

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

FUSTAIA DI CONIFERE DANNEGGIATA A DENSITA' COLMA
DEMANIO REGIONALE - MARESCA LOC. CIPOLLINO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

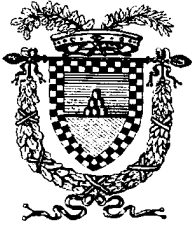
Fustaia mista di abete rosso, pino nero e douglasia, con abete bianco, consociati principalmente per gruppi (il pino spesso per pedali e per piccoli gruppi). Si associano sparse latifoglie sia d'alto fusto che allo stato ceduo. Sporadico larice. Il popolamento mantiene una densità alta, eccessiva, che produce sofferenza soprattutto a livello di chiome, che spesso si toccano, appaiono inserite in alto, ristrette e asimmetriche. La struttura verticale è tendenzialmente monoplana, anche se si differenzia un piano sub dominante costituito da soggetti spesso aduggiati (il dominato è praticamente assente e costituito da soggetti spesso morti in piedi).

L'operazione prevista è un diradamento tramite il taglio intercalare, con diradamento dal basso ed esbosco di tutto il secco, tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanni periodizzati nell'arco di 8 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Ottobre, eventi meteo permettendo).

Il monitoraggio dello stato di avanzamento dei lavori e la verifica dello stato di avanzamento degli stessi, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

indirizzi:

- Per la corrispondenza: P.zza S. Leone 1, Pistoia
- Per informazioni: P.zza della Resistenza 54, Pistoia Centralino: 0573/3741 fax: 0573/372024 Diretti : 0573/372001 - 372022



PROVINCIA DI PISTOIA

*Servizio Tutela Ambientale, energia,
Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti
ambientali e aree inquinate, Forestazione,
Antincendi Boschivi.*

A UGGATI "A"

Pistoia, li 26.06.2014

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 021

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

FUSTAIA DI CONIFERE DANNEGGIATA A DENSITA' COLMA
DEMANIO REGIONALE - MARESCA LOC. CIPOLLINO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

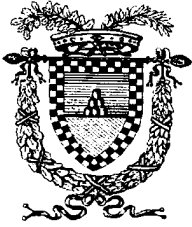
Fustaia mista di abete rosso, pino nero e douglasia, con abete bianco, consociati principalmente per gruppi (il pino spesso per pedali e per piccoli gruppi). Si associano sparse latifoglie sia d'alto fusto che allo stato ceduo. Sporadico larice. Il popolamento mantiene una densità alta, eccessiva, che produce sofferenza soprattutto a livello di chiome, che spesso si toccano, appaiono inserite in alto, ristrette e asimmetriche. La struttura verticale è tendenzialmente monoplana, anche se si differenzia un piano sub dominante costituito da soggetti spesso aduggiati (il dominato è praticamente assente e costituito da soggetti spesso morti in piedi).

L'operazione prevista è un diradamento tramite il taglio intercalare, con diradamento dal basso ed esbosco di tutto il secco, tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanni periodizzati nell'arco di 8 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Ottobre, eventi meteo permettendo).

Il monitoraggio dello stato di avanzamento dei lavori e la verifica dello stato di avanzamento degli stessi, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

indirizzi:

- Per la corrispondenza: P.zza S. Leone 1, Pistoia
- Per informazioni: P.zza della Resistenza 54, Pistoia Centralino: 0573/3741 fax: 0573/372024 Diretti : 0573/372001 - 372022



PROVINCIA DI PISTOIA

*Servizio Tutela Ambientale, energia,
Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti
ambientali e aree inquinate, Forestazione,
Antincendi Boschivi.*

A UGGATI "A"

Pistoia, li 26.06.2014

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 021

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

FUSTAIA DI CONIFERE DANNEGGIATA A DENSITA' COLMA
DEMANIO REGIONALE - MARESCA LOC. CIPOLLINO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia mista di abete rosso, pino nero e douglasia, con abete bianco, consociati principalmente per gruppi (il pino spesso per pedali e per piccoli gruppi). Si associano sparse latifoglie sia d'alto fusto che allo stato ceduo. Sporadico larice. Il popolamento mantiene una densità alta, eccessiva, che produce sofferenza soprattutto a livello di chiome, che spesso si toccano, appaiono inserite in alto, ristrette e asimmetriche. La struttura verticale è tendenzialmente monoplana, anche se si differenzia un piano sub dominante costituito da soggetti spesso aduggiati (il dominato è praticamente assente e costituito da soggetti spesso morti in piedi).

L'operazione prevista è un diradamento tramite il taglio intercalare, con diradamento dal basso ed esbosco di tutto il secco, tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanni periodizzati nell'arco di 8 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Ottobre, eventi meteo permettendo). Il monitoraggio dello stato di avanzamento dei lavori e la verifica dello stato di avanzamento degli stessi, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

indirizzi:

- Per la corrispondenza: P.zza S. Leone 1, Pistoia
- Per informazioni: P.zza della Resistenza 54, Pistoia Centralino: 0573/3741 fax: 0573/372024 Diretti : 0573/372001 - 372022

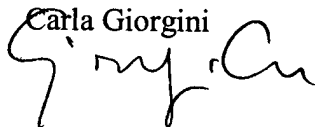
Il Direttore dei Lavori sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

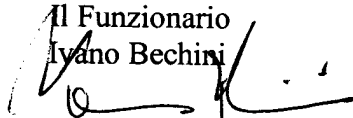
- Diradamenti per interventi dal 25% al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia
Calcolo a costi macchina variabili e manodopera a tempo indeterminato
Per diradamento selettivo in fustaia di conifere e latifoglie
Prezzario Regionale (Bollettino Ufficiale R.Tn.55/2008) pag. 23 punto 4c.

Ha 01.31.00	Euro/ha 6.376,00	8.352,56
Spese generali 3%		250,58
Spese tecniche 2%		167,05
Totale		8.770,19
Arrotondato		8.775,00

L'Istruttore Tecnico
Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



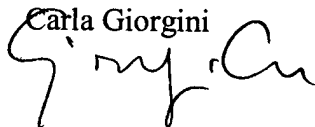
Il Direttore dei Lavori sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

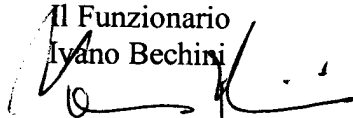
- Diradamenti per interventi dal 25% al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia
Calcolo a costi macchina variabili e manodopera a tempo indeterminato
Per diradamento selettivo in fustaia di conifere e latifoglie
Prezzario Regionale (Bollettino Ufficiale R.Tn.55/2008) pag. 23 punto 4c.

Ha 01.31.00	Euro/ha 6.376,00	8.352,56
Spese generali 3%		250,58
Spese tecniche 2%		167,05
Totale		8.770,19
Arrotondato		8.775,00

L'Istruttore Tecnico
Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



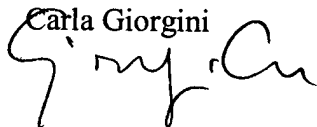
Il Direttore dei Lavori sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

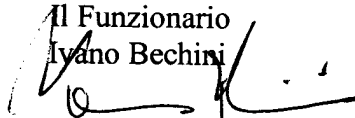
- Diradamenti per interventi dal 25% al 40% del numero delle piante comprensivo di taglio, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia
Calcolo a costi macchina variabili e manodopera a tempo indeterminato
Per diradamento selettivo in fustaia di conifere e latifoglie
Prezzario Regionale (Bollettino Ufficiale R.Tn.55/2008) pag. 23 punto 4c.

Ha 01.31.00	Euro/ha 6.376,00	8.352,56
Spese generali 3%		250,58
Spese tecniche 2%		167,05
Totale		8.770,19
Arrotondato		8.775,00

L'Istruttore Tecnico
Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021 A 355 F 01

CARATTERI GENERALI

Superficie ha (1 ha = 10.000 mq): Totale: 1,34		Tare: 0,02	Netta: 1,32
Classificazione ai sensi L.R.39/2000: Bosco (art. 3 comma 1)		Uso del suolo (categoria): Bosco	
Tipo fisionomico: Fustaia		Destinazione prevalente: Produttiva attiva	
Compresa: Fustaie di conifere		Orientamento gestionale: Fustaia coetaneiforme	
Classe altitudinale: 800 - 1000 m		Alt. min.: 790	Alt. max: 840
Copertura arbustiva: Assente		Pascolamento in bosco: assente	
Roccosità del terreno: assente (distanza fra le rocce: >30 m)		Specie pascolante:	
Pietrosità del terreno: assente (distanza fra le pietre: >30 m)		Pendenza media: 30 - 50 %	
Rischio d'incendio: medio		Grado infiamm.: medio	
Risorse idriche		Esposizione prevalente: Sud	
Disponibilità: Assenti		Accessibilità: facile	
Origine:		Rilevatore: Rella Emiliano	
Accesso:		Data del rilievo: 09/2008	
Viabilità non censita		Dissesti	
Tipo	Posizione	Tipo	Ubicazione
1) Assente		1) assente	
2) Assente		2) assente	
3) Assente		3) assente	
			Gravità

CARATTERI VEGETAZIONALI

Piano di vegetazione: montano		Fascia di vegetazione: sub - Atlantica	
Orizzonte di vegetazione: Orizzonte montano inferiore (latifoglie sciafile)			
Tipo di vegetazione: antropica		Valore della tipologia: scarso	Indirizzi gestionali: ripristino
Tipologia veget.: Bosco acidofilo di Abies alba con Vaccinium sp.pl.			
Rischi legati alla tipologia veget.: Rischio di alterazione della componente floristica per interventi di trasformazione culturale			
Rischio di alterazione della componente vegetazionale per interventi di trasformazione culturale			
Classe:		Ordine:	
Alleanze:		Associazioni:	
Specie vegetali			Acc.
1)			
2)			
3)			

CARATTERI ZOOLOGICI

Indagine ornitologica			
Ricchezza specifica: elevata	Ind. di spec. ambientale: elevato	Ind. di rarità: medio	N° specie rare presenti: 1
Propensione del territorio alle specie			
Cervo: media	Cinghiale: media	Capriolo: scarsa	Lepre: assente
Mulone: media	Starna: assente	Pernice: assente	Dain media
			Fagian assente
Limitazioni e prescrizioni			
1):			
2):			
3):			
4):			

SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021 A 355 F 01

CARATTERI GENERALI

Superficie ha (1 ha = 10.000 mq): Totale: 1,34		Tare: 0,02	Netta: 1,32
Classificazione ai sensi L.R.39/2000: Bosco (art. 3 comma 1)		Uso del suolo (categoria): Bosco	
Tipo fisionomico: Fustaia		Destinazione prevalente: Produttiva attiva	
Compresa: Fustaie di conifere		Orientamento gestionale: Fustaia coetaneiforme	
Classe altitudinale: 800 - 1000 m		Alt. min.: 790	Alt. max: 840
Copertura arbustiva: Assente		Pascolamento in bosco: assente	
Roccosità del terreno: assente (distanza fra le rocce: >30 m)		Specie pascolante:	
Pietrosità del terreno: assente (distanza fra le pietre: >30 m)		Pendenza media: 30 - 50 %	
Rischio d'incendio: medio		Grado infiamm.: medio	
Risorse idriche		Esposizione prevalente: Sud	
Disponibilità: Assenti		Accessibilità: facile	
Origine:		Rilevatore: Rella Emiliano	
Accesso:		Data del rilievo: 09/2008	
Viabilità non censita		Dissesti	
Tipo		Tipo	
Posizione		Ubicazione	
		Gravità	
1)	Assente	1)	assente
2)	Assente	2)	assente
3)	Assente	3)	assente

CARATTERI VEGETAZIONALI

Piano di vegetazione: montano		Fascia di vegetazione: sub - Atlantica	
Orizzonte di vegetazione: Orizzonte montano inferiore (latifoglie sciafile)			
Tipo di vegetazione: antropica		Valore della tipologia: scarso	Indirizzi gestionali: ripristino
Tipologia veget.: Bosco acidofilo di Abies alba con Vaccinium sp.pl.			
Rischi legati alla tipologia veget.: Rischio di alterazione della componente floristica per interventi di trasformazione culturale			
Rischio di alterazione della componente vegetazionale per interventi di trasformazione culturale			
Classe:		Ordine:	
Alleanze:		Associazioni:	
Specie vegetali			Acc.
1)			
2)			
3)			

CARATTERI ZOOLOGICI

Indagine ornitologica			
Ricchezza specifica: elevata	Ind. di spec. ambientale: elevato	Ind. di rarità: medio	N° specie rare presenti: 1
Propensione del territorio alle specie			
Cervo: media	Cinghiale: media	Capriolo: scarsa	Lepre: assente
Mulone: media	Starna: assente	Pernice: assente	Dain media
Fagian assente			
Limitazioni e prescrizioni			
1):			
2):			
3):			
4):			

SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021 A 355 F 01

CARATTERI GENERALI

Superficie ha (1 ha = 10.000 mq): Totale: 1,34		Tare: 0,02	Netta: 1,32
Classificazione ai sensi L.R.39/2000: Bosco (art. 3 comma 1)		Usò del suolo (categoria): Bosco	
Tipo fisionomico: Fustaia		Destinazione prevalente: Produttiva attiva	
Compresa: Fustaie di conifere		Orientamento gestionale: Fustaia coetaneiforme	
Classe altitudinale: 800 - 1000 m		Alt. min.: 790	Alt. max: 840
Copertura arbustiva: Assente		Pascolamento in bosco: assente	
Roccosità del terreno: assente (distanza fra le rocce: >30 m)		Specie pascolante:	
Pietrosità del terreno: assente (distanza fra le pietre: >30 m)		Pendenza media: 30 - 50 %	
Rischio d'incendio: medio		Grado infiamm.: medio	Esposizione prevalente: Sud
Risorse idriche		Accessibilità: facile	
Disponibilità: Assenti		Rilevatore: Rella Emiliano	
Origine:		Data del rilievo: 09/2008	
Accesso:			
Viabilità non censita		Dissesti	
Tipo	Posizione	Tipo	Ubicazione
1) Assente		1) assente	
2) Assente		2) assente	
3) Assente		3) assente	
			Gravità

CARATTERI VEGETAZIONALI

Piano di vegetazione: montano		Fascia di vegetazione: sub - Atlantica	
Orizzonte di vegetazione: Orizzonte montano inferiore (latifoglie sciafile)			
Tipo di vegetazione: antropica		Valore della tipologia: scarso	Indirizzi gestionali: ripristino
Tipologia veget.: Bosco acidofilo di Abies alba con Vaccinium sp.pl.			
Rischi legati alla tipologia veget.: Rischio di alterazione della componente floristica per interventi di trasformazione culturale			
Rischio di alterazione della componente vegetazionale per interventi di trasformazione culturale			
Classe:		Ordine:	
Alleanze:		Associazioni:	
Specie vegetali			Acc.
1)			
2)			
3)			

CARATTERI ZOOLOGICI

Indagine ornitologica			
Ricchezza specifica: elevata	Ind. di spec. ambientale: elevato	Ind. di rarità: medio	N° specie rare presenti: 1
Propensione del territorio alle specie			
Cervo: media	Cinghiale: media	Capriolo: scarsa	Lepre: assente
Mulone: media	Starna: assente	Pernice: assente	Dain media
			Fagian assente
Limitazioni e prescrizioni			
1):			
2):			
3):			
4):			

SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021 A 355 F 01

CARATTERI PEDOLOGICI

Unità cart. USDA: LFFF/KGDP		Litologia: Formazione di Stagno	
Profondità dominante(classe): 50 - 75 cm		Drenaggio(classe):	
Tipo di unità cartografica: complesso		Morfologia dominante: Versante convesso	
Profondità subdominante (classe): 75 - 100 cm		A.W.C.: Errore: 0	
Coeff. di erodibilità:		Indice di incrostamento:	
Top Soil		Sub Soil	
Tessitura USDA: Franco Sabbiosa (FS)		Tessitura USDA: Franco Sabbiosa (FS)	
Scheletro %: 35 PH: 5,5		Scheletro %: 50 PH: 6,5	
Densità apparente:		Densità apparente:	
Effervescenza: non calcareo		Effervescenza: non calcareo	
Rischi e limitazioni d'uso			
Tipo e intensità di rischio		Causa e tipo di limitazioni all'uso	
Rischi	Intensità:	Limitazione:	Intensità:
Rischi	Intensità:	Limitazione:	Intensità:

INQUADRAMENTO TIPOLOGICO

Categoria forestale: Abetine
Tipo forestale: Abetina montana di origine artificiale

CARATTERI FORESTALI

Tipo colturale: Fustaia coetanea	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Specie principali</th> <th>Specie accessorie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Abete rosso</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pino nero</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Douglasia</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abete bianco</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Conifere: 100 %</td> <td>Latifoglie: 0 %</td> </tr> </tbody> </table>	Specie principali	Specie accessorie	Abete rosso		Pino nero		Douglasia		Abete bianco		Conifere: 100 %	Latifoglie: 0 %
Specie principali		Specie accessorie											
Abete rosso													
Pino nero													
Douglasia													
Abete bianco													
Conifere: 100 %	Latifoglie: 0 %												
Grado evolutivo: Fustaia: giovane fustaia													
Composizione: mista di Abete rosso, Pino nero													
Fertilità: scarsa													
Tipo avviamento (per fustale transitorie):													
Densità: eccessiva	Coefficiente di copertura: 1,00												
Età prevalente: 48	Classe di età: 41 - 50												
Solo per ceduo													
Rinnovazione													
N° di ceppaie/ha:	Specie 1:												
---- Matricinatura ----	Diffusione percentuale: 0 %												
Entità:	Posizione:												
Specie 1):	Distribuzione:												
1 Turno %: 0 2-3 Turni %: 0 4 Turni %: 0	Stato vegetativo:												
Specie 2):	Specie 2:												
1 Turno %: 0 2-3 Turni %: 0 4 Turni %: 0	Diffusione percentuale: 0 %												
	Posizione:												
	Distribuzione:												
	Stato vegetativo:												

PARAMETRI DENDROMETRICI

Determinazione: Comparazione/confronto

Classe di provvigione: 551-600 mc/ha	Altezza dominante m.: 24						Incr. mc	
	piante/ha	h media m	d. medio cm	area basim mq	volume/ha mc	v.totale mc	medio	corr.
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
Totale soprassuolo	600 - 900 piante/ha	22	32,6	54,0	580	766	0,0	0,0

SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021 A 355 F 01

CARATTERI PEDOLOGICI

Unità cart. USDA: LFFF/KGDP		Litologia: Formazione di Stagno	
Profondità dominante(classe): 50 - 75 cm		Drenaggio(classe):	
Tipo di unità cartografica: complesso		Morfologia dominante: Versante convesso	
Profondità subdominante (classe): 75 - 100 cm		A.W.C.: Errore: 0	
Indice di incrostamento:		Coeff. di erodibilità:	
Top Soil		Sub Soil	
Tessitura USDA: Franco Sabbiosa (FS)		Tessitura USDA: Franco Sabbiosa (FS)	
Scheletro %: 35 PH: 5,5		Scheletro %: 50 PH: 6,5	
Densità apparente:		Densità apparente:	
Effervescenza: non calcareo		Effervescenza: non calcareo	
Rischi e limitazioni d'uso			
Tipo e intensità di rischio		Causa e tipo di limitazioni all'uso	
Rischi	Intensità:	Limitazione:	Intensità:
Rischi	Intensità:	Limitazione:	Intensità:

INQUADRAMENTO TIPOLOGICO

Categoria forestale: Abetine
Tipo forestale: Abetina montana di origine artificiale

CARATTERI FORESTALI

Tipo colturale: Fustaia coetanea	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Specie principali</th> <th>Specie accessorie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Abete rosso</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pino nero</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Douglasia</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abete bianco</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Conifere: 100 %</td> <td>Latifoglie: 0 %</td> </tr> </tbody> </table>	Specie principali	Specie accessorie	Abete rosso		Pino nero		Douglasia		Abete bianco		Conifere: 100 %	Latifoglie: 0 %
Specie principali		Specie accessorie											
Abete rosso													
Pino nero													
Douglasia													
Abete bianco													
Conifere: 100 %	Latifoglie: 0 %												
Grado evolutivo: Fustaia: giovane fustaia													
Composizione: mista di Abete rosso, Pino nero													
Fertilità: scarsa													
Tipo avviamento (per fustale transitorie):													
Densità: eccessiva	Coefficiente di copertura: 1,00												
Età prevalente: 48	Classe di età: 41 - 50												
Solo per ceduo													
Rinnovazione													
N° di ceppaie/ha:	Specie 1:												
---- Matricinatura ----	Diffusione percentuale: 0 %												
Entità:	Posizione:												
Specie 1):	Distribuzione:												
1 Turno %: 0 2-3 Turni %: 0 4 Turni %: 0	Stato vegetativo:												
Specie 2):	Specie 2:												
1 Turno %: 0 2-3 Turni %: 0 4 Turni %: 0	Diffusione percentuale: 0 %												
	Posizione:												
	Distribuzione:												
	Stato vegetativo:												

PARAMETRI DENDROMETRICI

Determinazione: Comparazione/confronto

Classe di provvigione: 551-600 mc/ha	Altezza dominante m.: 24						Incr. mc	
	piante/ha	h media m	d. medio cm	area basim mq	volume/ha mc	v.totale mc	medio	corr.
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
Totale soprassuolo	600 - 900 piante/ha	22	32,6	54,0	580	766	0,0	0,0

SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021 A 355 F 01

CARATTERI PEDOLOGICI

Unità cart. USDA: LFFF/KGDP		Litologia: Formazione di Stagno	
Profondità dominante(classe): 50 - 75 cm		Drenaggio(classe):	
Tipo di unità cartografica: complesso		Morfologia dominante: Versante convesso	
Profondità subdominante (classe): 75 - 100 cm		A.W.C.: Errore: 0	
Indice di incrostamento:		Coeff. di erodibilità:	
Top Soil		Sub Soil	
Tessitura USDA: Franco Sabbiosa (FS)		Tessitura USDA: Franco Sabbiosa (FS)	
Scheletro %: 35 PH: 5,5		Scheletro %: 50 PH: 6,5	
Densità apparente:		Densità apparente:	
Effervescenza: non calcareo		Effervescenza: non calcareo	
Rischi e limitazioni d'uso			
Tipo e intensità di rischio		Causa e tipo di limitazioni all'uso	
Rischi	Intensità:	Limitazione:	Intensità:
Rischi	Intensità:	Limitazione:	Intensità:

INQUADRAMENTO TIPOLOGICO

Categoria forestale: Abetine
Tipo forestale: Abetina montana di origine artificiale

CARATTERI FORESTALI

Tipo colturale: Fustaia coetanea	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Specie principali</th> <th>Specie accessorie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Abete rosso</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pino nero</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Douglasia</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Abete bianco</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Conifere: 100 %</td> <td>Latifoglie: 0 %</td> </tr> </tbody> </table>	Specie principali	Specie accessorie	Abete rosso		Pino nero		Douglasia		Abete bianco		Conifere: 100 %	Latifoglie: 0 %
Specie principali		Specie accessorie											
Abete rosso													
Pino nero													
Douglasia													
Abete bianco													
Conifere: 100 %	Latifoglie: 0 %												
Grado evolutivo: Fustaia: giovane fustaia													
Composizione: mista di Abete rosso, Pino nero													
Fertilità: scarsa													
Tipo avviamento (per fustale transitorie):													
Densità: eccessiva	Coefficiente di copertura: 1,00												
Età prevalente: 48	Classe di età: 41 - 50												
Solo per ceduo													
Rinnovazione													
N° di ceppaie/ha:	Specie 1:												
---- Matricinatura ----	Diffusione percentuale: 0 %												
Entità:	Posizione:												
Specie 1):	Distribuzione:												
1 Turno %: 0 2-3 Turni %: 0 4 Turni %: 0	Stato vegetativo:												
Specie 2):	Specie 2:												
1 Turno %: 0 2-3 Turni %: 0 4 Turni %: 0	Diffusione percentuale: 0 %												
	Posizione:												
	Distribuzione:												
	Stato vegetativo:												

PARAMETRI DENDROMETRICI

Determinazione: Comparazione/confronto

Classe di provvigione: 551-600 mc/ha	Altezza dominante m.: 24						Incr. mc	
	piante/ha	h media m	d. medio cm	area basim mq	volume/ha mc	v.totale mc	medio	corr.
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
		0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0
Totale soprassuolo	600 - 900 piante/ha	22	32,6	54,0	580	766	0,0	0,0

SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021	A	355	F	01
--------	---	-----	---	----

DANNI

Danni	Assenti	Entit
<i>Danni da selvaggina</i>		
Presenza: assenti	Specie o gruppi prevalenti:	
Entità:	Livello di danno prevalente:	
Distribuzione:	Tipo di danno prevalente:	
Specie danneggiata 1):	2):	3):

DESCRIZIONE LIBERA

Fustaia mista di abete rosso, pino nero e douglasia, con abete bianco, consociati principalmente per gruppi (il pino spesso per pedali e per piccoli gruppi). Si associano sparse latifoglie sia d'altofusto che alla stato ceduo. Sporadico larice. Il popolamento mantiene una densità relativamente alta (da normale a eccessiva), che produce sofferenza soprattutto a livello di chiome, che spesso si toccano, appaiono inserite in alto, ristrette e asimmetriche. La struttura verticale è tendenzialmente monoplana, anche se si differenzia un piano sub dominante costituito da soggetti spesso aduggiati (il dominato è praticamente assente e costituito da soggetti spesso morti in piedi).

INTERVENTI

Comp.	Sez.	N° PF	N° SF	N in	
021	A	355	F0100	01	
Unità di misura: metro quadrato					Obbligatorio:
Costo unitario €: 0					Tipo di intervento: Tagli intercalari
Costo totale €: 0					Quantità: 13.198
Categoria forestale: Abetine					Correlazione con altro intervento (codice):
N° modulo intervento: 021008 Diradamenti - boschi giovani regolari di conifere					Anno di previsione: 2012
Compresa: Fustaia di conifere varie					intervallo utile: n.d. - 2017
Note:					Intervento ripetitivo: No
					Ripresa totale: 138 mc
					Classe di ripresa/ha: 101-125 mc

SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021	A	355	F	01
--------	---	-----	---	----

DANNI

Danni	Assenti	Entit
<i>Danni da selvaggina</i>		
Presenza: assenti	Specie o gruppi prevalenti:	
Entità:	Livello di danno prevalente:	
Distribuzione:	Tipo di danno prevalente:	
Specie danneggiata 1):	2):	3):

DESCRIZIONE LIBERA

Fustaia mista di abete rosso, pino nero e douglasia, con abete bianco, consociati principalmente per gruppi (il pino spesso per pedali e per piccoli gruppi). Si associano sparse latifoglie sia d'altofusto che alla stato ceduo. Sporadico larice. Il popolamento mantiene una densità relativamente alta (da normale a eccessiva), che produce sofferenza soprattutto a livello di chiome, che spesso si toccano, appaiono inserite in alto, ristrette e asimmetriche. La struttura verticale è tendenzialmente monoplana, anche se si differenzia un piano sub dominante costituito da soggetti spesso aduggiati (il dominato è praticamente assente e costituito da soggetti spesso morti in piedi).

INTERVENTI

Comp.	Sez.	N° PF	N° SF	N in	
021	A	355	F0100	01	
Unità di misura: metro quadrato					Obbligatorio:
Costo unitario €: 0					Tipo di intervento: Tagli intercalari
Costo totale €: 0					Quantità: 13.198
Categoria forestale: Abetine					Correlazione con altro intervento (codice):
N° modulo intervento: 021008 Diradamenti - boschi giovani regolari di conifere					Anno di previsione: 2012
Compresa: Fustaia di conifere varie					intervallo utile: n.d. - 2017
Note:					Intervento ripetitivo: No
					Ripresa totale: 138 mc
					Classe di ripresa/ha: 101-125 mc

SOTTOPARTICELLA FISIONOMICA

N° 021	A	355	F	01
--------	---	-----	---	----

DANNI

Danni	Assenti	Entit
<i>Danni da selvaggina</i>		
Presenza: assenti	Specie o gruppi prevalenti:	
Entità:	Livello di danno prevalente:	
Distribuzione:	Tipo di danno prevalente:	
Specie danneggiata 1):	2):	3):

DESCRIZIONE LIBERA

Fustaia mista di abete rosso, pino nero e douglasia, con abete bianco, consociati principalmente per gruppi (il pino spesso per pedali e per piccoli gruppi). Si associano sparse latifoglie sia d'altofusto che alla stato ceduo. Sporadico larice. Il popolamento mantiene una densità relativamente alta (da normale a eccessiva), che produce sofferenza soprattutto a livello di chiome, che spesso si toccano, appaiono inserite in alto, ristrette e asimmetriche. La struttura verticale è tendenzialmente monoplana, anche se si differenzia un piano sub dominante costituito da soggetti spesso aduggiati (il dominato è praticamente assente e costituito da soggetti spesso morti in piedi).

INTERVENTI

Comp.	Sez.	N° PF	N° SF	N in	
021	A	355	F0100	01	
Unità di misura: metro quadrato					Obbligatorio:
Costo unitario €: 0					Tipo di intervento: Tagli intercalari
Costo totale €: 0					Quantità: 13.198
Categoria forestale: Abetine					Correlazione con altro intervento (codice):
N° modulo intervento: 021008 Diradamenti - boschi giovani regolari di conifere					Anno di previsione: 2012
Compresa: Fustaia di conifere varie					intervallo utile: n.d. - 2017
Note:					Intervento ripetitivo: No
					Ripresa totale: 138 mc
					Classe di ripresa/ha: 101-125 mc

PARTICELLA FISIOGRAFICA

N° 021 A 355 P

CARATTERI GENERALI

Complesso: 021	Sezione: A	Particella fisiografica: 355	Tipo: P
Comune catastale: Pistoia			Località: CIPOLLINO
Ente proprietario: Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana			
Ente gestore: C.M. zona "O" - Appennino Pistoiese			
Disturbo antropico:			
Rapporto bosco/non bosco: 0,0			
Superficie ha (1 ha = 10.000 mq):	Totale: 1,94		

Vincoli

1) Idrogeologico
2) Paesaggistico - ambientale
3) SIC - SIR - ZPS (L.R. 56/00)
4)
5)

Istituzioni

1) Sito di Inter. Regionale (SIR)	1)
2)	2)
3)	3)

Concessioni

Emergenze

1)	1) percorso segnalato
2)	2)
3)	3)

Infrastrutture

ELENCO DELLE SOTTOPARTICELLE FISIONOMICHE

Tipo fisionomico	Compresa	Superficie tot. ha
Fustaia	Fustaie di conifere	1,34
Ceduo	Cedui al taglio	0,60

ELENCO UNITA' EDILIZIE E FABBRICATI

Codice	Denominazione	Nuovo	N° fabbricati
--------	---------------	-------	---------------

PARTICELLA FISIOGRAFICA

N° 021 A 355 P

CARATTERI GENERALI

Complesso: 021 **Sezione:** A **Particella fisiografica:** 355 **Tipo:** P
Comune catastale: Pistoia **Località:** CIPOLLINO
Ente proprietario: Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana
Ente gestore: C.M. zona "O" - Appennino Pistoiese
Disturbo antropico:
Rapporto bosco/non bosco: 0,0
Superficie ha (1 ha = 10.000 mq): Totale: 1,94

Vincoli

- 1) Idrogeologico
- 2) Paesaggistico - ambientale
- 3) SIC - SIR - ZPS (L.R. 56/00)
- 4)
- 5)

Istituzioni

- 1) Sito di Inter. Regionale (SIR)
- 2)
- 3)

Concessioni

- 1)
- 2)
- 3)

Emergenze

- 1)
- 2)
- 3)

Infrastrutture

- 1) percorso segnalato
- 2)
- 3)

ELENCO DELLE SOTTOPARTICELLE FISIONOMICHE

Tipo fisionomico	Compresa	Superficie tot. ha
Fustaia	Fustaie di conifere	1,34
Ceduo	Cedui al taglio	0,60

ELENCO UNITA' EDILIZIE E FABBRICATI

Codice	Denominazione	Nuovo	N° fabbricati
--------	---------------	-------	---------------

PARTICELLA FISIOGRAFICA

N° 021 A 355 P

CARATTERI GENERALI

Complesso: 021 **Sezione:** A **Particella fisiografica:** 355 **Tipo:** P
Comune catastale: Pistoia **Località:** CIPOLLINO
Ente proprietario: Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana
Ente gestore: C.M. zona "O" - Appennino Pistoiese
Disturbo antropico:
Rapporto bosco/non bosco: 0,0
Superficie ha (1 ha = 10.000 mq): Totale: 1,94

Vincoli

- 1) Idrogeologico
- 2) Paesaggistico - ambientale
- 3) SIC - SIR - ZPS (L.R. 56/00)
- 4)
- 5)

Istituzioni

- 1) Sito di Inter. Regionale (SIR)
- 2)
- 3)

Concessioni

- 1)
- 2)
- 3)

Emergenze

- 1)
- 2)
- 3)

Infrastrutture

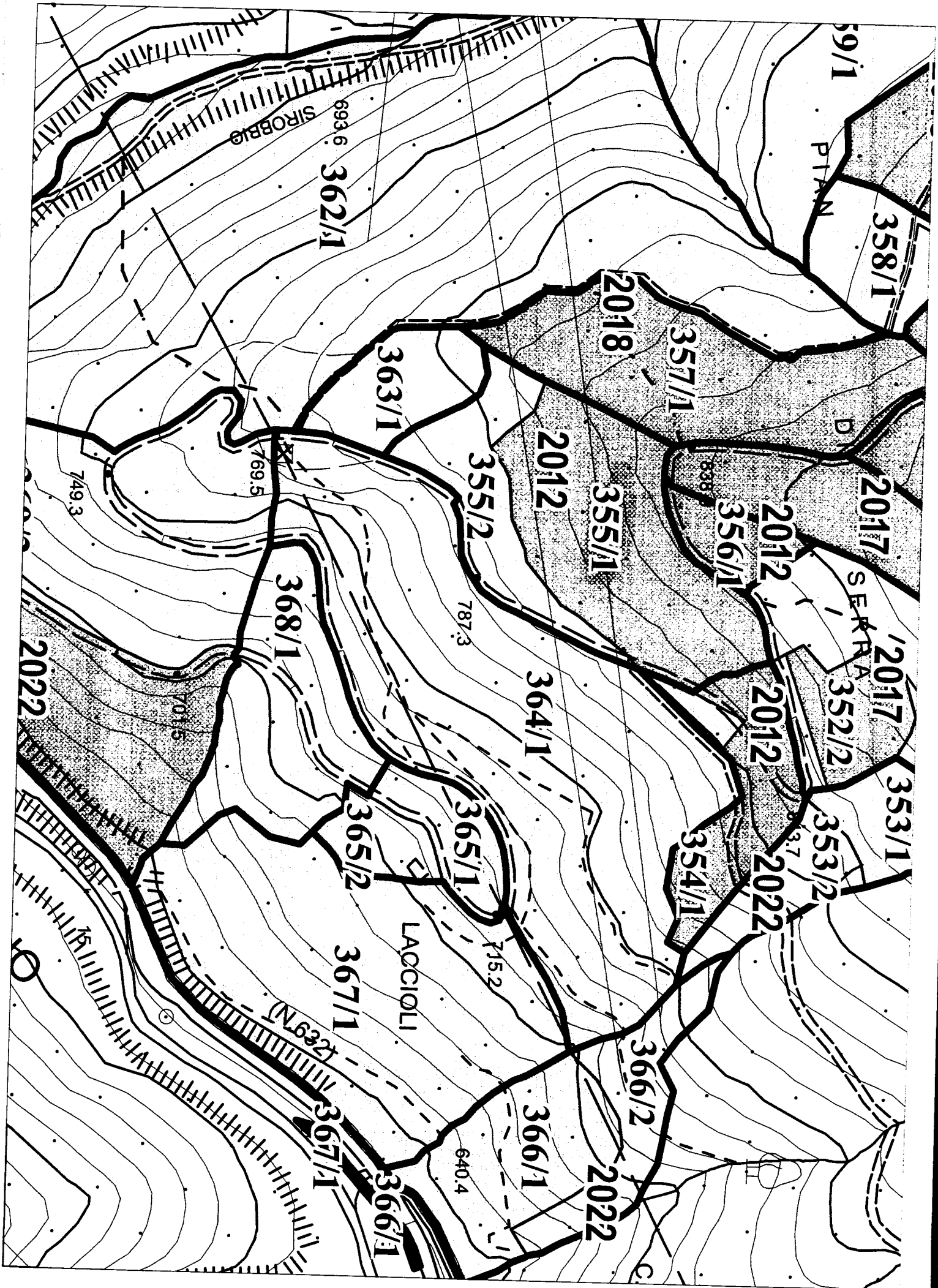
- 1) percorso segnalato
- 2)
- 3)

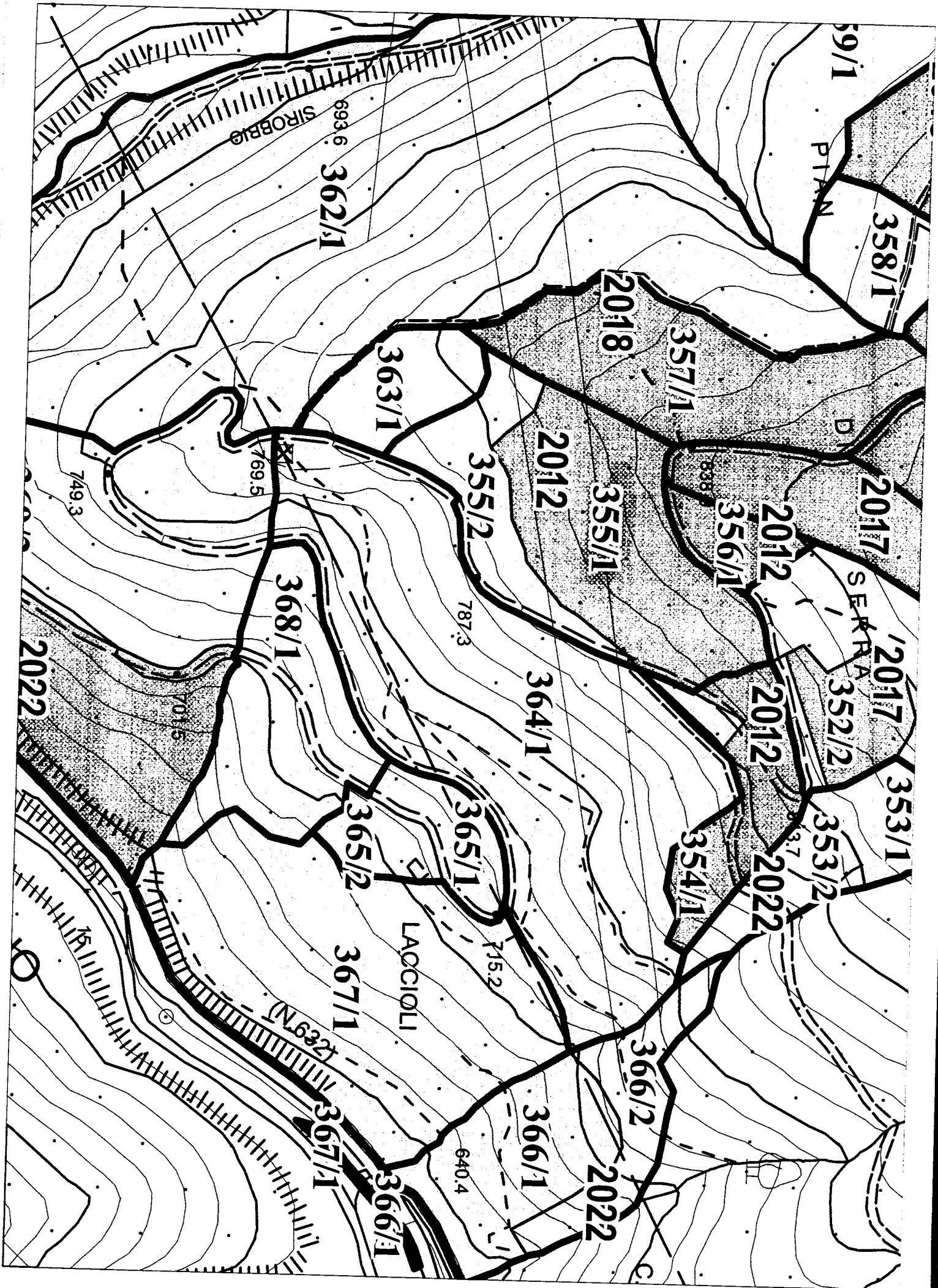
ELENCO DELLE SOTTOPARTICELLE FISIONOMICHE

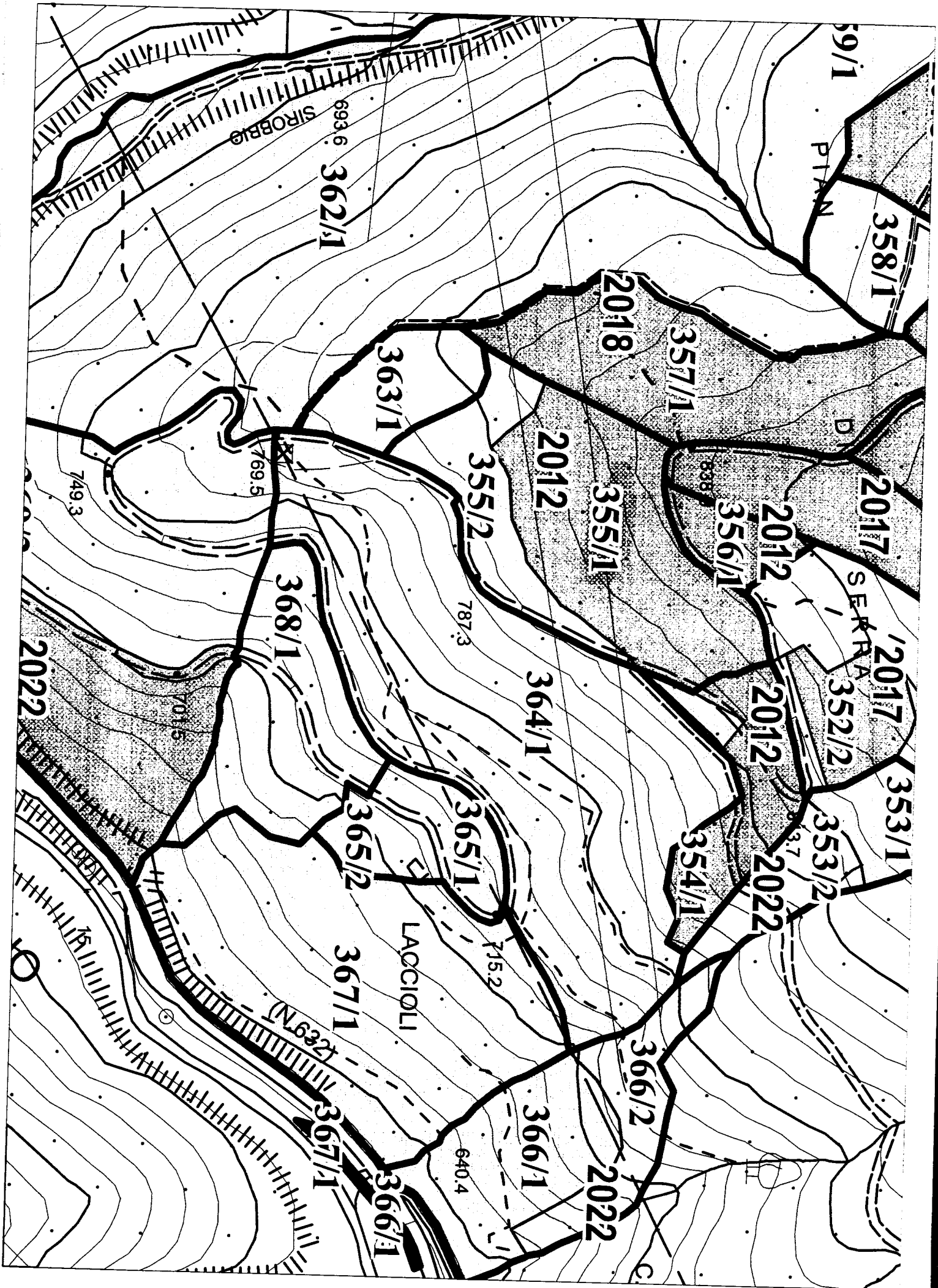
Tipo fisionomico	Compresa	Superficie tot. ha
Fustaia	Fustaie di conifere	1,34
Ceduo	Cedui al taglio	0,60

ELENCO UNITA' EDILIZIE E FABBRICATI

Codice	Denominazione	Nuovo	N° fabbricati
--------	---------------	-------	---------------







PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 022

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Gestione Demanio - Terreni

RIPULITURA SELVA LOC. PRATORSI E SPAZI APERTI CIRCOSTANTI MIS.227 ANNO 2010
CUP ARTEA 171143 P.FOR.631/1-2-3;632-1/2;633/3-4-5
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. PRATORSI

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale e nell'attuazione della manutenzione prevista dal Progetto approvato con PSR 2010 e concluso con accertamento finale nel 2012

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Oggetto dell'intervento

a) Castagneto da frutto in Loc. Podere Pian dei Termini nel quale eseguire manutenzione degli interventi di recupero eseguiti con Progetto ex-P.S.R. per Ha 3,00.00

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia *posta elettronica:*

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 022

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Gestione Demanio - Terreni

RIPULITURA SELVA LOC. PRATORSI E SPAZI APERTI CIRCOSTANTI MIS.227 ANNO 2010
CUP ARTEA 171143 P.FOR.631/1-2-3;632-1/2;633/3-4-5
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. PRATORSI

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale e nell'attuazione della manutenzione prevista dal Progetto approvato con PSR 2010 e concluso con accertamento finale nel 2012

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Oggetto dell'intervento

a) Castagneto da frutto in Loc. Podere Pian dei Termini nel quale eseguire manutenzione degli interventi di recupero eseguiti con Progetto ex-P.S.R. per Ha 3,00.00

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia *posta elettronica:*

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 022

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Gestione Demanio - Terreni

RIPULITURA SELVA LOC. PRATORSI E SPAZI APERTI CIRCOSTANTI MIS.227 ANNO 2010
CUP ARTEA 171143 P.FOR.631/1-2-3;632-1/2;633/3-4-5
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. PRATORSI

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale e nell'attuazione della manutenzione prevista dal Progetto approvato con PSR 2010 e concluso con accertamento finale nel 2012

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Oggetto dell'intervento

a) Castagneto da frutto in Loc. Podere Pian dei Termini nel quale eseguire manutenzione degli interventi di recupero eseguiti con Progetto ex-P.S.R. per Ha 3,00.00

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 3 mesi (da Aprile a fine giugno, al fine di rendere fruibile l'area per il periodo estivo).

Computo metrico

- a) Ripulitura annuale (primi 5 anni) con eliminazione ricacci basali delle ceppaie e allontanamento del materiale di risulta (voce n. 77 - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
 $€ 3,73 \times 150 = € 447,60$
- b) Realizzazione di scalini in legname costituiti da un palo di castagno scortecciato del diam. 20 cm disposto orizzontalmente e da paletti di castagno verticali, diam. 8-10 cm, disposti sul lato a valle, infissi per minimo 60 cm. Compreso scavi, riporti e la sistemazione del terreno a tergo dello scalino (Analisi dei prezzi)
 $€ 27,00 \times 32 = € 864$
- c) Manutenzione arredi (tavoli, staccionate, panchine) (analisi dei prezzi) : € 680
- d) Decespugliamento manuale eseguito su terreni debolmente invasi, con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta (voce n. 10 - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
 $€ 1517,05 \times 3 \text{ Ha} = € 4551,15$
- e) Manutenzione piste forestali presenti all'interno dell'area (voce n. 114 a - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) per ml. 36
 $€ 1,5984 \times \text{ml. } 92 = € 147$

TOTALE voci a), b), c), d), e) = € 6.689,75

Spese tecniche 2% € 133,15

Spese generali 3% € 200,10

Totale

Arrotondato

7.023,15

7.023,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



N.B.= Si allegano cartografie dell'accertamento finale di ARTEA del 19.03.2012, sulla base delle quali è stato sviluppato il presente progetto.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 3 mesi (da Aprile a fine giugno, al fine di rendere fruibile l'area per il periodo estivo).

Computo metrico

- a) Ripulitura annuale (primi 5 anni) con eliminazione ricacci basali delle ceppaie e allontanamento del materiale di risulta (voce n. 77 - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
 $€ 3,73 \times 150 = € 447,60$
- b) Realizzazione di scalini in legname costituiti da un palo di castagno scortecciato del diam. 20 cm disposto orizzontalmente e da paletti di castagno verticali, diam. 8-10 cm, disposti sul lato a valle, infissi per minimo 60 cm. Compreso scavi, riporti e la sistemazione del terreno a tergo dello scalino (Analisi dei prezzi)
 $€ 27,00 \times 32 = € 864$
- c) Manutenzione arredi (tavoli, staccionate, panchine) (analisi dei prezzi) : € 680
- d) Decespugliamento manuale eseguito su terreni debolmente invasi, con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta (voce n. 10 - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
 $€ 1517,05 \times 3 \text{ Ha} = € 4551,15$
- e) Manutenzione piste forestali presenti all'interno dell'area (voce n. 114 a - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) per ml. 36
 $€ 1,5984 \times \text{ml. } 92 = € 147$

TOTALE voci a), b), c), d), e) = € 6.689,75

Spese tecniche 2% € 133,15

Spese generali 3% € 200,10

Totale

Arrotondato

7.023,15

7.023,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



N.B.= Si allegano cartografie dell'accertamento finale di ARTEA del 19.03.2012, sulla base delle quali è stato sviluppato il presente progetto.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 3 mesi (da Aprile a fine giugno, al fine di rendere fruibile l'area per il periodo estivo).

Computo metrico

- a) Ripulitura annuale (primi 5 anni) con eliminazione ricacci basali delle ceppaie e allontanamento del materiale di risulta (voce n. 77 - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
 $€ 3,73 \times 150 = € 447,60$
- b) Realizzazione di scalini in legname costituiti da un palo di castagno scortecciato del diam. 20 cm disposto orizzontalmente e da paletti di castagno verticali, diam. 8-10 cm, disposti sul lato a valle, infissi per minimo 60 cm. Compreso scavi, riporti e la sistemazione del terreno a tergo dello scalino (Analisi dei prezzi)
 $€ 27,00 \times 32 = € 864$
- c) Manutenzione arredi (tavoli, staccionate, panchine) (analisi dei prezzi) : € 680
- d) Decespugliamento manuale eseguito su terreni debolmente invasi, con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta (voce n. 10 - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
 $€ 1517,05 \times 3 \text{ Ha} = € 4551,15$
- e) Manutenzione piste forestali presenti all'interno dell'area (voce n. 114 a - parte seconda del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) per ml. 36
 $€ 1,5984 \times \text{ml. } 92 = € 147$

TOTALE voci a), b), c), d), e) = € 6.689,75

Spese tecniche 2% € 133,15

Spese generali 3% € 200,10

Totale

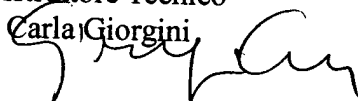
Arrotondato

7.023,15

7.023,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



N.B.= Si allegano cartografie dell'accertamento finale di ARTEA del 19.03.2012, sulla base delle quali è stato sviluppato il presente progetto.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

Indirizzi:

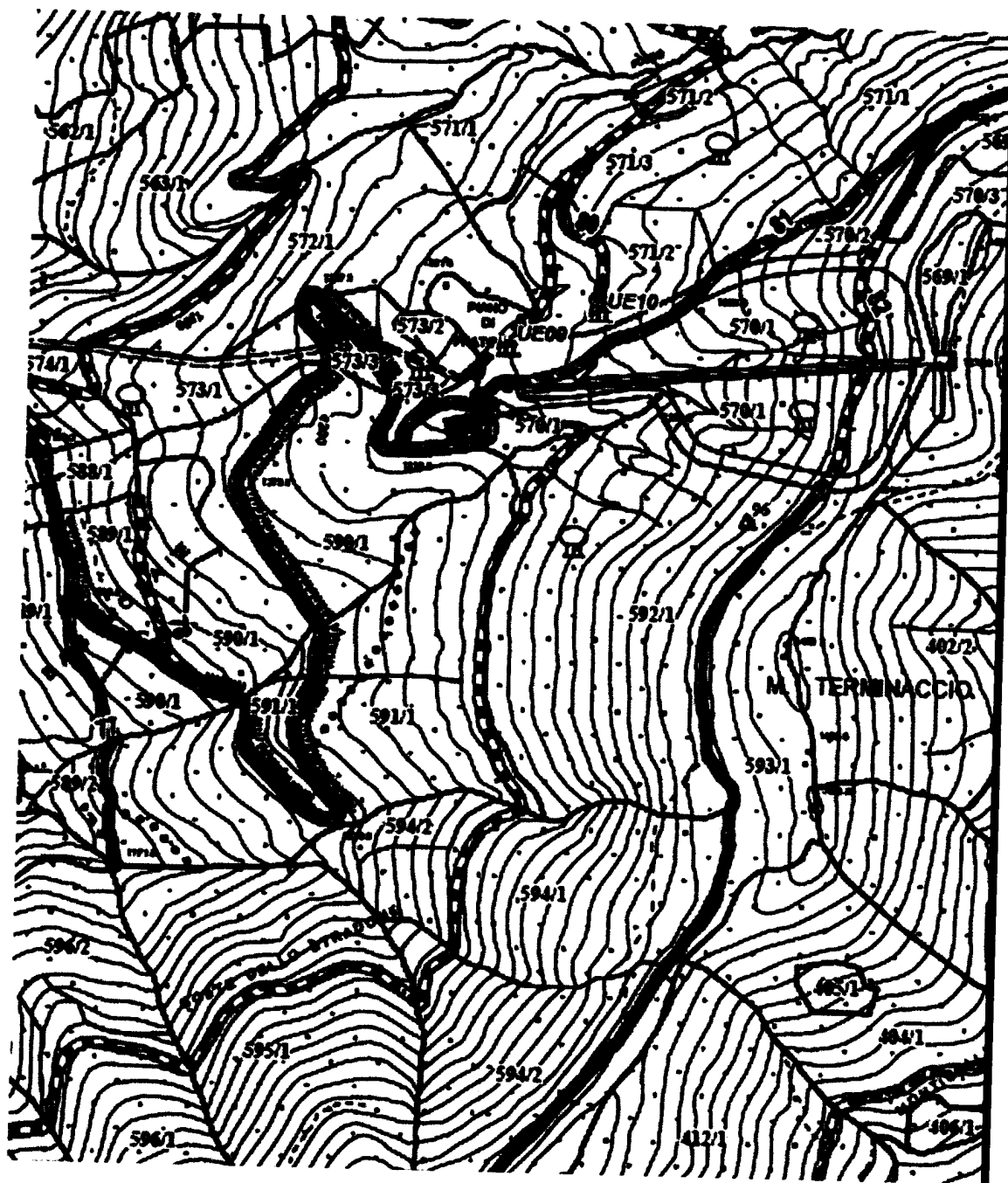
*- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:
- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024*

Indirizzi:

*- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:
- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024*

Indirizzi:

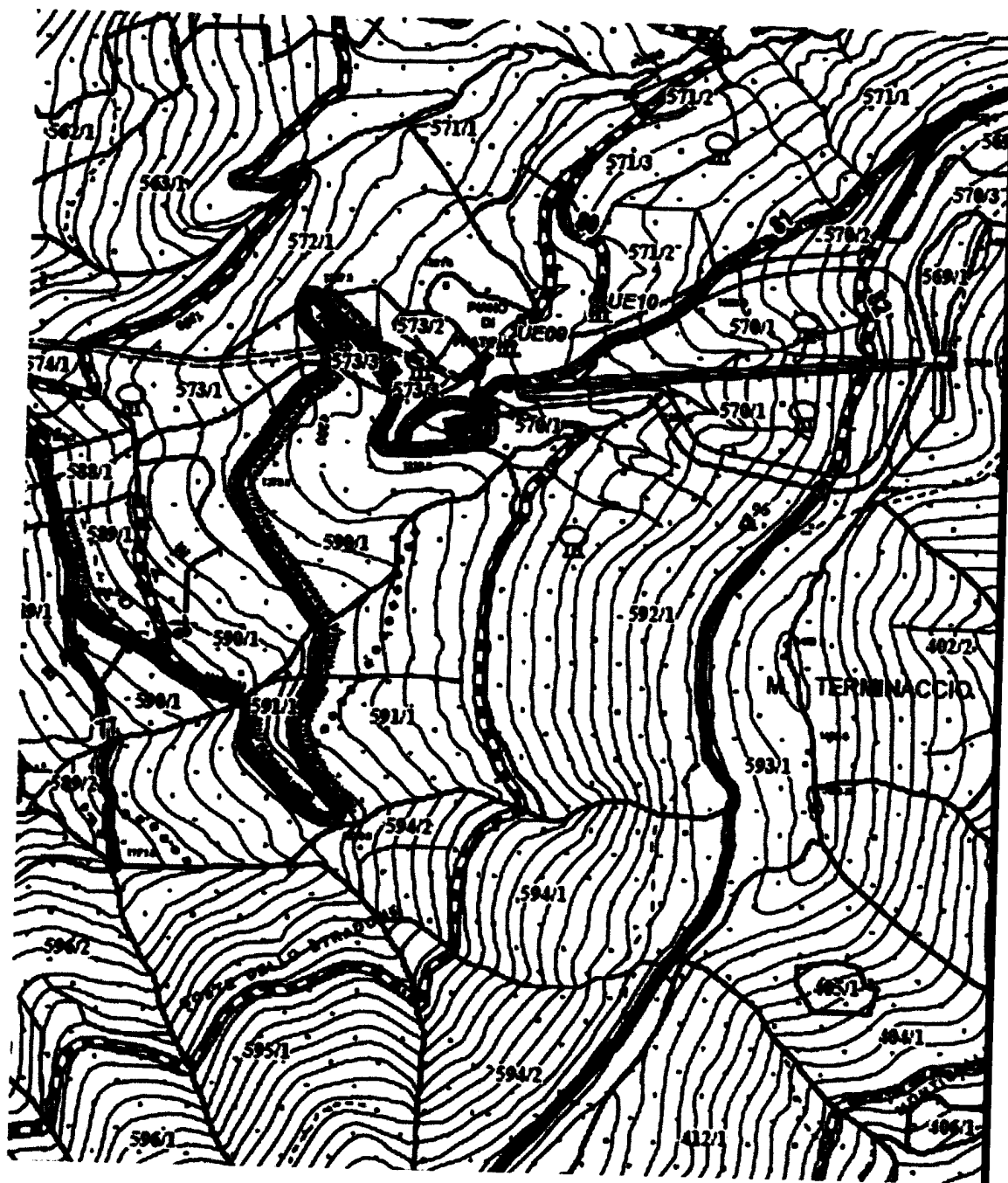
*- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:
- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024*



CARTOGRAFIA LOC. PRATORSI

PROGETTO RIPULITURA SELVA LOC. PRATORSI E SPAZI CIRCOSTANTI
MISURA 227 ANNO 2010 P.S.R. – CUP ARTEA 171143

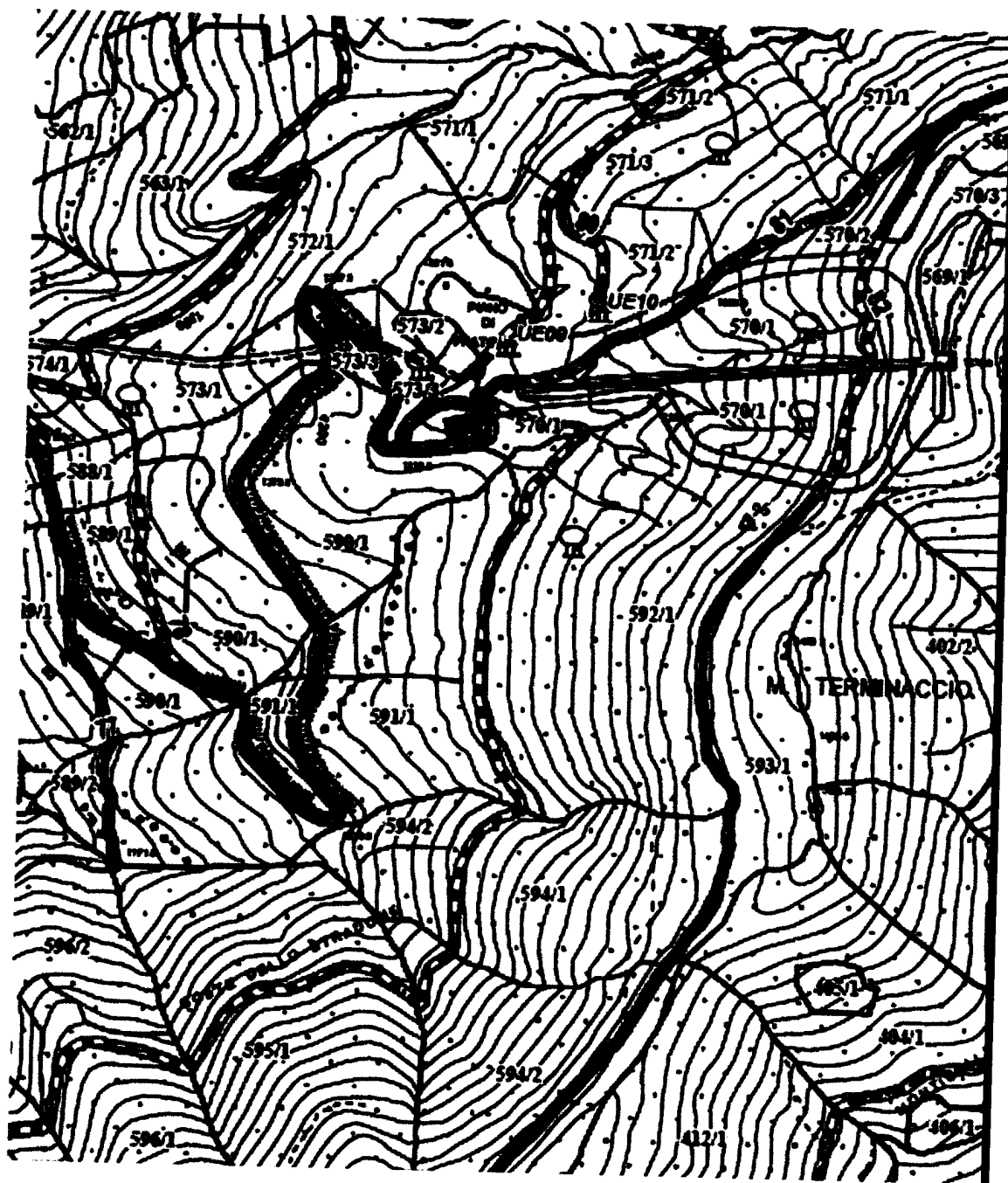
GP 2014



CARTOGRAFIA LOC. PRATORSI

PROGETTO RIPULITURA SELVA LOC. PRATORSI E SPAZI CIRCOSTANTI
MISURA 227 ANNO 2010 P.S.R. – CUP ARTEA 171143

GP 2014



CARTOGRAFIA LOC. PRATORSI

PROGETTO RIPULITURA SELVA LOC. PRATORSI E SPAZI CIRCOSTANTI
MISURA 227 ANNO 2010 P.S.R. - CUP ARTEA 171143

GP 2014

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 027

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

INTERVENTI DI MANUTENZIONE DELLA VIABILITA' INTERNA AL COMPLESSO FORESTALE DI MARESCA
DEMANIO REGIONALE - MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio a fine ottobre). Gli stessi consistono nella manutenzione ordinaria e straordinaria della viabilità forestale e campestre interna al complesso forestale di Maresca con numerosi interventi di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di tombini e di attraversamenti esistenti. Oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva e il decespugliamento. Trattasi di interventi con mezzi meccanici e lavori manuali.

Va precisato, infine, che i lavori inerenti questo progetto riguardano in particolare la viabilità

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 027

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

INTERVENTI DI MANUTENZIONE DELLA VIABILITA' INTERNA AL COMPLESSO FORESTALE DI MARESCA
DEMANIO REGIONALE - MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio a fine ottobre). Gli stessi consistono nella manutenzione ordinaria e straordinaria della viabilità forestale e campestre interna al complesso forestale di Maresca con numerosi interventi di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di tombini e di attraversamenti esistenti. Oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva e il decespugliamento. Trattasi di interventi con mezzi meccanici e lavori manuali.

Va precisato, infine, che i lavori inerenti questo progetto riguardano in particolare la viabilità

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 027

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

INTERVENTI DI MANUTENZIONE DELLA VIABILITA' INTERNA AL COMPLESSO FORESTALE DI MARESCA
DEMANIO REGIONALE - MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio a fine ottobre). Gli stessi consistono nella manutenzione ordinaria e straordinaria della viabilità forestale e campestre interna al complesso forestale di Maresca con numerosi interventi di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di tombini e di attraversamenti esistenti. Oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva e il decespugliamento. Trattasi di interventi con mezzi meccanici e lavori manuali.

Va precisato, infine, che i lavori inerenti questo progetto riguardano in particolare la viabilità

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

minore del complesso forestale Maresca e quella non interessata dagli interventi di cui al PSR 2009 e 2010; dunque, sono molti interventi frazionati lungo l'arco complessivo della viabilità agroforestale interna al complesso demaniale.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

- a) Manutenzione di strade forestali permanenti con le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

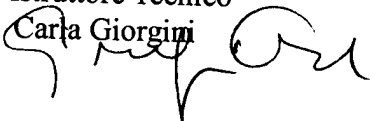
€ 1822,24 / 1000 metri lineari per intervento di ml. 1.800 = € 3.462,26

Totale = € 3462,26

Spese generali 3%	103,86
Spese tecniche 2%	69,25
Totale	3.635,37
Arrotondato	3.600,00

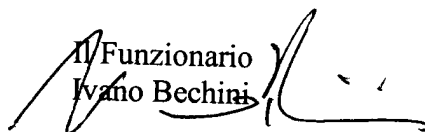
L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

minore del complesso forestale Maresca e quella non interessata dagli interventi di cui al PSR 2009 e 2010; dunque, sono molti interventi frazionati lungo l'arco complessivo della viabilità agroforestale interna al complesso demaniale.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

- a) Manutenzione di strade forestali permanenti con le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

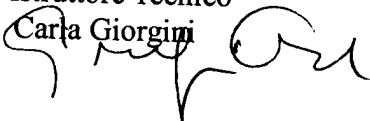
€ 1822,24 / 1000 metri lineari per intervento di ml. 1.800 = € 3.462,26

Totale = € 3462,26

Spese generali 3%	103,86
Spese tecniche 2%	69,25
Totale	3.635,37
Arrotondato	3.600,00


L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

minore del complesso forestale Maresca e quella non interessata dagli interventi di cui al PSR 2009 e 2010; dunque, sono molti interventi frazionati lungo l'arco complessivo della viabilità agroforestale interna al complesso demaniale.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

- a) Manutenzione di strade forestali permanenti con le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

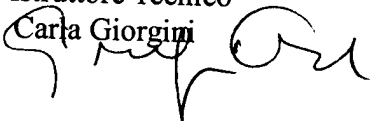
€ 1822,24 / 1000 metri lineari per intervento di ml. 1.800 = € 3.462,26

Totale = € 3462,26

Spese generali 3%	103,86
Spese tecniche 2%	69,25
Totale	3.635,37
Arrotondato	3.600,00

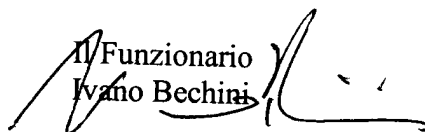
L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

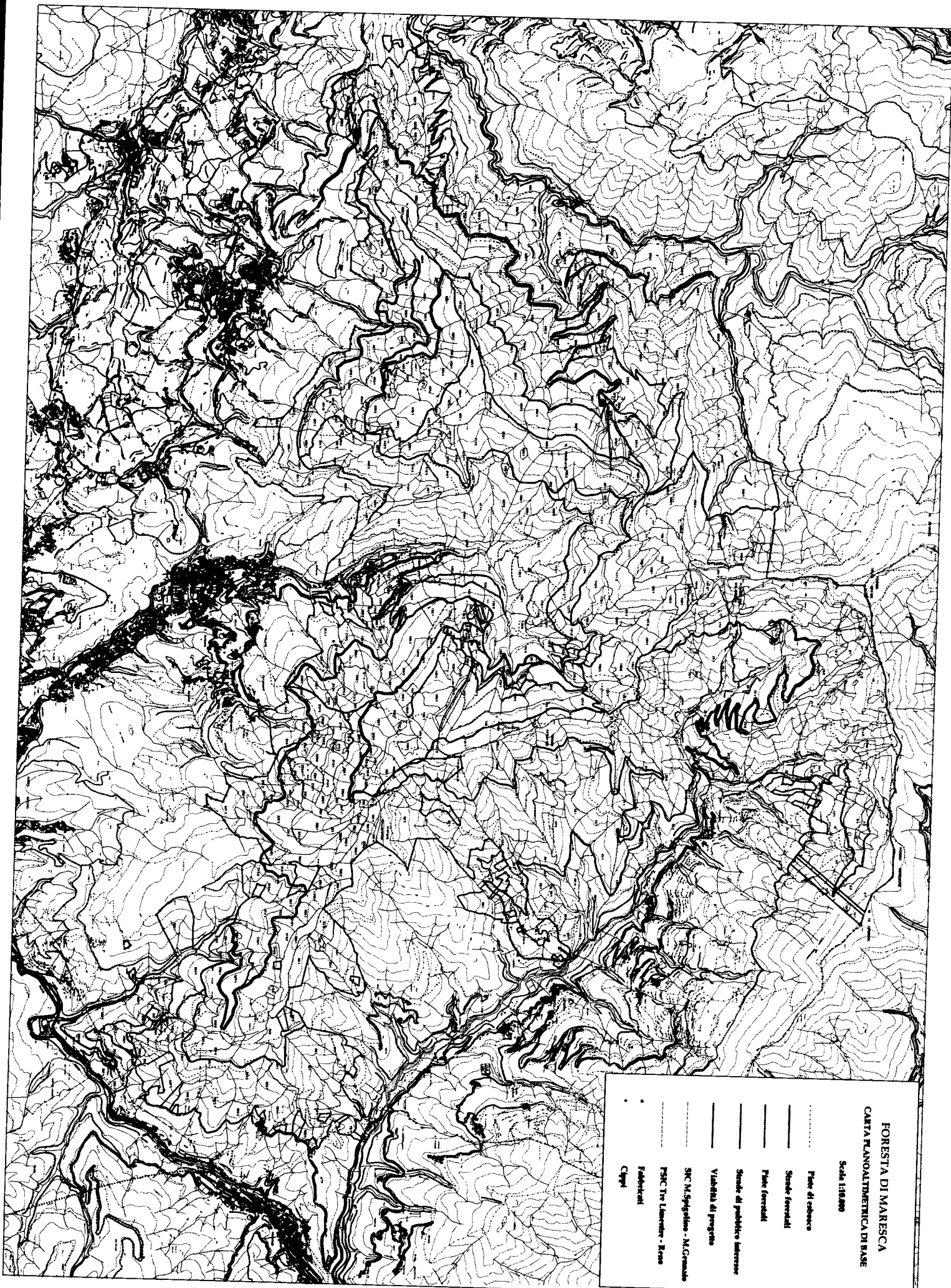
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

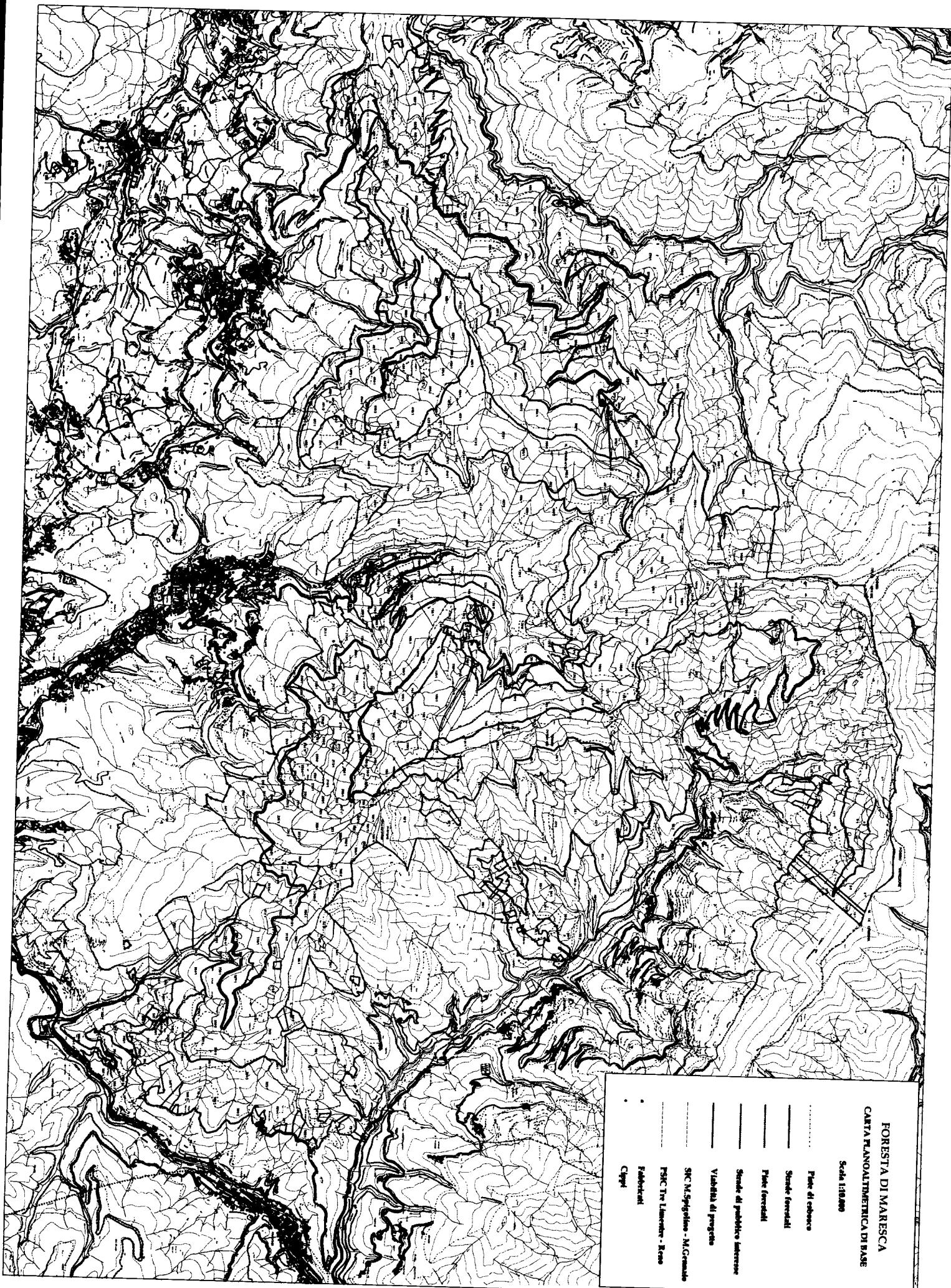
- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024



FORESTA DI MAREUCA
CARTA PLANOALTIMETRICA DI BASE

Scala 1:10.000

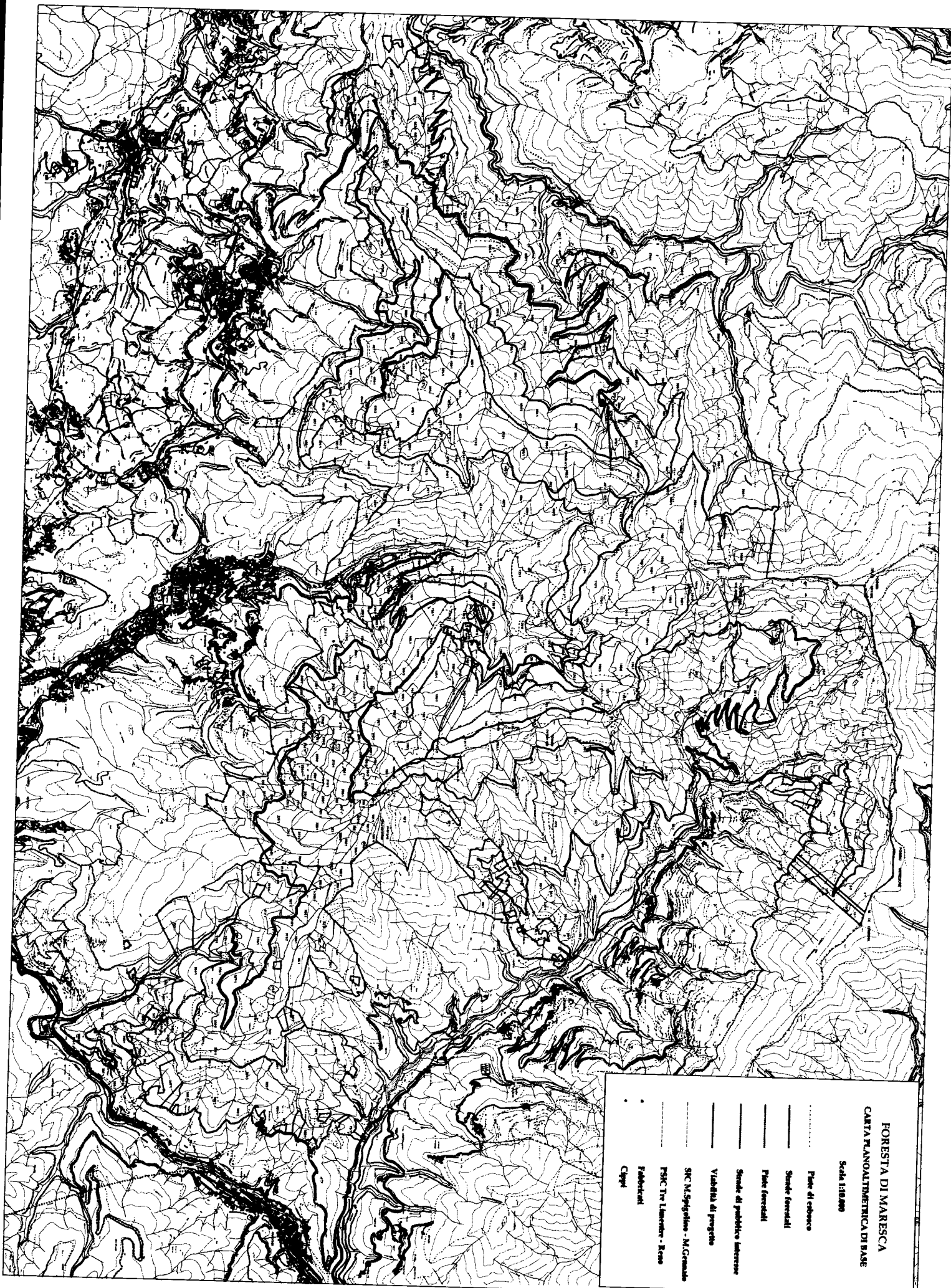
- Piani di coltura
- Strade forestali
- Piani forestali
- Strade di pubblico interesse
- Viabilità di progetto
- S.N.C. M. Spigolon - M. Gramata
- P.S.C. Tr. Librande - Roca
- Fidejurtari
- Cippi



FORESTA DI MAREUCA
CARTA PLANOALTIMETRICA DI BASE

Scala 1:10.000

- Piani di coltura
- Strade forestali
- Piani forestali
- Strade di pubblico interesse
- Viabilità di progetto
- S.N.C. M. Spigolone - M. Gramada
- P.S.C. Tr. Libenno - Reo
- Fidejurtari
- Cippi



FORESTA DI MAREUCA
CARTA PLANOALTIMETRICA DI BASE

Scala 1:10.000

- Piani di coltura
- Strade forestali
- Piani forestali
- Strade di pubblico interesse
- Viabilità di progetto
- S.N.C. M. Spigolone - M. Gramada
- P.S.C. Tr. Libanore - Raso
- Fidejurtari
- Cippi

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 028

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

INTERVENTI DI MANUTENZIONE RIFERITI AI CUP ARTEA 171143 (MIS 227 2010) E 72556 (227 ANNO 2009)

DEMANIO REGIONALE – MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale e nell'attuazione della manutenzione prevista dai Progetti approvati all'interno del PSR annualità 2009 e 2010 e conclusi con accertamento finale nel 2012.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio a fine ottobre). Gli stessi consistono nella manutenzione ordinaria e straordinaria della viabilità forestale e campestre interna al complesso forestale di Maresca con numerosi interventi di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di tombini e di attraversamenti esistenti. Oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 028

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

INTERVENTI DI MANUTENZIONE RIFERITI AI CUP ARTEA 171143 (MIS 227 2010) E 72556 (227 ANNO 2009)

DEMANIO REGIONALE – MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale e nell'attuazione della manutenzione prevista dai Progetti approvati all'interno del PSR annualità 2009 e 2010 e conclusi con accertamento finale nel 2012.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio a fine ottobre). Gli stessi consistono nella manutenzione ordinaria e straordinaria della viabilità forestale e campestre interna al complesso forestale di Maresca con numerosi interventi di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di tombini e di attraversamenti esistenti. Oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 028

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

INTERVENTI DI MANUTENZIONE RIFERITI AI CUP ARTEA 171143 (MIS 227 2010) E 72556 (227 ANNO 2009)

DEMANIO REGIONALE – MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale e nell'attuazione della manutenzione prevista dai Progetti approvati all'interno del PSR annualità 2009 e 2010 e conclusi con accertamento finale nel 2012.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio a fine ottobre). Gli stessi consistono nella manutenzione ordinaria e straordinaria della viabilità forestale e campestre interna al complesso forestale di Maresca con numerosi interventi di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di tombini e di attraversamenti esistenti. Oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

e il decespugliamento.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

- a) Manutenzione di strada forestale permanente con le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

€ 1822,24 / 1000 metri lineari per intervento di ml. 3000 = € 5.466,72

- b) Decespugliamento manuale eseguito a lato dei sentieri Maresca – Il Capannone e Piazza del Carbonaio – Cassetta Pulledrari, su terreni debolmente invasi con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta come da Voce n. 10 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

Totale interventi = € 1460,44

- c) manutenzione ordinaria pali di sostegno per tabelle monitorie (analisi prezzi)

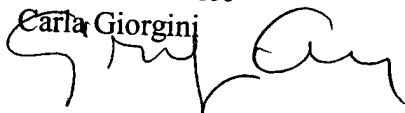
Totale interventi n. 30 = € 215,50

Totale voci a), b), c) = € 7.142,66

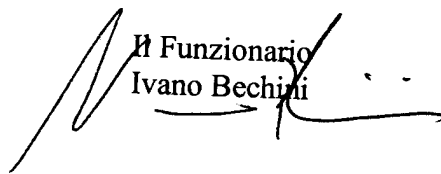
Spese generali 3%	214,42
Spese tecniche 2%	142,85
Totale	7.499,78
Arrotondato	7.500,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

e il decespugliamento.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

- a) Manutenzione di strada forestale permanente con le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

€ 1822,24 / 1000 metri lineari per intervento di ml. 3000 = € 5.466,72

- b) Decespugliamento manuale eseguito a lato dei sentieri Maresca – Il Capannone e Piazza del Carbonaio – Cassetta Pulledrari, su terreni debolmente invasi con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta come da Voce n. 10 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

Totale interventi = € 1460,44

- c) manutenzione ordinaria pali di sostegno per tabelle monitorie (analisi prezzi)

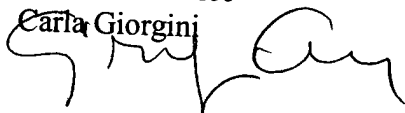
Totale interventi n. 30 = € 215,50

Totale voci a), b), c) = € 7.142,66

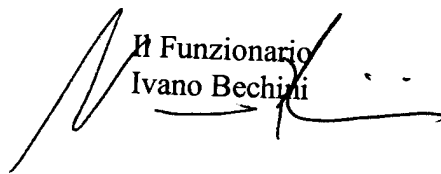
Spese generali 3%	214,42
Spese tecniche 2%	142,85
Totale	7.499,78
Arrotondato	7.500,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

e il decespugliamento.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

- a) Manutenzione di strada forestale permanente con le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

€ 1822,24 / 1000 metri lineari per intervento di ml. 3000 = € 5.466,72

- b) Decespugliamento manuale eseguito a lato dei sentieri Maresca – Il Capannone e Piazza del Carbonaio – Cassetta Pulledrari, su terreni debolmente invasi con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta come da Voce n. 10 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008

Totale interventi = € 1460,44

- c) manutenzione ordinaria pali di sostegno per tabelle monitorie (analisi prezzi)

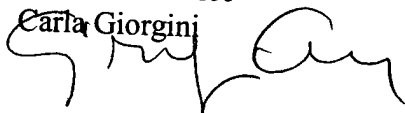
Totale interventi n. 30 = € 215,50

Totale voci a), b), c) = € 7.142,66

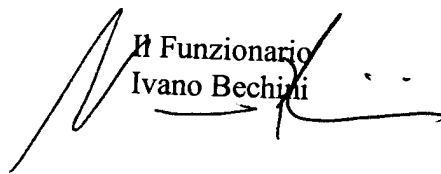
Spese generali 3%	
Spese tecniche 2%	214,42
Totale	142,85
Arrotondato	7.499,78
	7.500,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



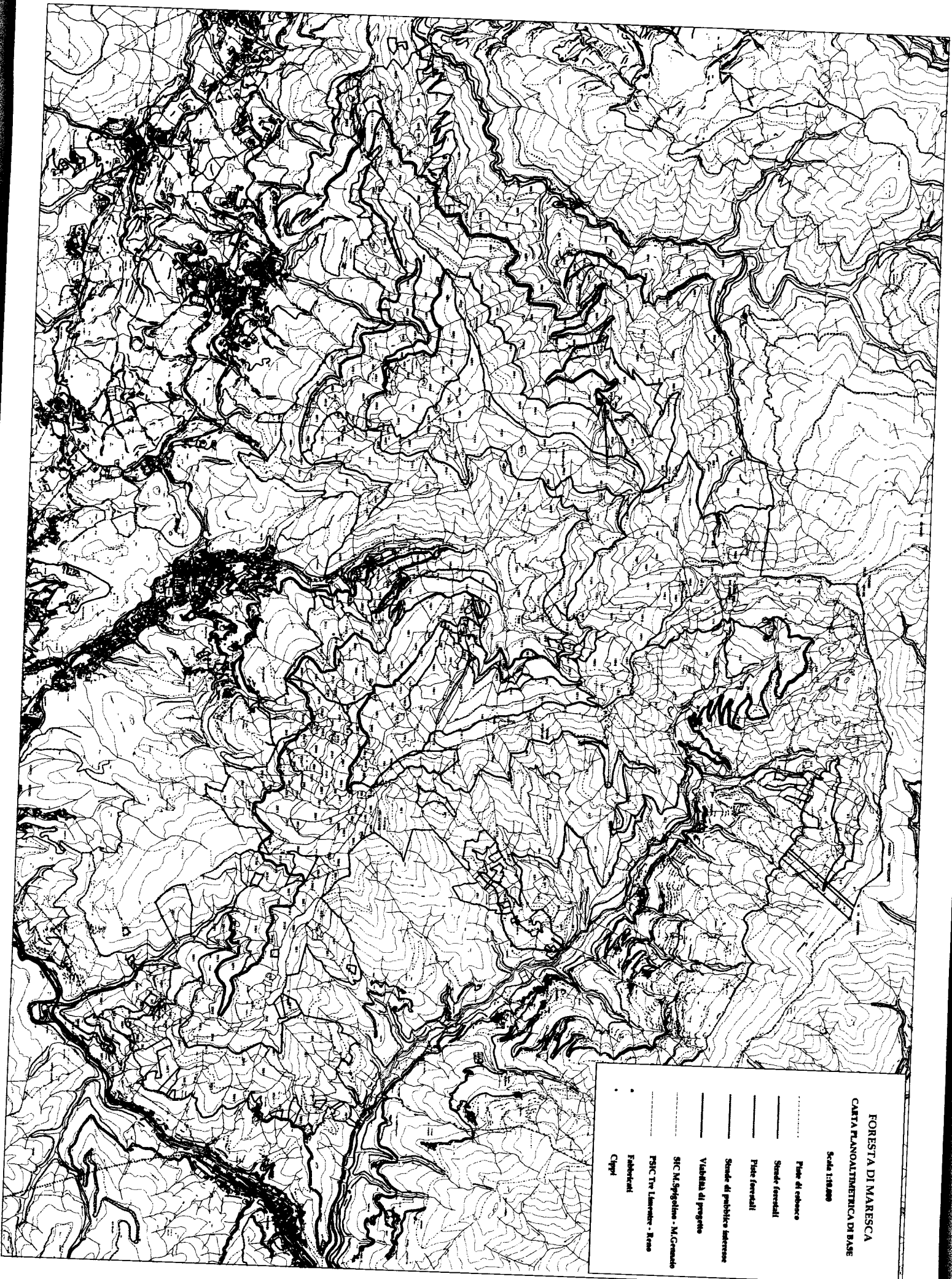
Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

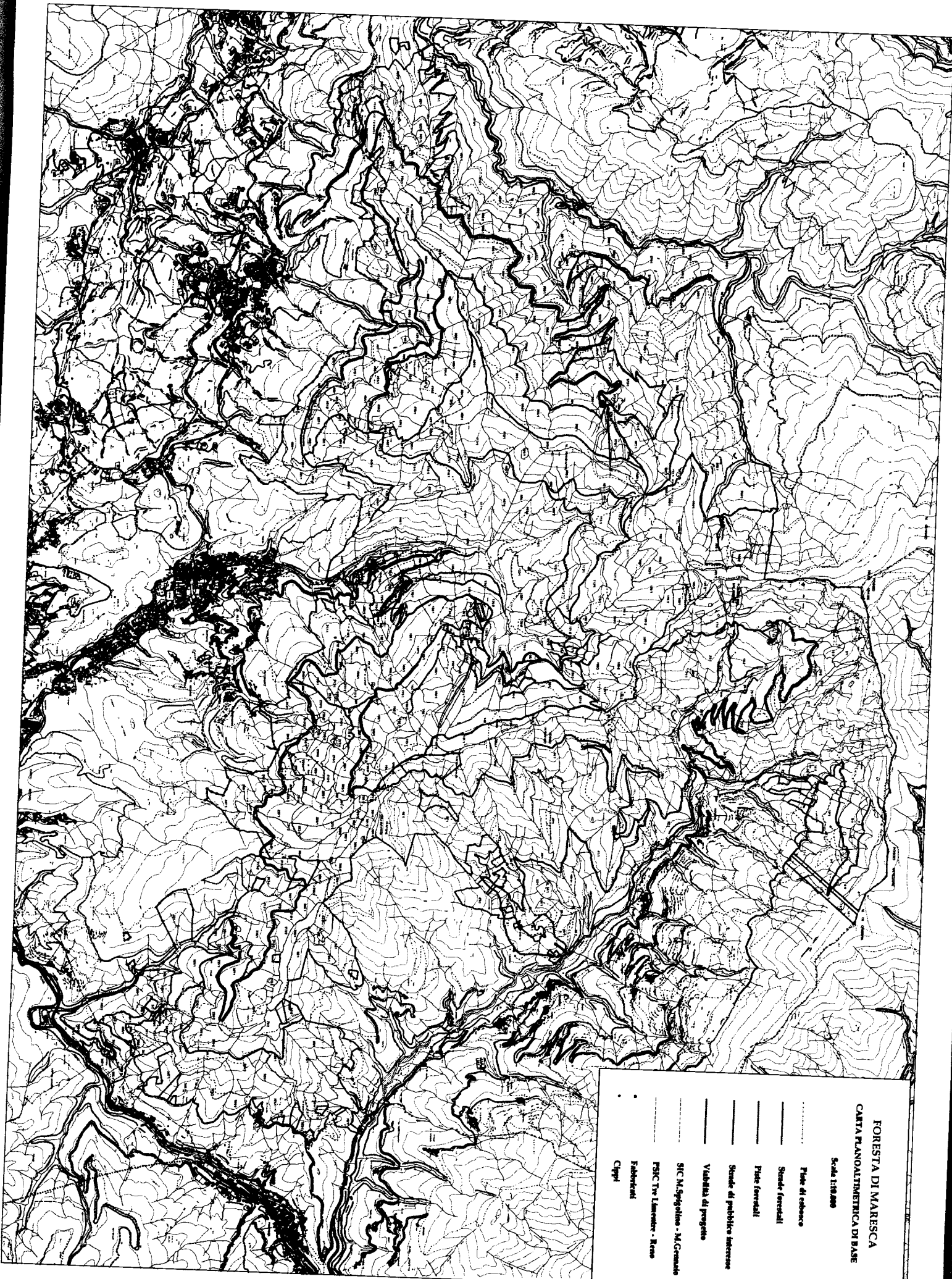
- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024



FORESTA DI MARESCA
CARTA PLANALTIMETRICA DI BASE

Scala 1:25.000

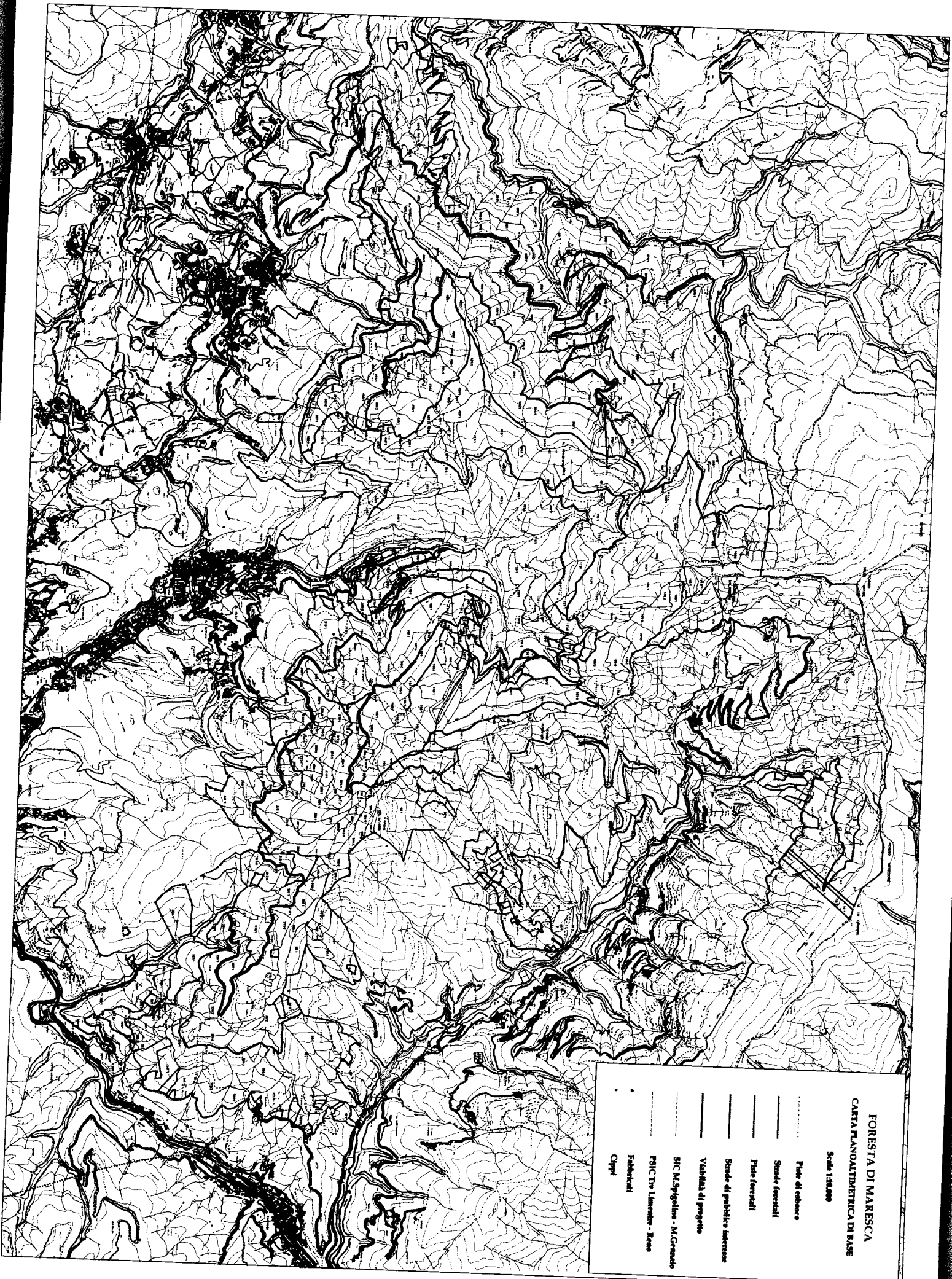
- Piste di carboni
- Sponde forestali
- Piste forestali
- Sponde di pubblica interesse
- Viabilità di progetto
- SIC M. Sighele - M. Grande
- SIC Tr. Lamerz - Resa
- Fabbricati
- Cippi



FORESTA DI MARESCA
CARTA PLANALTIMETRICA DI BASE

Scala 1:25.000

- Piste di carboni
- Sponde forestali
- Piste forestali
- Sponde di pubblica interesse
- Viabilità di progetto
- SIC M. Sighele - M. Grande
- SIC Tr. Lamont - Resa
- Fabbricati
- Cippi



FORESTA DI MARESCA
CARTA PLANALTIMETRICA DI BASE

Scala 1:25.000

- Piste di carboni
- Sponde forestali
- Piste forestali
- Sponde di pubblica interesse
- Viabilità di progetto
- SIC M. Sighele - M. Grande
- PSIC Tr. Lamerini - Resa
- Fabbricati
- Cippi

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 025

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

MANUTENZIONE E RIPRISTINO SENTIERISTICA SU SENTIERO C.A.I. 35 INTERNO AL COMPLESSO FORESTALE DI MARESCA
DEMANIO REGIONALE – MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia di Pistoia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali composta da 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 3 mesi (da aprile a fine giugno) e, indicativamente, sono periodizzabili in 10 giorni lavorativi della squadra. Gli stessi consistono nella manutenzione straordinaria del sentiero C.A.I. n. 35 interno al complesso forestale di Maresca, con numerosi interventi frazionati di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di interventi di ingegneria naturalistica, oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva e il decespugliamento, per recuperare la fruibilità per gli escursionisti. Trattasi di interventi in numerose aree della prima parte del Sentiero,

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 025

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

MANUTENZIONE E RIPRISTINO SENTIERISTICA SU SENTIERO C.A.I. 35 INTERNO AL COMPLESSO FORESTALE DI MARESCA
DEMANIO REGIONALE – MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia di Pistoia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali composta da 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 3 mesi (da aprile a fine giugno) e, indicativamente, sono periodizzabili in 10 giorni lavorativi della squadra. Gli stessi consistono nella manutenzione straordinaria del sentiero C.A.I. n. 35 interno al complesso forestale di Maresca, con numerosi interventi frazionati di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di interventi di ingegneria naturalistica, oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva e il decespugliamento, per recuperare la fruibilità per gli escursionisti. Trattasi di interventi in numerose aree della prima parte del Sentiero,

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.2014	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 025

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Viabilità

MANUTENZIONE E RIPRISTINO SENTIERISTICA SU SENTIERO C.A.I. 35 INTERNO AL COMPLESSO FORESTALE DI MARESCA
DEMANIO REGIONALE – MARESCA VIABILITA'

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR, che la Provincia di Pistoia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

L'intervento verrà attuato tramite l'utilizzo principalmente di una squadra di operai forestali composta da 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 3 mesi (da aprile a fine giugno) e, indicativamente, sono periodizzabili in 10 giorni lavorativi della squadra. Gli stessi consistono nella manutenzione straordinaria del sentiero C.A.I. n. 35 interno al complesso forestale di Maresca, con numerosi interventi frazionati di ripristino della sede stradale e recupero, ripulitura e sagomatura delle fossette, degli sciacqui trasversali, di interventi di ingegneria naturalistica, oltre alla rimozione di materiale franato dalla scarpate e la risagomatura delle stesse. Infine, saranno eseguiti il taglio della vegetazione arbustiva e il decespugliamento, per recuperare la fruibilità per gli escursionisti. Trattasi di interventi in numerose aree della prima parte del Sentiero,

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

in particolare dalla Località "il Salatoio" per il primo Kilometro, ed effettuati in larga parte attraverso lavori manuali.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

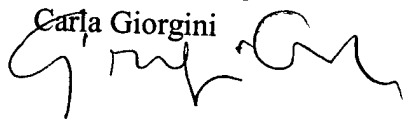
- a) Manutenzione di sentiero con interventi aventi le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008 per ml. 450.
 $\text{€ } 1598,45 / 1000 \text{ metri lineari per intervento di ml. } 450 = \text{€ } 715,50$
- b) Opere di consolidamento superficiale mediante posa in opera di rete in fibra naturale ad azione antierosiva con le caratteristiche di cui alla Voce 124 del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008 per mq. 450.
a. $\text{€ } 6,86 \times 150 \text{ mq.} = \text{€ } 1029,00$
- c) drenaggio con fascine vive e rinforzi longitudinali con fili di ferro e, se occorre, con corde di acciaio, con le caratteristiche di cui alla voce 129 del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008
 $\text{€ } 31,97/\text{ml.} \times 20 \text{ metri lineari} = \text{€ } 639,40$

Totale = € 2383,90

Spese generali 2%	47,67
Spese tecniche 3%	71,51
Totale	2.503,08
Arrotondato	2.500,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia *posta elettronica:*

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

in particolare dalla Località "il Salatoio" per il primo Kilometro, ed effettuati in larga parte attraverso lavori manuali.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

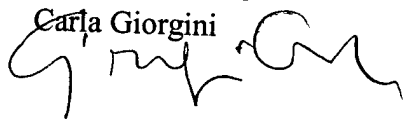
- a) Manutenzione di sentiero con interventi aventi le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008 per ml. 450.
 $\text{€ } 1598,45 / 1000 \text{ metri lineari per intervento di ml. } 450 = \text{€ } 715,50$
- b) Opere di consolidamento superficiale mediante posa in opera di rete in fibra naturale ad azione antierosiva con le caratteristiche di cui alla Voce 124 del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008 per mq. 450.
a. $\text{€ } 6,86 \times 150 \text{ mq.} = \text{€ } 1029,00$
- c) drenaggio con fascine vive e rinforzi longitudinali con fili di ferro e, se occorre, con corde di acciaio, con le caratteristiche di cui alla voce 129 del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008
 $\text{€ } 31,97/\text{ml.} \times 20 \text{ metri lineari} = \text{€ } 639,40$

Totale = € 2383,90

Spese generali 2%	47,67
Spese tecniche 3%	71,51
Totale	2.503,08
Arrotondato	2.500,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia *posta elettronica:*

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

in particolare dalla Località "il Salatoio" per il primo Kilometro, ed effettuati in larga parte attraverso lavori manuali.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

Computo metrico

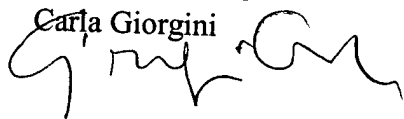
- a) Manutenzione di sentiero con interventi aventi le caratteristiche di cui alla Voce 114/a del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008 per ml. 450.
 $\text{€ } 1598,45 / 1000 \text{ metri lineari per intervento di ml. } 450 = \text{€ } 715,50$
- b) Opere di consolidamento superficiale mediante posa in opera di rete in fibra naturale ad azione antierosiva con le caratteristiche di cui alla Voce 124 del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008 per mq. 450.
a. $\text{€ } 6,86 \times 150 \text{ mq.} = \text{€ } 1029,00$
- c) drenaggio con fascine vive e rinforzi longitudinali con fili di ferro e, se occorre, con corde di acciaio, con le caratteristiche di cui alla voce 129 del prezzo regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008
 $\text{€ } 31,97/\text{ml.} \times 20 \text{ metri lineari} = \text{€ } 639,40$

Totale = € 2383,90

Spese generali 2%	47,67
Spese tecniche 3%	71,51
Totale	2.503,08
Arrotondato	2.500,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



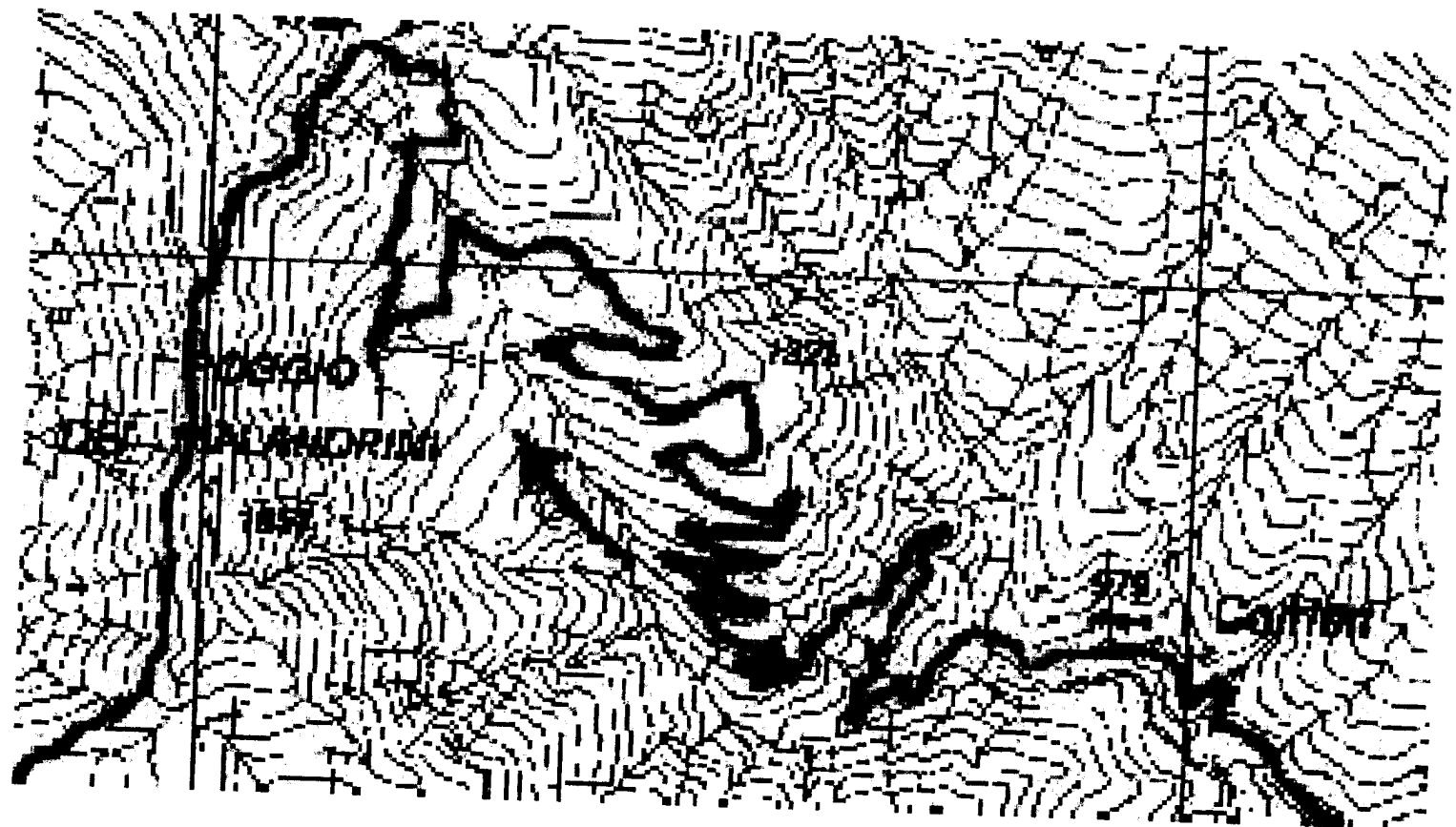
Funzionario
Ivano Bechini

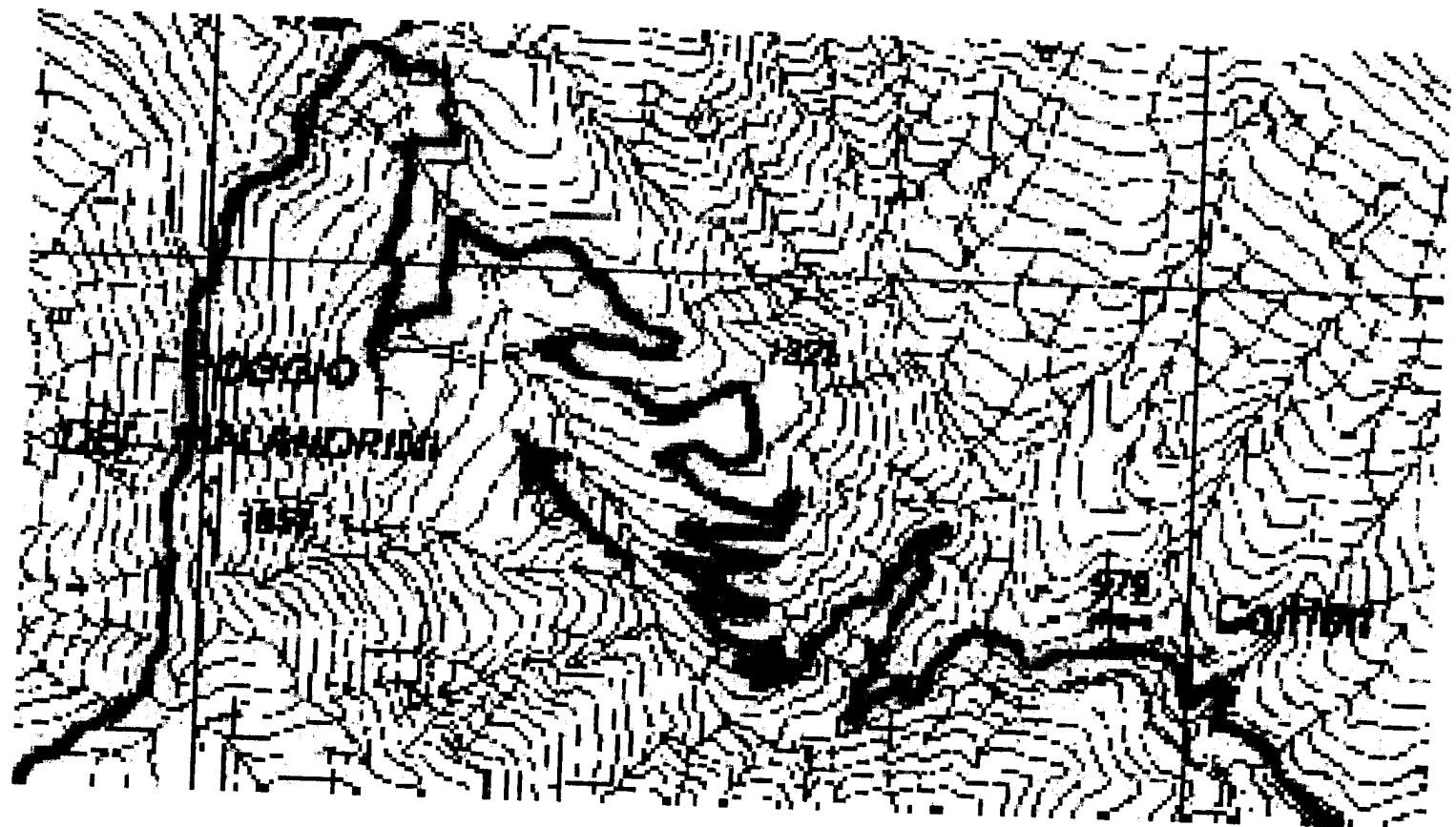


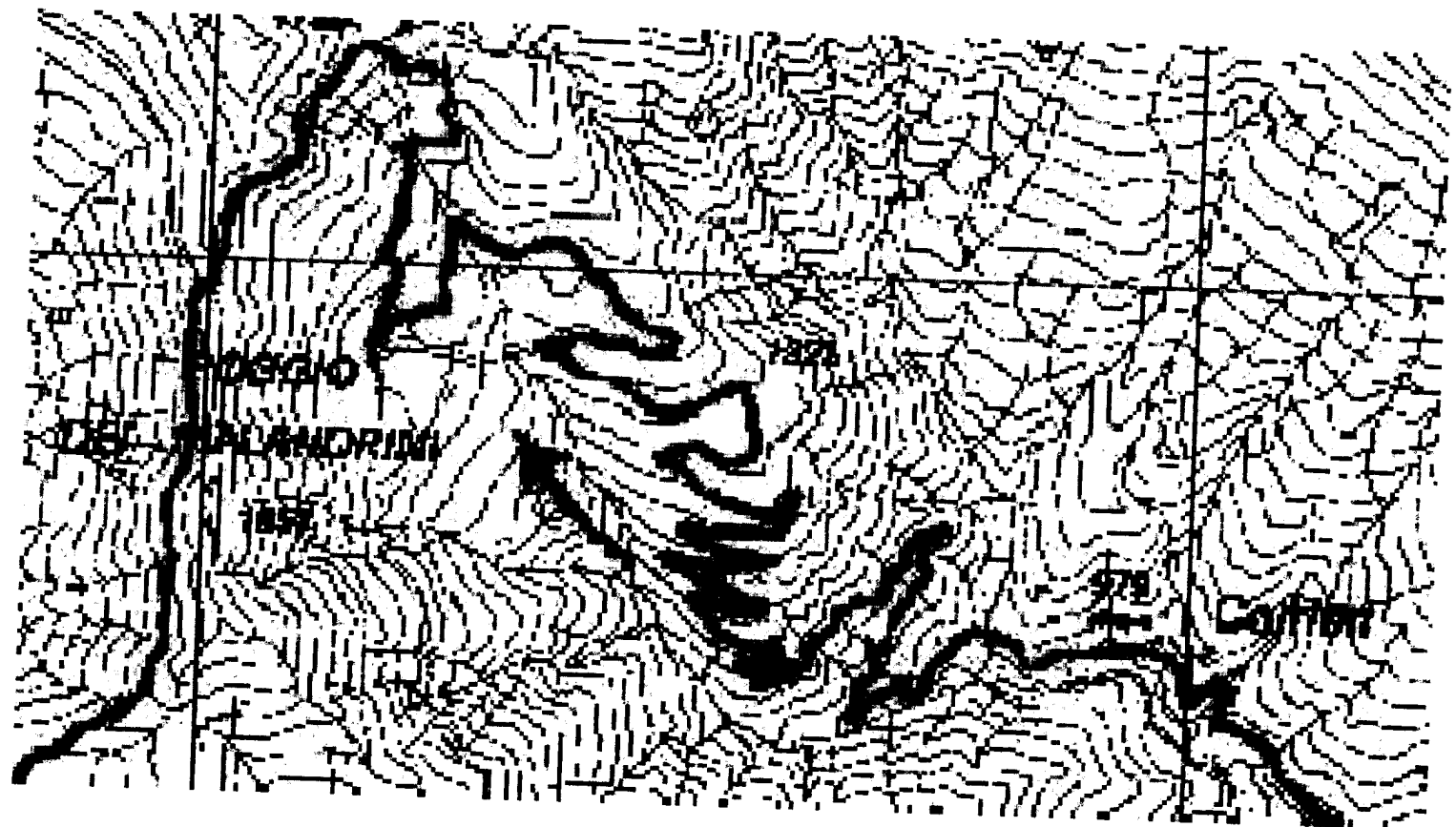
Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia *posta elettronica:*

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024







PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 023

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

GIOVANE FUSTAIA ARTIFICIALE DANNEGGIATA DALLA NEVE
DEMANIO REGIONALE – MARESCA PIAN DI GORO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia mista di faggio e douglasia. Questa area fu reimpiantata a seguito di taglio di vecchio impianto ed è stata danneggiata dalle particolari condizioni atmosferiche dell'inverno 2012-13; praticamente è stato collassato dal peso della neve. L'operazione prevista è un reimpianto parziale dell'area e lavori di ripulitura da infestanti e mantenimento dell'impianto stesso, da ripetersi per almeno 4 anni, tramite l'utilizzo – principalmente - di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanni periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Pian di Goro" – P.F. 493/1 per una superficie di mq. 3.000. Superficie piuttosto acclive e con difficoltà di accesso.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 023

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

GIOVANE FUSTAIA ARTIFICIALE DANNEGGIATA DALLA NEVE
DEMANIO REGIONALE – MARESCA PIAN DI GORO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia mista di faggio e douglasia. Questa area fu reimpiantata a seguito di taglio di vecchio impianto ed è stata danneggiata dalle particolari condizioni atmosferiche dell'inverno 2012-13; praticamente è stato collassato dal peso della neve. L'operazione prevista è un reimpianto parziale dell'area e lavori di ripulitura da infestanti e mantenimento dell'impianto stesso, da ripetersi per almeno 4 anni, tramite l'utilizzo – principalmente - di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanni periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Pian di Goro" – P.F. 493/1 per una superficie di mq. 3.000. Superficie piuttosto acclive e con difficoltà di accesso.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 023

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

GIOVANE FUSTAIA ARTIFICIALE DANNEGGIATA DALLA NEVE
DEMANIO REGIONALE – MARESCA PIAN DI GORO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia mista di faggio e douglasia. Questa area fu reimpiantata a seguito di taglio di vecchio impianto ed è stata danneggiata dalle particolari condizioni atmosferiche dell'inverno 2012-13; praticamente è stato collassato dal peso della neve. L'operazione prevista è un reimpianto parziale dell'area e lavori di ripulitura da infestanti e mantenimento dell'impianto stesso, da ripetersi per almeno 4 anni, tramite l'utilizzo – principalmente - di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanni periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Pian di Goro" – P.F. 493/1 per una superficie di mq. 3.000. Superficie piuttosto acclive e con difficoltà di accesso.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

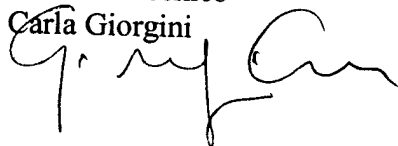
Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

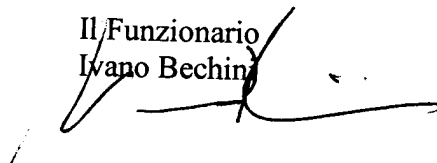
1. Decespugliamento manuale effettuato su terreno fortemente infestato con allontanamento del materiale di risulta per mq. 3.000 = € 524,00 (voce 12 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
2. Risarcimento piantine latifoglie per n. 150 piantine = € 439,50 (voce 63 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
3. Cure colturali € 0,71 per n. 150 piantine = € 106,50 (voce n. 61 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)

Ha 0.30.00	
Spese generali 3%	1.070,00
Spese tecniche 2%	32,10
Totale	21,40
Arrotondato	1.123,50
	1.122,00

L'Istruttore Tecnico
Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

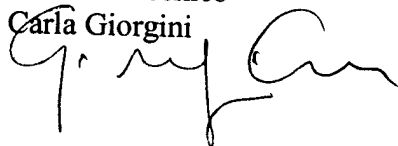
Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

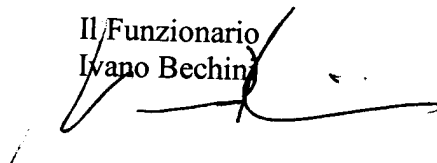
1. Decespugliamento manuale effettuato su terreno fortemente infestato con allontanamento del materiale di risulta per mq. 3.000 = € 524,00 (voce 12 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
2. Risarcimento piantine latifoglie per n. 150 piantine = € 439,50 (voce 63 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
3. Cure colturali € 0,71 per n. 150 piantine = € 106,50 (voce n. 61 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)

Ha 0.30.00	
Spese generali 3%	1.070,00
Spese tecniche 2%	32,10
Totale	21,40
Arrotondato	1.123,50
	1.122,00

L'Istruttore Tecnico
Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

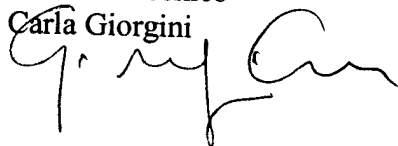
Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

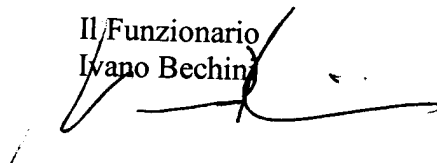
1. Decespugliamento manuale effettuato su terreno fortemente infestato con allontanamento del materiale di risulta per mq. 3.000 = € 524,00 (voce 12 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
2. Risarcimento piantine latifoglie per n. 150 piantine = € 439,50 (voce 63 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
3. Cure colturali € 0,71 per n. 150 piantine = € 106,50 (voce n. 61 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)

Ha 0.30.00	
Spese generali 3%	1.070,00
Spese tecniche 2%	32,10
Totale	21,40
Arrotondato	1.123,50
	1.122,00

L'Istruttore Tecnico
Carla Giorgini



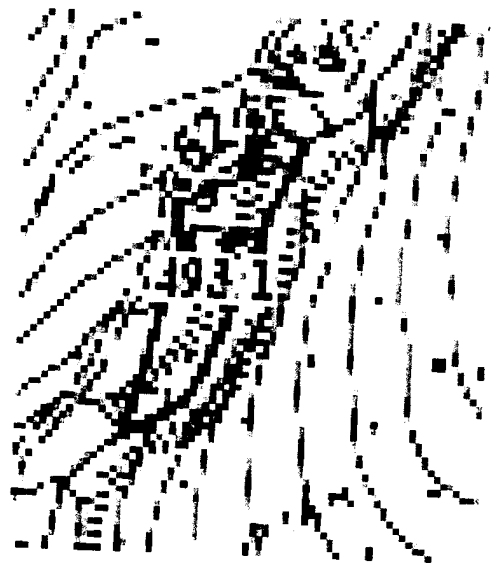
Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

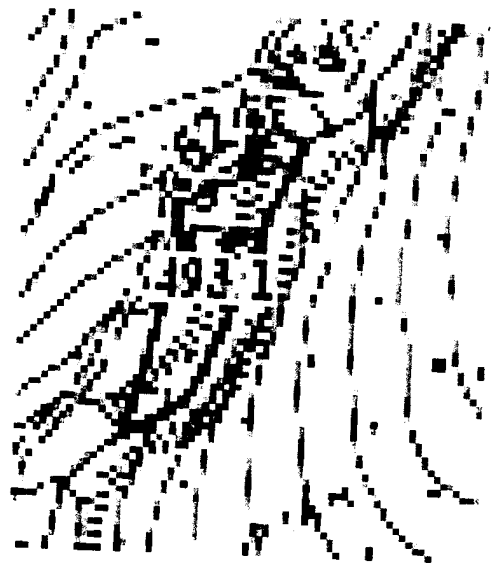
- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024



CARTOGRAFIA PIAN DI GORO

PROGETTO GIOVANE FUSTAIA ARTIFICIALE DANNEGGIATA DALLA NEVE
LOCALITA' PIAN DI GORO – COMPLESSO FORESTALE MARESCA
PARTICELLA F. INTERESSATA 493/1

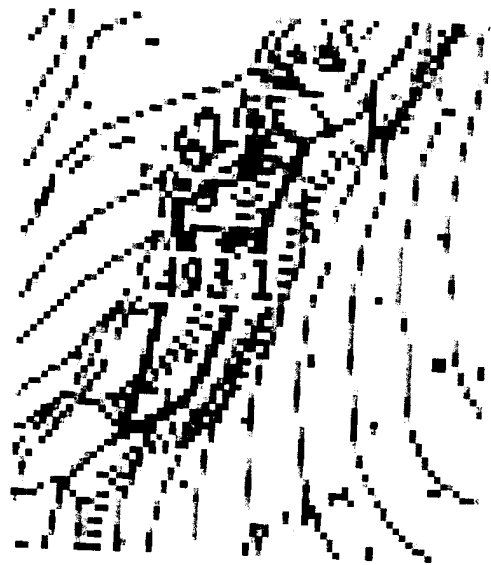
2014



CARTOGRAFIA PIAN DI GORO

PROGETTO GIOVANE FUSTAIA ARTIFICIALE DANNEGGIATA DALLA NEVE
LOCALITA' PIAN DI GORO – COMPLESSO FORESTALE MARESCA
PARTICELLA F. INTERESSATA 493/1

2014



CARTOGRAFIA PIAN DI GORO

PROGETTO GIOVANE FUSTAIA ARTIFICIALE DANNEGGIATA DALLA NEVE
LOCALITA' PIAN DI GORO – COMPLESSO FORESTALE MARESCA
PARTICELLA F. INTERESSATA 493/1

2014

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 026

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

FUSTAIA DI PINO DANNEGGIATA DA EVENTI METEORICI
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. CAVALLERECCIA

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia di Pino nero. Questo impianto è stato danneggiato da eventi meteorologici (vento forte e mulinelli). L'operazione prevista è la ripulitura da alberi morti e danneggiati ed eseguire diradamenti al fine di favorire la rinnovazione naturale dell'impianto stesso (peraltro già avviata in particolare con numerosi esemplari di Abete bianco), tramite l'utilizzo – principalmente – di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Cavallereccia" – P.F. 423/1 per una superficie di mq. 3.325 (come da Piano di Assestamento). I lavori, per le caratteristiche degli stessi e dell'area interessata e per gli obiettivi che ci siamo dati, saranno eseguiti tutti a mano. Superficie mediamente acclive e con difficoltà di accesso.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 026

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

FUSTAIA DI PINO DANNEGGIATA DA EVENTI METEORICI
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. CAVALLERECCIA

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia di Pino nero. Questo impianto è stato danneggiato da eventi meteorologici (vento forte e mulinelli). L'operazione prevista è la ripulitura da alberi morti e danneggiati ed eseguire diradamenti al fine di favorire la rinnovazione naturale dell'impianto stesso (peraltro già avviata in particolare con numerosi esemplari di Abete bianco), tramite l'utilizzo – principalmente – di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Cavallereccia" – P.F. 423/1 per una superficie di mq. 3.325 (come da Piano di Assestamento). I lavori, per le caratteristiche degli stessi e dell'area interessata e per gli obiettivi che ci siamo dati, saranno eseguiti tutti a mano. Superficie mediamente acclive e con difficoltà di accesso.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 26.06.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 026

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

FUSTAIA DI PINO DANNEGGIATA DA EVENTI METEORICI
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. CAVALLERECCIA

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia di Pino nero. Questo impianto è stato danneggiato da eventi meteorologici (vento forte e mulinelli). L'operazione prevista è la ripulitura da alberi morti e danneggiati ed eseguire diradamenti al fine di favorire la rinnovazione naturale dell'impianto stesso (peraltro già avviata in particolare con numerosi esemplari di Abete bianco), tramite l'utilizzo – principalmente – di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Cavallereccia" – P.F. 423/1 per una superficie di mq. 3.325 (come da Piano di Assestamento). I lavori, per le caratteristiche degli stessi e dell'area interessata e per gli obiettivi che ci siamo dati, saranno eseguiti tutti a mano. Superficie mediamente acclive e con difficoltà di accesso.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

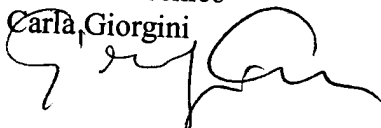
COMPUTO METRICO

1. Diradamento per interventi dal 25% al 40% del numero di piante comprensivo di taglio, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia. (voce 4/d del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) € 6750/Ha per mq. 3325 = € 2244,37
2. Cippatura ramaglia e materiale legnoso all'imposto, comprese le operazioni di raccolta del materiale legnoso. (voce 6/b del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) € 49,00 x 20 Ton. = € 980

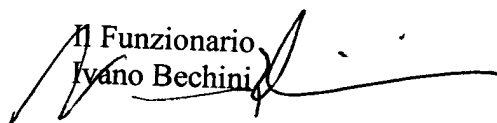
Ha 0.33.25	
Spese generali 3%	3.224,37
Spese tecniche 2%	96,73
Totale	64,48
Arrotondato	3.385,58
	3.375,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

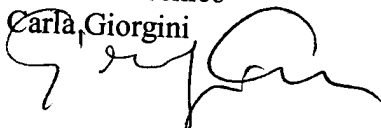
COMPUTO METRICO

1. Diradamento per interventi dal 25% al 40% del numero di piante comprensivo di taglio, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia. (voce 4/d del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) € 6750/Ha per mq. 3325 = € 2244,37
2. Cippatura ramaglia e materiale legnoso all'imposto, comprese le operazioni di raccolta del materiale legnoso. (voce 6/b del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) € 49,00 x 20 Ton. = € 980

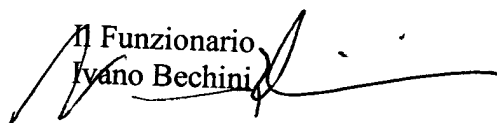
Ha 0.33.25	
Spese generali 3%	3.224,37
Spese tecniche 2%	96,73
Totale	64,48
Arrotondato	3.385,58
	3.375,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, sarà affidato alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

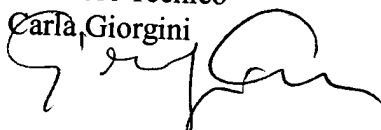
COMPUTO METRICO

1. Diradamento per interventi dal 25% al 40% del numero di piante comprensivo di taglio, allestimento ed esbosco fino al piazzale di raccolta e sistemazione della ramaglia. (voce 4/d del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) € 6750/Ha per mq. 3325 = € 2244,37
2. Cippatura ramaglia e materiale legnoso all'imposto, comprese le operazioni di raccolta del materiale legnoso. (voce 6/b del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008) € 49,00 x 20 Ton. = € 980

Ha 0.33.25	
Spese generali 3%	3.224,37
Spese tecniche 2%	96,73
Totale	64,48
Arrotondato	3.385,58
	3.375,00

L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



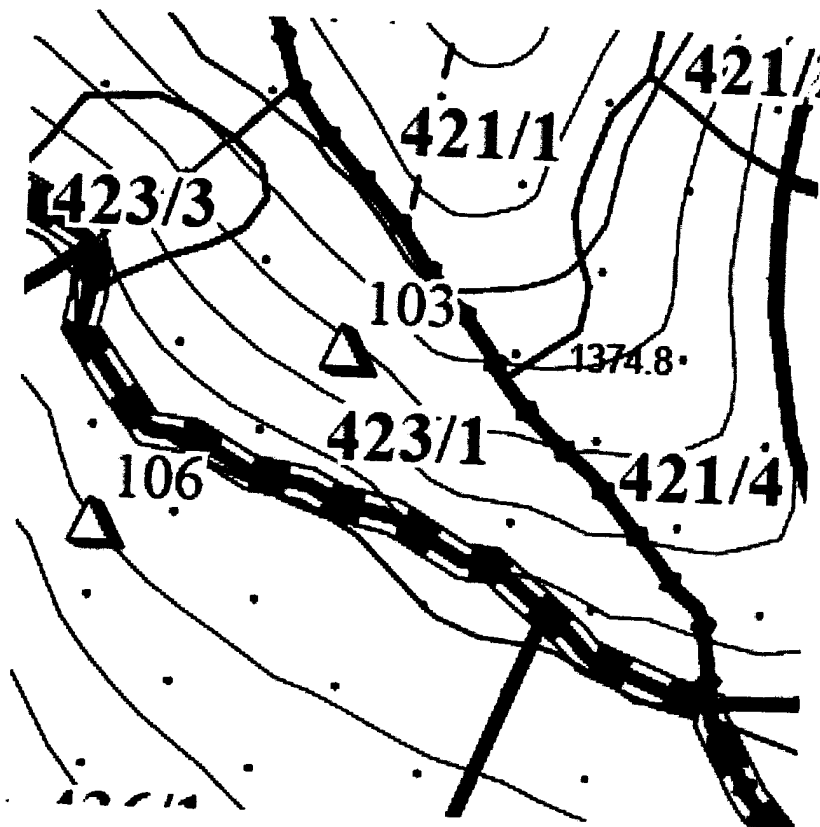
Il Funzionario
Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

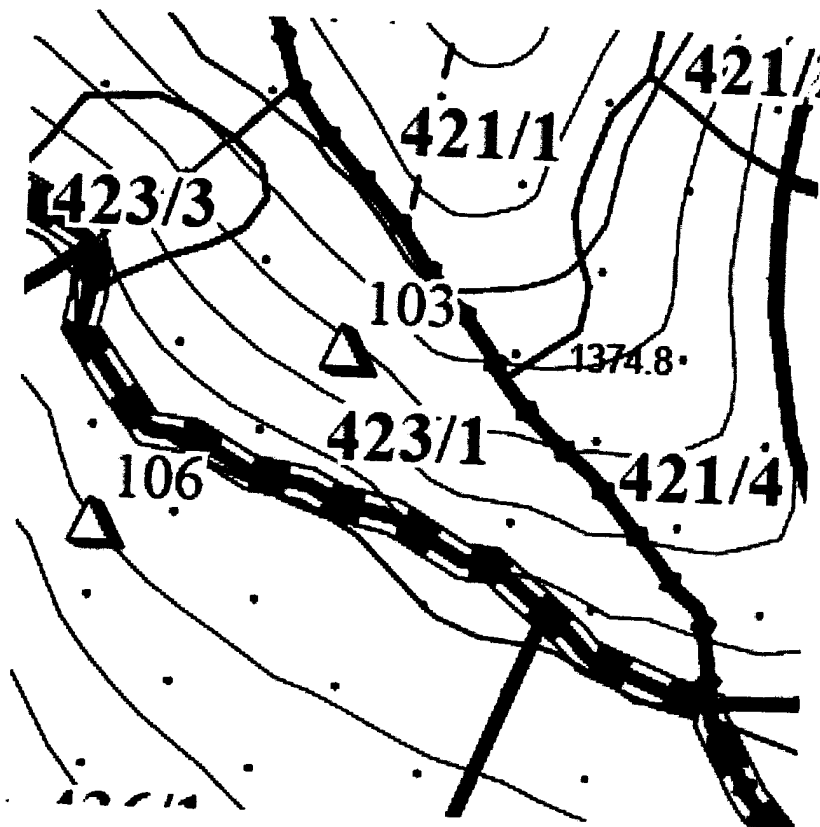
- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024



CARTOGRAFIA CAVALLERECCIA

**PROGETTO RIPRISTINO FUSTAIA DI PINO DANNEGGIATA DA EVENTI METEO IN LOC.
CAVALLERECCIA - COMPLESSO FORESTALE MARESCA
PARTICELLA F. INTERESSATA 423/1**

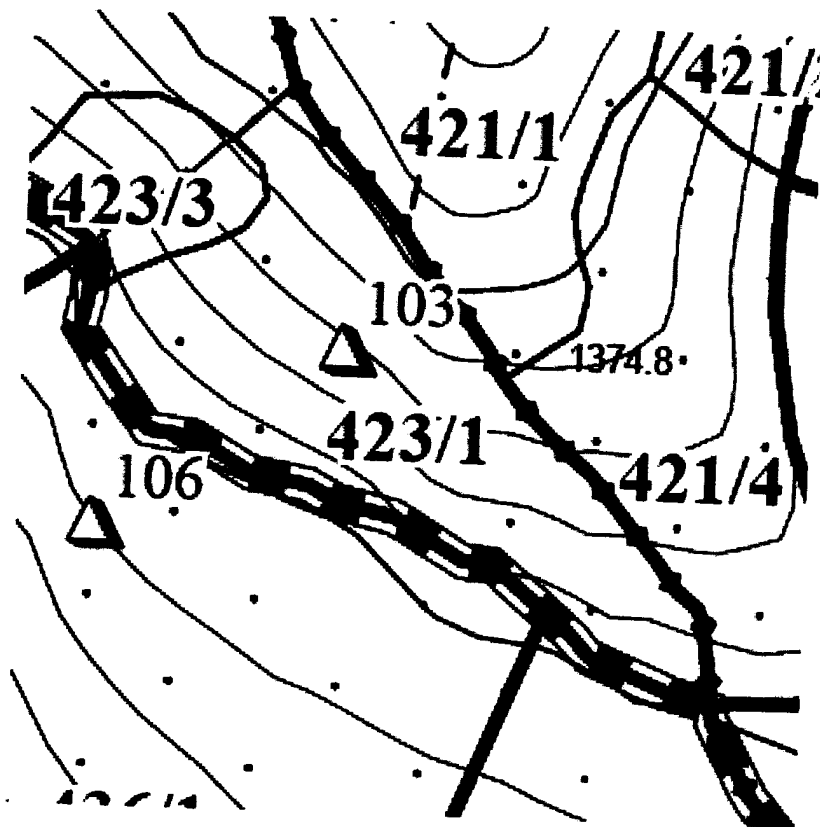
2014



CARTOGRAFIA CAVALLERECCIA

**PROGETTO RIPRISTINO FUSTAIA DI PINO DANNEGGIATA DA EVENTI METEO IN LOC.
CAVALLERECCIA - COMPLESSO FORESTALE MARESCA
PARTICELLA F. INTERESSATA 423/1**

2014



CARTOGRAFIA CAVALLERECCIA

**PROGETTO RIPRISTINO FUSTAIA DI PINO DANNEGGIATA DA EVENTI METEO IN LOC.
CAVALLERECCIA - COMPLESSO FORESTALE MARESCA
PARTICELLA F. INTERESSATA 423/1**

2014

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 21.07.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 024

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Rimboschimenti

RIMBOSCHIMENTO MANUALE DI RADURE CAUSATE DA IPS TIPOGRAPHUS
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. RIO DI FORCO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia di Pino nero, latifoglie varie e Abete rosso. L'Abete rosso è stato colpito da "Ips Tipographus" che ha creato alcune radure in fase di colonizzazione da arbusti. L'operazione prevista è la ripulitura da alberi morti e danneggiati e il rimboschimento con 1500 piantine di Faggio, per una superficie di mq 6.000, tramite l'utilizzo – principalmente – di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). Con un tempo stimato complessivo di 30 giorni. L'area interessata è localizzata in "Rio di Forco" – P.F. 474/2. I lavori, per le caratteristiche degli stessi e dell'area interessata, saranno eseguiti tutti a mano.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 21.07.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 024

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Rimboschimenti

RIMBOSCHIMENTO MANUALE DI RADURE CAUSATE DA IPS TIPOGRAPHUS
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. RIO DI FORCO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia di Pino nero, latifoglie varie e Abete rosso. L'Abete rosso è stato colpito da "Ips Tipographus" che ha creato alcune radure in fase di colonizzazione da arbusti. L'operazione prevista è la ripulitura da alberi morti e danneggiati e il rimboschimento con 1500 piantine di Faggio, per una superficie di mq 6.000, tramite l'utilizzo – principalmente – di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). Con un tempo stimato complessivo di 30 giorni. L'area interessata è localizzata in "Rio di Forco" – P.F. 474/2. I lavori, per le caratteristiche degli stessi e dell'area interessata, saranno eseguiti tutti a mano.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 21.07.14	

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 024

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Rimboschimenti

RIMBOSCHIMENTO MANUALE DI RADURE CAUSATE DA IPS TIPOGRAPHUS
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. RIO DI FORCO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle arre di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

Fustaia di Pino nero, latifoglie varie e Abete rosso. L'Abete rosso è stato colpito da "Ips Tipographus" che ha creato alcune radure in fase di colonizzazione da arbusti. L'operazione prevista è la ripulitura da alberi morti e danneggiati e il rimboschimento con 1500 piantine di Faggio, per una superficie di mq 6.000, tramite l'utilizzo – principalmente – di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 9 mesi (da fine febbraio/primi marzo a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). Con un tempo stimato complessivo di 30 giorni. L'area interessata è localizzata in "Rio di Forco" – P.F. 474/2. I lavori, per le caratteristiche degli stessi e dell'area interessata, saranno eseguiti tutti a mano.

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

Superficie acclive e con difficoltà di accesso.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

1. decespugliamento manuale eseguito su terreni fortemente invasi, con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta (voce 12 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1.833,81/Ha per mq. 6.000 = € 1.100,29
2. leggero livellamento del terreno con eliminazione di piccoli dossi e costruzione piazzole - dove occorrono - con controtendenza a monte (voce 14 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 287,98/Ha per mq. 6.000 = € 172,79
3. acquisto piante e oneri di trasporto da vivaio a impianto (voce 40 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,46 per piantina x 1500 piantine = € 2.190,00
4. Messa a dimora di piantine (voce 41 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,00 per piantina x 1500 piantine = € 1.500,00
5. Acquisto di pali tutori (voce ribassata a seguito della disponibilità in economia di larga parte del materiale occorrente - riferimento a voce 50 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,00 per 82 pali tutori = € 82,00
6. Trasporto e messa in opera dei pali tutori (voce 51 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,59 x 1500 pali = € 2.385,00

Ha 0.60.00	
Spese generali 3%	7.430,08
Spese tecniche 2%	222,90
Totale	148,60
Arrotondato	7.801,58
	7.800,00

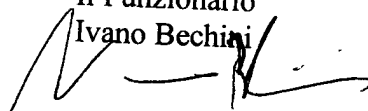
L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

Superficie acclive e con difficoltà di accesso.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

1. decespugliamento manuale eseguito su terreni fortemente invasi, con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta (voce 12 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1.833,81/Ha per mq. 6.000 = € 1.100,29
2. leggero livellamento del terreno con eliminazione di piccoli dossi e costruzione piazzole - dove occorrono - con controtendenza a monte (voce 14 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 287,98/Ha per mq. 6.000 = € 172,79
3. acquisto piante e oneri di trasporto da vivaio a impianto (voce 40 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,46 per piantina x 1500 piantine = € 2.190,00
4. Messa a dimora di piantine (voce 41 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,00 per piantina x 1500 piantine = € 1.500,00
5. Acquisto di pali tutori (voce ribassata a seguito della disponibilità in economia di larga parte del materiale occorrente - riferimento a voce 50 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,00 per 82 pali tutori = € 82,00
6. Trasporto e messa in opera dei pali tutori (voce 51 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,59 x 1500 pali = € 2.385,00

Ha 0.60.00	
Spese generali 3%	7.430,08
Spese tecniche 2%	222,90
Totale	148,60
Arrotondato	7.801,58
	7.800,00

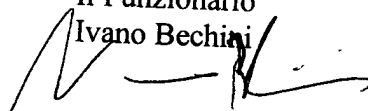
L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

Superficie acclive e con difficoltà di accesso.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

1. decespugliamento manuale eseguito su terreni fortemente invasi, con allontanamento e sistemazione del materiale di risulta (voce 12 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1.833,81/Ha per mq. 6.000 = € 1.100,29
2. leggero livellamento del terreno con eliminazione di piccoli dossi e costruzione piazzole - dove occorrono - con controtendenza a monte (voce 14 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 287,98/Ha per mq. 6.000 = € 172,79
3. acquisto piante e oneri di trasporto da vivaio a impianto (voce 40 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,46 per piantina x 1500 piantine = € 2.190,00
4. Messa a dimora di piantine (voce 41 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,00 per piantina x 1500 piantine = € 1.500,00
5. Acquisto di pali tutori (voce ribassata a seguito della disponibilità in economia di larga parte del materiale occorrente - riferimento a voce 50 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,00 per 82 pali tutori = € 82,00
6. Trasporto e messa in opera dei pali tutori (voce 51 del prezzario regionale per interventi ed opere forestali di cui alla DGRT n. 158/2007 modificata con DGRT n. 1091/2008)
a. € 1,59 x 1500 pali = € 2.385,00

Ha 0.60.00	
Spese generali 3%	7.430,08
Spese tecniche 2%	222,90
Totale	148,60
Arrotondato	7.801,58
	7.800,00

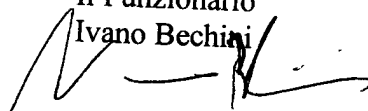
L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

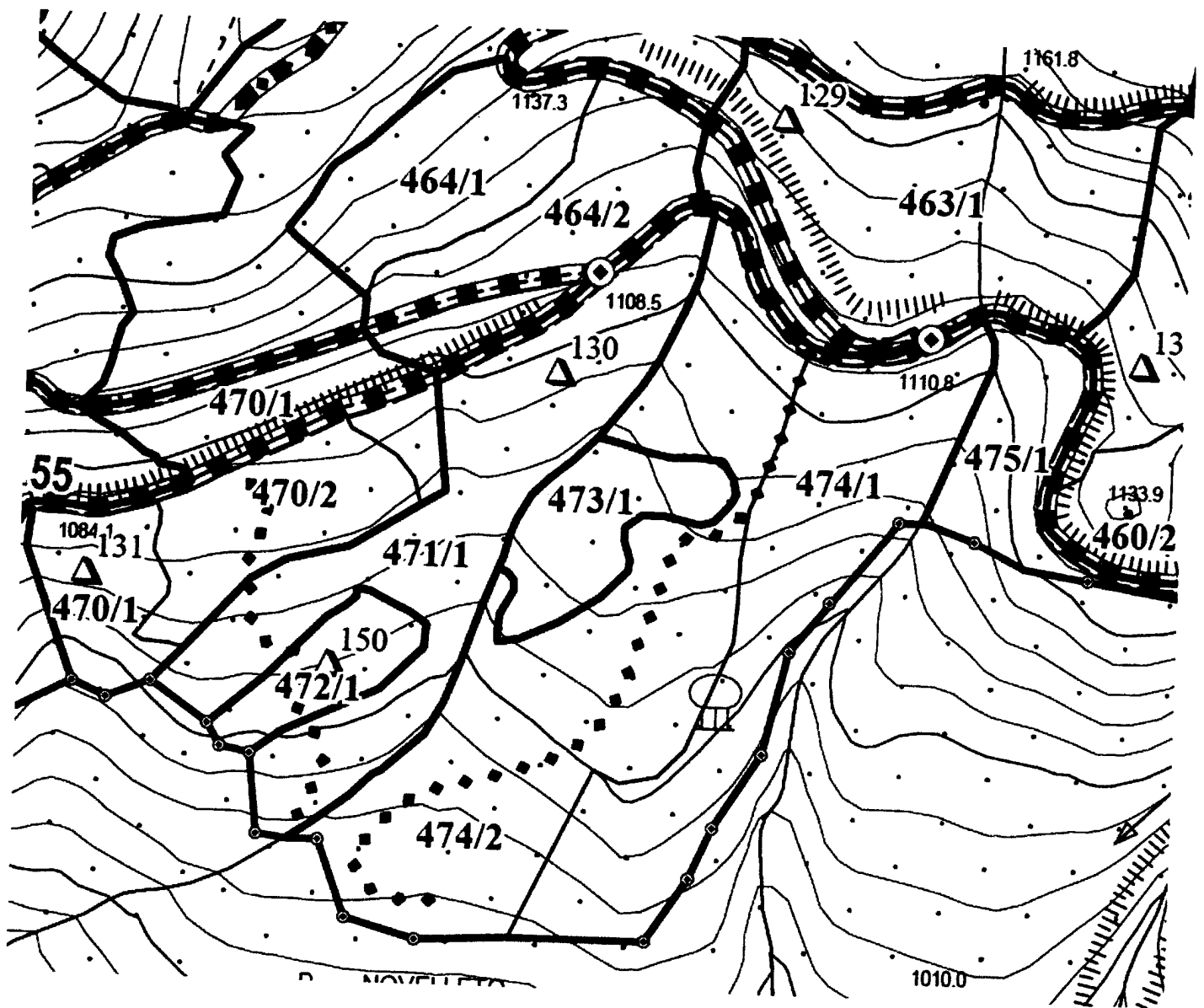
Ivano Bechini



Indirizzi:

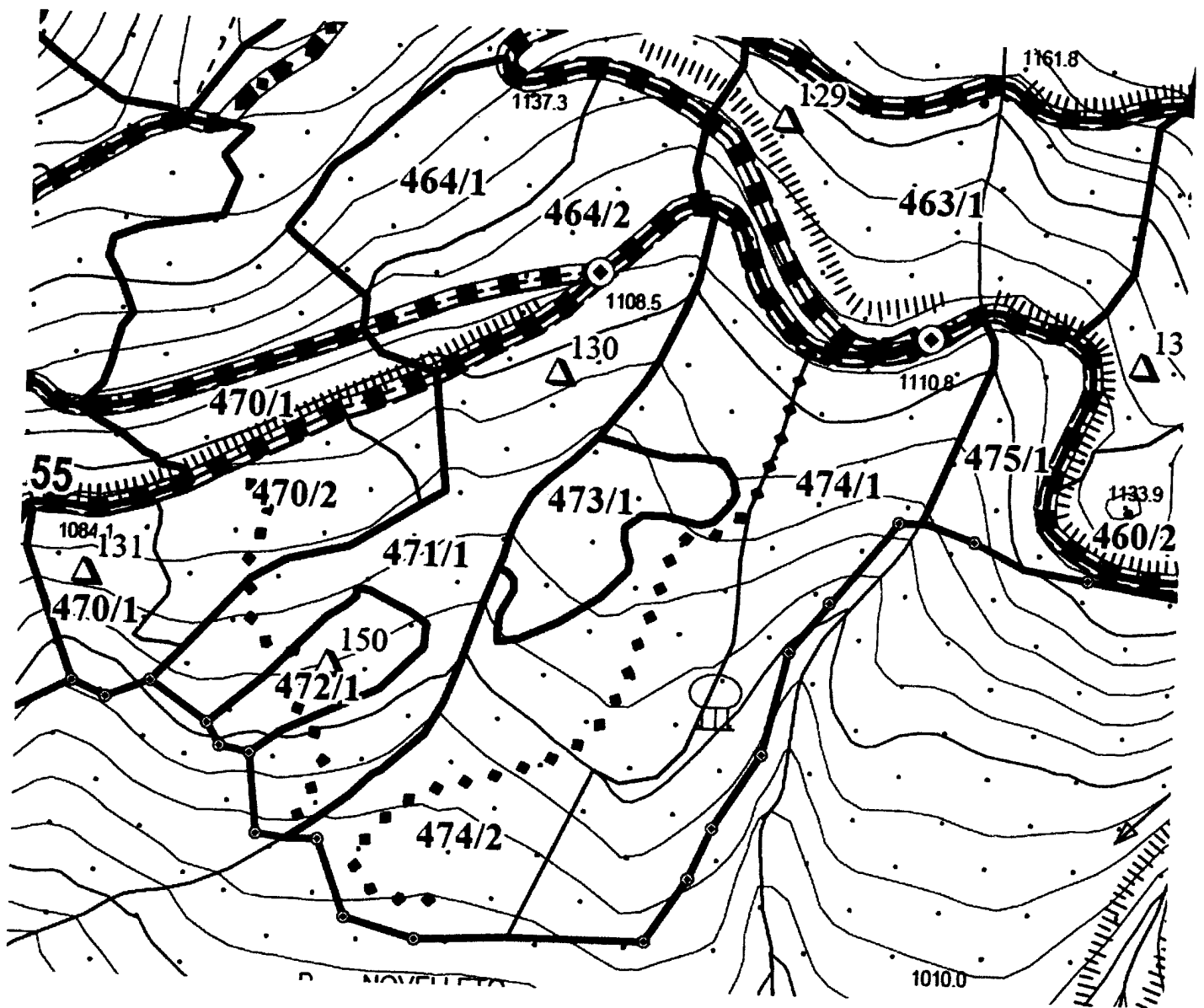
- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024



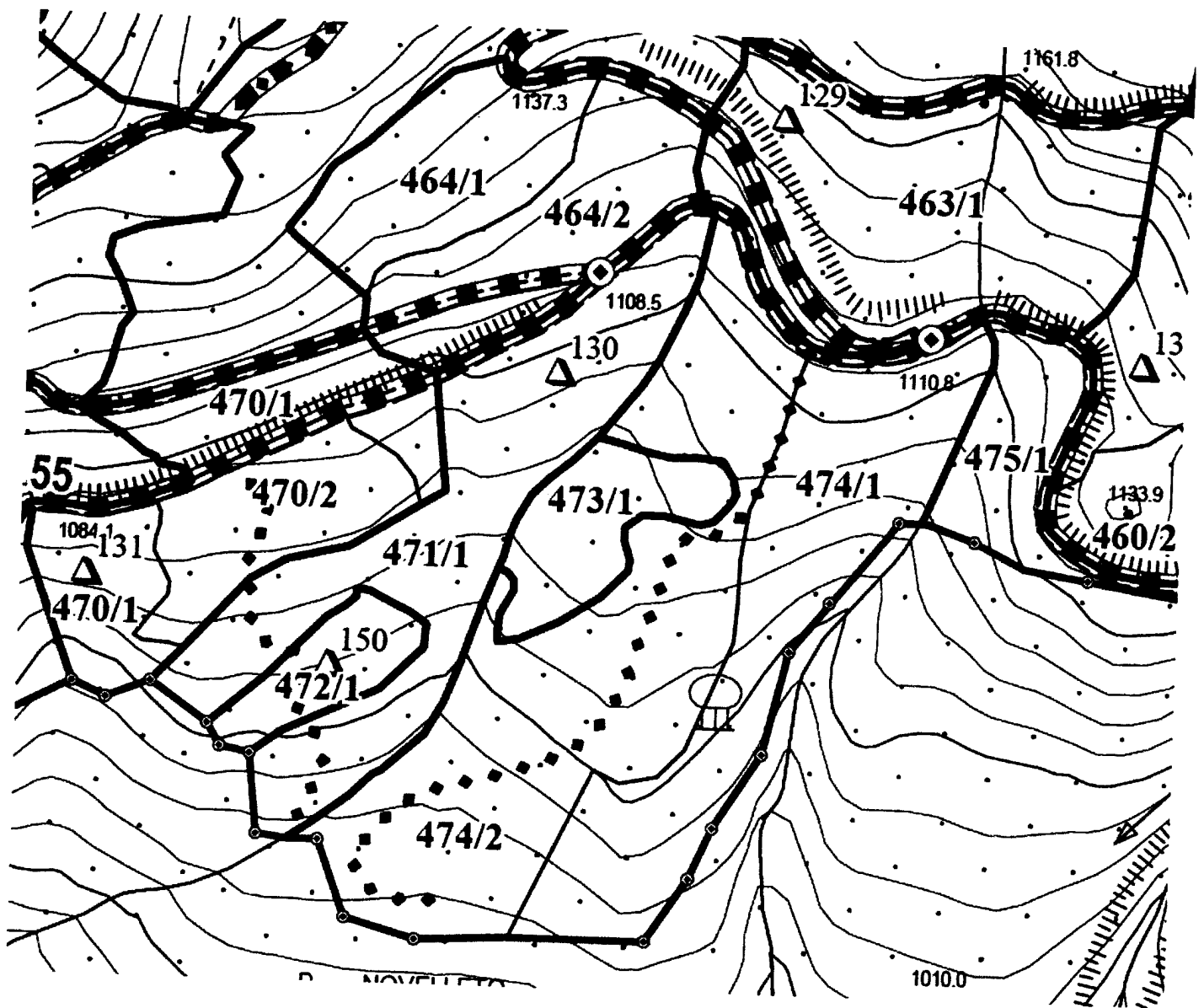
CARTOGRAFIA RIO DI FORCO

PROGETTO RIMBOSCHIMENTO DI RADURE CAUSATE DA IPS TIPOGRAPHICUS -
 COMPLESSO FORESTALE MARESCA - LOC RIO DI FORCO
 PARTICELLA F. INTERESSATA 474/2



CARTOGRAFIA RIO DI FORCO

PROGETTO RIMBOSCHIMENTO DI RADURE CAUSATE DA IPS TIPOGRAPHICUS -
 COMPLESSO FORESTALE MARESCA - LOC RIO DI FORCO
 PARTICELLA F. INTERESSATA 474/2



CARTOGRAFIA RIO DI FORCO

PROGETTO RIMBOSCHIMENTO DI RADURE CAUSATE DA IPS TIPOGRAPHICUS -
 COMPLESSO FORESTALE MARESCA - LOC RIO DI FORCO
 PARTICELLA F. INTERESSATA 474/2

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 21.07.14

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 029

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

RIMOZIONE PIANTE DIFFUSAMENTE SRADICATE DA VENTO E NEVE AUTUNNO 2013
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. CASE ROMITO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

La particella è occupata prevalentemente da Fustaia a prevalenza di cerro con castagno, ontano napoletano, robinia, sporadici faggio, orniello, ciliegio, e tra le conifere pino nero e abete bianco. Nella parte inferiore, tra i due fossi, il popolamento appare disforme per struttura ed età e vegeta su terreno acclive, superficiale ed eroso, con elevata rocciosità e localizzati salti di roccia. Il cerro si presenta con piante anche di notevoli dimensioni. Si associano castagno (per ceppaia) e soprattutto ontano napoletano e acero montano. La zona è stata interessata nell'autunno 2013 da eventi meteo particolarmente negativi (vento e neve "pesante") che hanno provocato numerosi sradicamenti di piante all'interno della particella. Sradicamenti che oggi assumono anche aspetti di rischio anche per le altre piante oltre che di degrado generalizzato. L'intervento previsto consiste nel taglio di piante

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 21.07.14

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 029

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

RIMOZIONE PIANTE DIFFUSAMENTE SRADICATE DA VENTO E NEVE AUTUNNO 2013
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. CASE ROMITO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

La particella è occupata prevalentemente da Fustaia a prevalenza di cerro con castagno, ontano napoletano, robinia, sporadici faggio, orniello, ciliegio, e tra le conifere pino nero e abete bianco. Nella parte inferiore, tra i due fossi, il popolamento appare disforme per struttura ed età e vegeta su terreno acclive, superficiale ed eroso, con elevata rocciosità e localizzati salti di roccia. Il cerro si presenta con piante anche di notevoli dimensioni. Si associano castagno (per ceppaia) e soprattutto ontano napoletano e acero montano. La zona è stata interessata nell'autunno 2013 da eventi meteo particolarmente negativi (vento e neve "pesante") che hanno provocato numerosi sradicamenti di piante all'interno della particella. Sradicamenti che oggi assumono anche aspetti di rischio anche per le altre piante oltre che di degrado generalizzato. L'intervento previsto consiste nel taglio di piante

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

PROVINCIA DI PISTOIA



Servizio Tutela Ambientale, Energia, Gestione rifiuti, Bonifica inquinamenti ambientali e aree inquinate, Titolo IV L.R. N° 39/2000, Forestazione, Antincendi Boschivi.

Pistoia, li 21.07.14

COMPUTO METRICO E DESCRIZIONE DEI LAVORI

GO 2014 004 - 029

L.R. 39/00 TIT.IV Tutela e Valorizzazione P A F R

Categoria Intervento: Miglioramento Foreste

RIMOZIONE PIANTE DIFFUSAMENTE SRADICATE DA VENTO E NEVE AUTUNNO 2013
DEMANIO REGIONALE – MARESCA LOC. CASE ROMITO

Premessa metodologica

L'intervento previsto rientra nel Piano di gestione del PAFR che la Provincia svolge per conto della Regione Toscana nel Demanio regionale.

I tempi di intervento sono da considerarsi in dipendenza dal ciclo stagionale, eventi meteorologici e quote s.l.m. dei cantieri.

Per l'assegnazione delle attività alle maestranze forestali, si conviene l'organizzazione in squadre, propedeutica alla attribuzione dei diversi cantieri nelle aree di gestione dei complessi pistoiesi del PAFR, con la logica dell'interoperabilità e la flessibilità delle varie squadre indipendentemente dalla localizzazione dei cantieri di riferimento assegnati e la possibilità di impiego degli addetti su tutto il territorio provinciale.

Oggetto dell'intervento

La particella è occupata prevalentemente da Fustaia a prevalenza di cerro con castagno, ontano napoletano, robinia, sporadici faggio, orniello, ciliegio, e tra le conifere pino nero e abete bianco. Nella parte inferiore, tra i due fossi, il popolamento appare disforme per struttura ed età e vegeta su terreno acclive, superficiale ed eroso, con elevata rocciosità e localizzati salti di roccia. Il cerro si presenta con piante anche di notevoli dimensioni. Si associano castagno (per ceppaia) e soprattutto ontano napoletano e acero montano. La zona è stata interessata nell'autunno 2013 da eventi meteo particolarmente negativi (vento e neve "pesante") che hanno provocato numerosi sradicamenti di piante all'interno della particella. Sradicamenti che oggi assumono anche aspetti di rischio anche per le altre piante oltre che di degrado generalizzato. L'intervento previsto consiste nel taglio di piante

Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S.Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

stradicate, morte o deperienti ed allontanamento dal sito del materiale di risulta. Non potendo fare riferimento specifico e preciso al Prezzario forestale in vigore, si applica - per analogia - quanto previsto al punto 69 dello stesso Prezzario, riferito al taglio delle piante di castagno morte, applicando un prezzo finale leggermente inferiore alla media, sulla base delle informazioni raccolte *in loco*. L'intervento verrà svolto tramite l'utilizzo - principalmente - di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 6 mesi (da fine Aprile a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Case Romito" - P.F. 242/1.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

1. taglio di piante stradicate, morte o deperienti ed allontanamento dal sito del materiale di risulta

a. n. 18	x	€ 178,61	€ 3.215,00
----------	---	----------	------------

Spese generali 3%

Spese tecniche 2%

Totale

Arrotondato

96,45

64,30

3.375,75

3.375,00

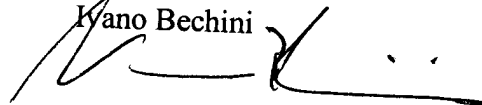
L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

stradicate, morte o deperienti ed allontanamento dal sito del materiale di risulta. Non potendo fare riferimento specifico e preciso al Prezzario forestale in vigore, si applica – per analogia – quanto previsto al punto 69 dello stesso Prezzario, riferito al taglio delle piante di castagno morte, applicando un prezzo finale leggermente inferiore alla media, sulla base delle informazioni raccolte *in loco*. L'intervento verrà svolto tramite l'utilizzo – principalmente – di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 6 mesi (da fine Aprile a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Case Romito" – P.F. 242/1.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

1. taglio di piante stradicate, morte o deperienti ed allontanamento dal sito del materiale di risulta

a. n. 18	x	€ 178,61	€ 3.215,00
----------	---	----------	------------

Spese generali 3%

Spese tecniche 2%

Totale

Arrotondato

96,45

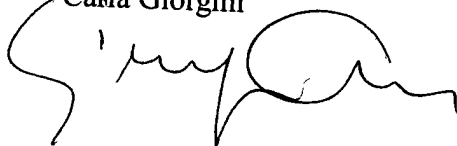
64,30

3.375,75

3.375,00

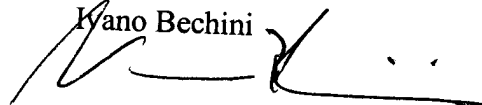
L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini



Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

stradicate, morte o deperienti ed allontanamento dal sito del materiale di risulta. Non potendo fare riferimento specifico e preciso al Prezzario forestale in vigore, si applica – per analogia – quanto previsto al punto 69 dello stesso Prezzario, riferito al taglio delle piante di castagno morte, applicando un prezzo finale leggermente inferiore alla media, sulla base delle informazioni raccolte *in loco*. L'intervento verrà svolto tramite l'utilizzo – principalmente – di una squadra di operai forestali di 6 elementi, coordinati da un caposquadra. Gli interventi vanno periodizzati nell'arco di 6 mesi (da fine Aprile a tutto Novembre, eventi meteo permettendo). L'area interessata è localizzata in "Case Romito" – P.F. 242/1.

Il monitoraggio e la verifica dello stato di avanzamento dei lavori, saranno affidati alla Squadra Addetti alla vigilanza e supporto attività forestali.

Il Direttore dei Lavori, sarà proposto dalla P.O. "Gestione e valorizzazione del patrimonio agricolo forestale regionale" e indicato all'interno della Determinazione dirigenziale di autorizzazione di questo Progetto.

COMPUTO METRICO

1. taglio di piante stradicate, morte o deperienti ed allontanamento dal sito del materiale di risulta

a. n. 18	x	€ 178,61	€ 3.215,00
----------	---	----------	------------

Spese generali 3%

Spese tecniche 2%

Totale

Arrotondato

96,45

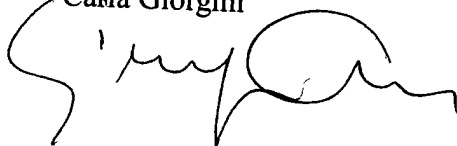
64,30

3.375,75

3.375,00

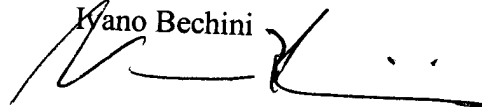
L'Istruttore Tecnico

Carla Giorgini



Il Funzionario

Ivano Bechini

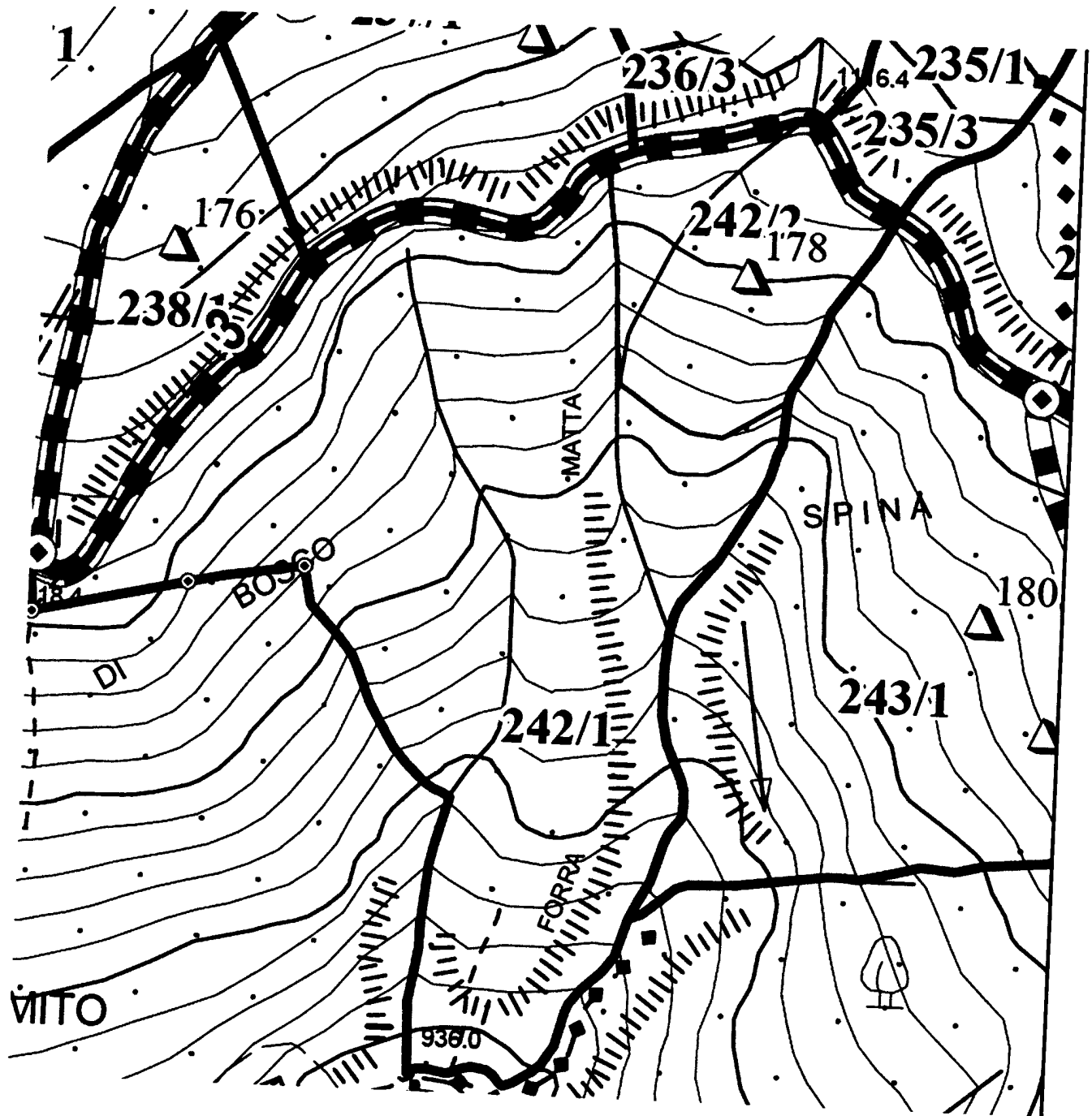


Indirizzi:

- per la corrispondenza: Piazza S. Leone 1, Pistoia posta elettronica:

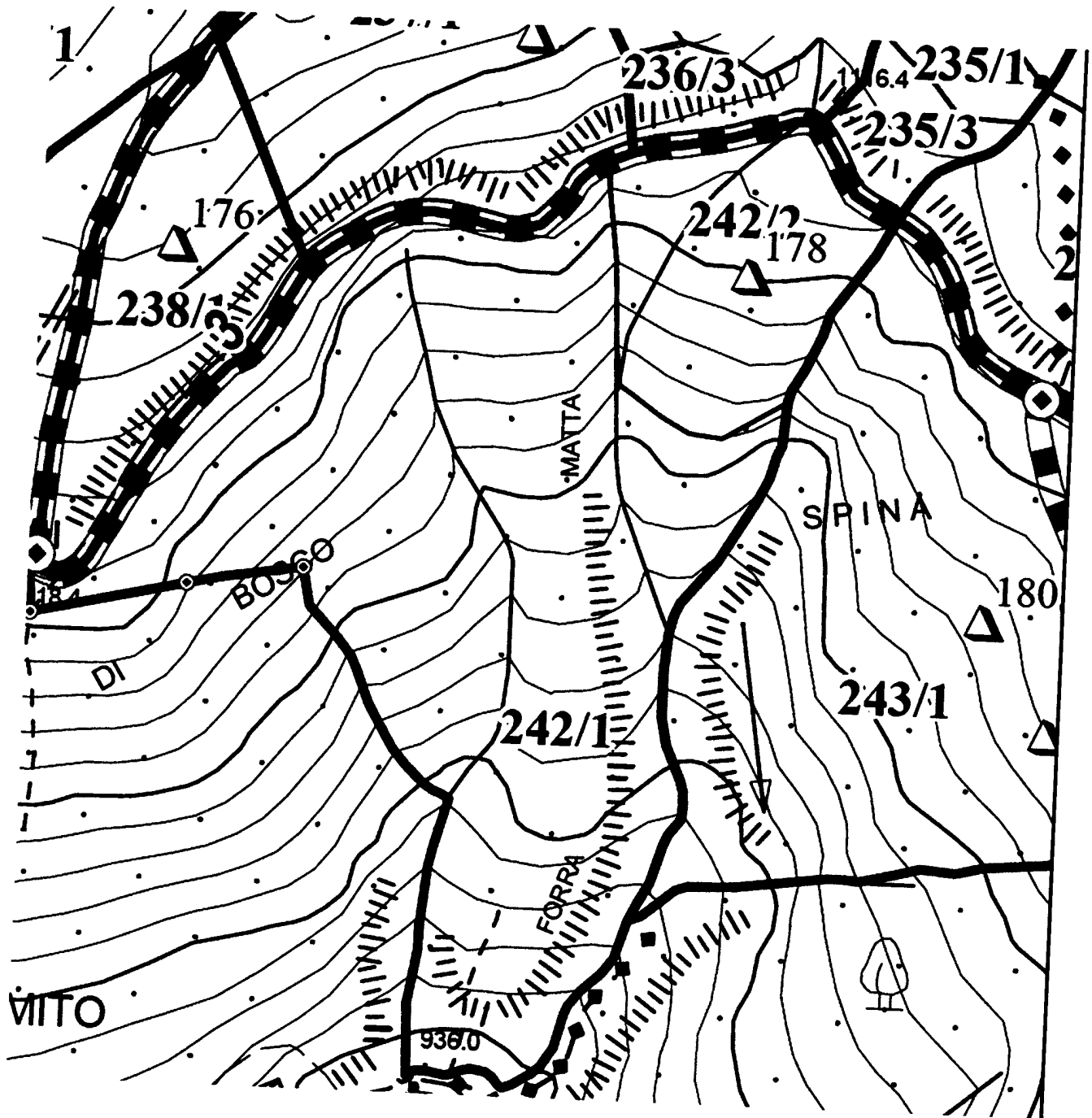
- per informazioni: Uffici di Piazza della Resistenza n°54 -Pistoia- tel. centralino 0573/3741 ; fax 0573/372024

CARTOGRAFIA CASE ROMITO



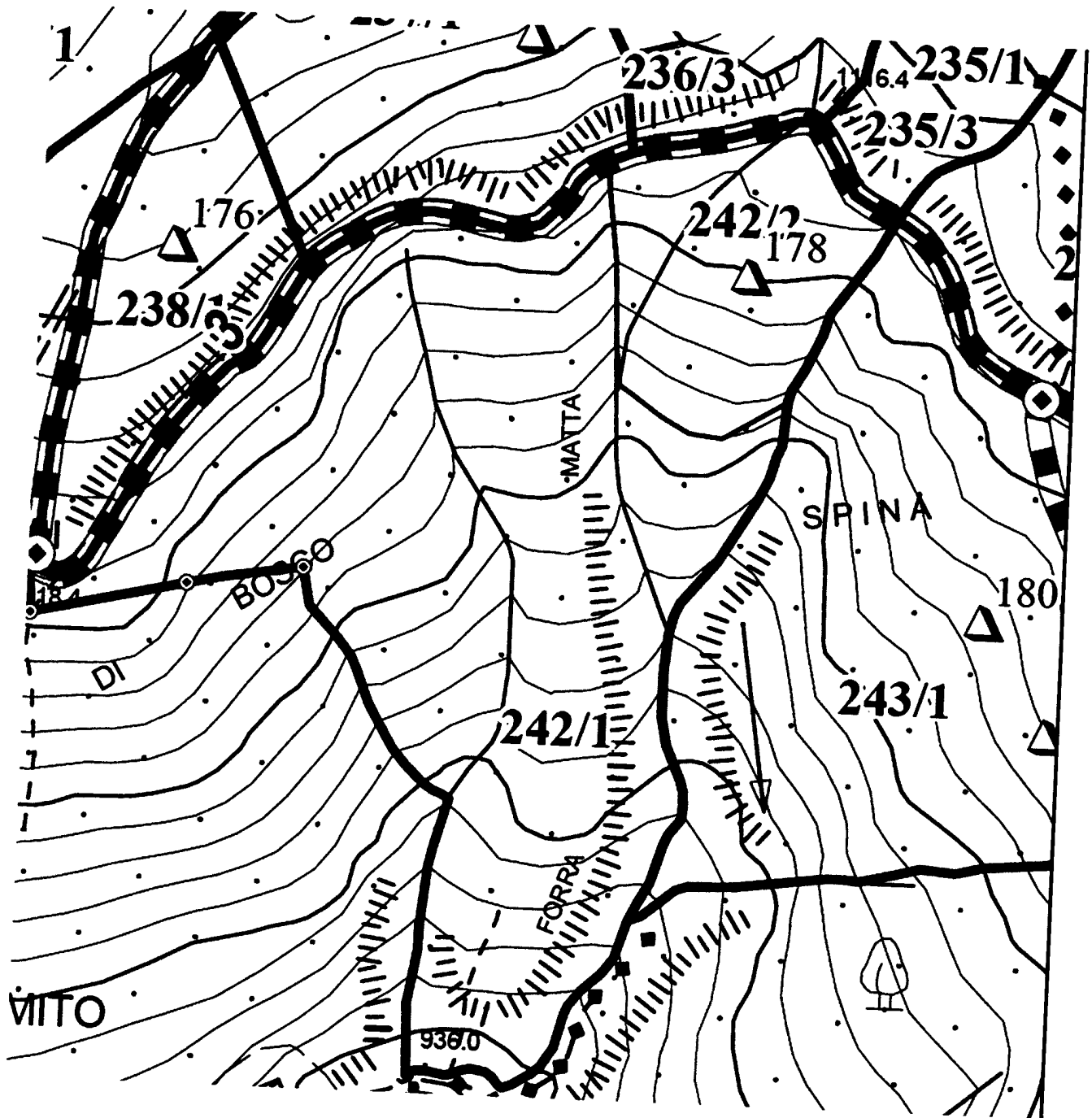
PROGETTO RIMOZIONE PIANTE DIFFUSAMENTE SRADICATE DA VENTO E NEVE
AUTUNNO 2013
COMPLESSO FORESTALE MARESCA - LOC. CASE ROMITO
PARTICELLA F. INTERESSATA 242/1

CARTOGRAFIA CASE ROMITO



PROGETTO RIMOZIONE PIANTE DIFFUSAMENTE SRADICATE DA VENTO E NEVE
AUTUNNO 2013
COMPLESSO FORESTALE MARESCA - LOC. CASE ROMITO
PARTICELLA F. INTERESSATA 242/1

CARTOGRAFIA CASE ROMITO



PROGETTO RIMOZIONE PIANTE DIFFUSAMENTE SRADICATE DA VENTO E NEVE
AUTUNNO 2013
COMPLESSO FORESTALE MARESCA - LOC. CASE ROMITO
PARTICELLA F. INTERESSATA 242/1