

Codice A1824B

D.D. 10 luglio 2026, n. 1334

Acquisizione della "Fornitura di concimi - terricci - fitofarmaci - materiale vario per i Vivai Forestali Regionali". Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b, del decreto legislativo 36/2023, tramite il Mercato Elettronico della P.A.. Determinazione di affidamento - Trasformazione parziale in impegno liquidabile della prenotazione 2026/4202 per euro 39.773,11 o.f.i. sul capitolo di spesa 111890



ATTO DD 1334/A1824B/2026

DEL 10/07/2026

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**A1800A - OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE,
TRASPORTI E LOGISTICA**

A1824B - Lavori forestali e vivai

OGGETTO: Acquisizione della “Fornitura di concimi – terricci – fitofarmaci – materiale vario per i Vivai Forestali Regionali”. Affidamento diretto ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b, del decreto legislativo 36/2023, tramite il Mercato Elettronico della P.A.. Determinazione di affidamento - Trasformazione parziale in impegno liquidabile della prenotazione 2026/4202 per euro 39.773,11 o.f.i. sul capitolo di spesa 111890 del bilancio gestionale 2026-2028, annualità 2026. CIG: BC3D4CC630

Premesso che:

- l’art. 4 della legge regionale 18/2024 prevede che la Regione Piemonte programmi, pianifichi e gestisca l’attività dei vivai forestali di proprietà regionale;
- i provvedimenti organizzativi regionali attualmente efficaci, in particolare la D.G.R. n. 37-1089 del 06/05/2025, attribuiscono le competenze in materia di gestione degli addetti forestali regionali, con tutti i relativi adempimenti connessi, al Settore “Lavori forestali e vivai”;
- l’attività vivaistica è organizzata attraverso i tre vivai regionali, “Fenale” sito ad Albano V.se (VC), “Gambarello” sito a Chiusa di Pesio (CN) e “Carlo Alberto” sito a Fenestrelle (TO), nei quali si producono e distribuiscono piante forestali per rimboschimenti, recuperi ambientali, ingegneria naturalistica e realizzazione di aree verdi pubbliche e private;
- la produzione dei vivai si aggira intorno alle 280.000 piante atte alla messa a dimora, di cui la maggior parte sono latifoglie; queste sono sia oggetto di concessione a soggetti pubblici e privati, a titolo gratuito o a pagamento, sia utilizzate per la realizzazione di interventi selvicolturali in amministrazione diretta da parte delle squadre forestali regionali;

Considerato che:

- è necessario annualmente acquistare il materiale vario (terriccio, concimi, prodotti fitosanitari e contenitori vari) per la produzione delle varie piantine all'interno dei vivai forestali;
- è stato redatto il progetto per l'acquisizione della fornitura di "concimi – terricci – fitofarmaci – materiale vario" per i Vivai Forestali Regionali, allegato alla presente determina per farne parte integrante e sostanziale;
- il progetto stesso quantifica la fornitura del materiale sopraindicato con le quantità necessarie da destinare ai singoli vivai e determina il costo massimo dell'acquisto in un importo di euro 41.600,00 o.f.e.
- con D.D. n. 2078/A1824B/2025 del 24/10/2025 è stata prenotata la somma di 53.250,00 euro sul capitolo 111890 del Bilancio finanziario gestionale 2026-2028, annualità 2026;

Dato atto che:

- ai sensi dell'art. 48, comma 2, del D.Lgs. 36/2023, non sussiste un interesse transfrontaliero certo per il contratto in oggetto;
- è necessario procedere all'affidamento per la Fornitura di concimi – terricci – fitofarmaci - materiale vario per i Vivai Forestali Regionali tramite l'utilizzo del mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;
- l'art. 50, comma 1, lett. B, del D.Lgs. 36/2023 stabilisce che per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture di importo inferiore a 140.000,00 euro, si proceda ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;
- non sono attive convenzioni Consip s.p.a. di cui all'art. 26 della legge 488/1999 e s.m.i. aventi ad oggetto forniture comparabili con quelle relative alla presente procedura di acquisizione della fornitura;
- è stato invitato a presentare offerta l'operatore economico FLORTECNICA S.R.L. – Via Francesco Baracca 4 cap 21100 Varese (VA) – Cod.Fisc./P.IVA: 02023290121, ditta specializzata nella vendita di prodotti del verde e del giardinaggio;
- il medesimo operatore risulta iscritto nel bando Beni nell'iniziativa "Prodotti per il verde e il vivaismo" del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;
- l'offerta presentata dall'operatore economico FLORTECNICA S.R.L. – Via Francesco Baracca 4 cap 21100 Varese (VA) – Cod.Fisc./P.IVA: 02023290121, a seguito della trattativa diretta n. 6398457 del 16/06/2026 sul portale del MePA, è di Euro 37.408,00 o.f.e.;
- l'operatore economico ha presentato la dichiarazione dei possesso dei requisiti di partecipazione;
- è stato rispettato il principio di rotazione in quanto l'operatore economico FLORTECNICA S.R.L. – Via Francesco Baracca 4, cap 21100, Varese (VA) – Cod.Fisc./P.IVA: 02023290121, non è risultato affidatario né è stato invitato in occasione di affidamenti effettuati nell'ultimo triennio,

con ad oggetto una commessa rientrante nello stesso settore di fornitura.

Rilevato che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione della fornitura e che, a fronte della possibile presenza di rischio ed in conformità a quanto previsto dall'art. 26, comma 3-bis, del D.Lgs. 81/2008, così come integrato dal D.Lgs. 106 del 3 agosto 2009, viste le modalità di svolgimento della fornitura in oggetto, non risulta necessario redigere il "DUVRI".

Ritenuto:

- di approvare il progetto tecnico redatto ai sensi dell'art. 41, c.12 del D.Lgs. n. 36/2023 e il capitolato tecnico e prestazionale, allegati alla presente per farne parte integrante e sostanziale;
- di affidare, per quanto sopraindicato, la fornitura di concimi – terricci – fitofarmaci -materiale vario per i Vivai Forestali Regionali, per l'importo complessivo di Euro 39.773,11 o.f.i. dei pagamenti da versare direttamente all'erario ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. **633/1972 all'operatore economico** FLORTECNICA S.R.L. – Via Francesco Baracca 4, cap 21100, Varese (VA) – Cod.Fisc./P.IVA: 02023290121 - (Codice 328338);
- di esonerare l'operatore dalla prestazione della garanzia ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D.Lgs. 36/2023, in considerazione del miglioramento del prezzo effettuato con un ribasso percentuale dell'1% sull'importo indicato;
- di stipulare il contratto mediante la piattaforma del MePA nell'ambito della trattativa diretta n. 6398457 del 16/06/2026;
- *di trasformare parzialmente in impegno liquidabile la prenotazione n. 2026/4202 per la somma complessiva di euro 39.773,11 di cui euro 37.408,00 per la prestazione ed euro 2.365,11 per IVA (aliquote del 4%, del 10% e del 22% applicate ai diversi beni di acquisto) soggetta a scissione dei pagamenti da versare direttamente all'erario ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 633/1972, sul Capitolo 111890 del Bilancio finanziario gestionale 2026-2028 - annualità 2026, a favore della Ditta FLORTECNICA S.R.L. – Via Francesco Baracca 4, cap 21100, Varese (VA) – Cod.Fisc./P.IVA: 02023290121 (Codice 328338), la cui transazione elementare è rappresentata nell'Appendice A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;*

Dato atto che:

-
- la scadenza dell'obbligazione ricade nell'esercizio 2026;
- che sono rispettati gli obblighi in materia di trasparenza di cui al D.Lgs. 33/2013;
- che per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti verranno rispettate le disposizioni dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

Attestata:

l'avvenuta verifica dell'insussistenza, anche potenziale, di situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D.Lgs. 36/2023;

la regolarità amministrativa del presente atto, ai sensi della DGR n. 8-8111 del 25 gennaio 2024;

tutto ciò premesso

IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- D.Lgs. n. 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e s.m.i.;
- L.r. n. 23/2008 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza e il personale" e s.m.i.;
- D.Lgs. n. 118/2011 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della Legge 5 maggio 2009, n. 42" e s.m.i.";
- D.Lgs. n. 33 del 14 Marzo 2013, "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e s.m.i.;
- Regolamento n. 9 del 16 Luglio 2021, "Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale. Abrogazione del regolamento regionale 5 dicembre 2001, n. 18";
- Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i.;
- Legge Regionale n. 18/2024 "Norme in materia di interventi in amministrazione diretta di sistemazione idraulico forestale, assetto idrogeologico e vivaistica forestale";
- D.G.R. 3-2182 del 30/01/2026 "Approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) delle Giunta regionale del Piemonte per gli anni 2026-2028 ai sensi del Decreto Legge 80 del 9 giugno 2021, convertito in Legge n. 113 del 6 agosto 2021";
- D.G.R. 5-2239 del 16/02/2026 "Articolo 9 della legge regionale n. 18/2024. Recepimento dell'accordo del 4 dicembre 2025 di rinnovo del CCNL degli addetti ai lavori di sistemazione idraulico-forestale e idraulico agraria ed approvazione del Piano del fabbisogno degli addetti forestali per gli anni 2026-2028, dipendenti della Regione Piemonte, e rideterminazione della dotazione organica.;
- D.P.G.R. 21 dicembre 2023, N. 11/R Regolamento regionale recante: "Modifiche al regolamento regionale 16 luglio 2021, n. 9/R (Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale)";
- Legge regionale 3 febbraio 2026, n.2 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale di previsione 2026-2028 (Legge di stabilità regionale 2026)" ;
- L.R. 3 Febbraio 2026, n. 3 "Bilancio di previsione finanziario 2026-2028";
- D.G.R. n. 1-2209 del 9 febbraio 2026 "Decreto legislativo n. 118/2011, articoli 11 e 39, comma 10 e 13. Legge regionale n. 3/2026 (Bilancio di previsione finanziario 2026-2028). Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento, del Bilancio Finanziario Gestionale 2026-2028 e disposizioni di natura autorizzatoria";

determina

1) di approvare il progetto per la “ Fornitura di concimi – terricci – fitofarmaci – materiale vario per i Vivai Forestali Regionali” e il Capitolato prestazionale e clausole contrattuali integrative allegati

alla presente determina per farne parte integrante e sostanziale;

2) di affidare, per le motivazioni indicate in premessa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. B del decreto legislativo 36/2023, la fornitura sopraindicata, all'operatore economico FLORTECNICA S.R.L. – Via Francesco Baracca 4, cap 21100, Varese (VA) – Cod.Fisc./P.IVA: 02023290121 per l'importo contrattuale di euro 39.773,11 o.f.i. di cui euro 37.408,00 per la prestazione ed euro 2.365,11 per IVA (aliquote del 4%, del 10% e del 22% applicate ai diversi beni di acquisto) soggetta a scissione dei pagamenti da versare direttamente all'erario ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 633/1972;

3) di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero in quanto non risultano sussistere rischi di natura interferenziale;

4) di stipulare il contratto secondo lo schema generato dalla piattaforma del MePA nell'ambito della trattativa diretta n. 6398457 del 16/06/2026;

5) *di trasformare parzialmente in impegno liquidabile la prenotazione n. 2026/4202 per la somma complessiva di euro 39.773,11 di cui euro 37.408,00 per la prestazione ed euro 2.365,11 per IVA (aliquote del 4%, del 10% e del 22% applicate ai diversi beni di acquisto), in favore dell'operatore economico FLORTECNICA S.R.L. – Via Francesco Baracca 4, cap 21100, Varese (VA) – Cod.Fisc./P.IVA: 02023290121 (Codice 328338) sul capitolo 111890 del Bilancio gestionale 2026-2028 – annualità 2026. La transazione elementare è rappresentata nell'Appendice A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;*

6) di provvedere al pagamento nei termini previsti dal D.Lgs. 231/2002, su presentazione di fattura debitamente controllata e vistata ai sensi del D.Lgs. n. 36/2023 in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;

7) di nominare quale RUP, con anche funzioni di DEC, il dirigente del Settore lavori forestali e vivai, Ing. Franco Brignolo;

8) di nominare il Dott. Massimo Chiò direttore operativo del contratto;

9) di disporre la pubblicazione della presente determinazione ai sensi dell'art. 20 D.Lgs. 36/2023.

Dati di amministrazione trasparente:

Beneficiario: FLORTECNICA S.R.L.– Via Francesco Baracca 4, cap 21100 - 17100 Varese (VA);

COD.FISC./P.IVA: 02023290121;

Importo: Euro 37.408,00 o.f.e.;

Dirigente Responsabile: Dirigente del Settore Lavori forestali e vivai;

Modalità Individuazione Beneficiario: affidamento ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b, del decreto legislativo 36/2023.

La presente determinazione sarà pubblicata sul sito della Regione Piemonte nella sezione "Amministrazione trasparente", ai sensi degli articoli 23, comma 1 lettera b, e 37 del D.Lgs. n. 33/2013.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. n. 22/2010.

Avverso la presente determinazione è possibile ricorrere al TAR entro trenta giorni dalla conoscenza dell'atto, secondo quanto previsto dall'art. 120 del D.Lgs. n. 104 del 02/07/2010 (Codice del processo amministrativo).

Il funzionario estensore:
Angela Vitale

IL DIRIGENTE (A1824B - Lavori forestali e vivai)
Firmato digitalmente da Franco Brignolo

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, archiviati come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

1. Progetto_materiale_di_consumo_Vivai_2026.pdf
2. capitolato.pdf
3. Tabella_richieste_prodotti_Vivai_2026_con_prezzi_definitivo.pdf



Allegato

¹ L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento



Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica
Settore Lavori Forestali e Vivai

Acquisizione della “Fornitura di concimi – terricci – fitofarmaci -materiale vario per i Vivai Forestali Regionali” anno 2026 per un importo di spesa stimato di euro 44.278,00 ofi.

**PROGETTO ai sensi dell’art. 41, comma 12, del D.Lgs.
36/2023**

INDICE

Art. 1 – Relazione Tecnica Illustrativa

Art. 2 – Indicazione dei costi della sicurezza non soggetti a ribasso

Art. 3 – Prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura

1 - RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

Le leggi regionali vigenti (L.R. n. 54/1975, L.R. n. 4/2009, L.R. n. 18/2024) attribuiscono alla Regione compiti di valorizzazione del territorio e di manutenzione del territorio forestale e di esecuzione di interventi di sistemazione idrogeologica ed idraulico-forestale, anche in amministrazione diretta, che vengono attuati in quest'ultimo caso avvalendosi delle attività di squadre di operai forestali, all'uopo assunti dalla Regione Piemonte con contratti di lavoro a tempo indeterminato e determinato regolati dal CCNL relativo alla categoria degli "addetti ai lavori di sistemazione idraulico-forestale e idraulico agraria".

La Giunta Regionale, secondo quanto previsto dall'art. 5 della L.R. n. 23/2008, con la D.G.R. n. 37-1089 del 6/5/2025 ha attribuito al Settore Lavori forestali e vivai le competenze in materia di gestione degli addetti forestali regionali con tutti i relativi adempimenti connessi, tra cui, tra gli altri, quelli inerenti la sicurezza e salute sui luoghi di lavoro quelli riguardanti gli aspetti organizzativi, logistici e di programmazione dei lavori in amministrazione diretta.

In conseguenza di quanto sopra, il ruolo di Datore di Lavoro degli addetti forestali regionali, ai sensi del D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, e ss.mm.ii., è attribuito al dirigente responsabile del Settore Lavori forestali e vivai il quale secondo quanto stabilito dall'art. 71 e dall'allegato VII del D. Lgs. n. 81/2008 deve mettere a disposizione dei lavoratori attrezzature conformi ai requisiti di sicurezza.

L'attività vivaistica è organizzata attraverso i tre vivai regionali, "Fenale" ad Albano V.se (VC), "Gambarello" a Chiusa Pesio (CN) e "Carlo Alberto" a Fenestrelle (TO), nei quali si producono e distribuiscono piante forestali per rimboschimenti, recuperi ambientali, ingegneria naturalistica e realizzazione di aree verdi pubbliche e private.

La produzione dei vivai si aggira intorno alle 280.000 piante atte alla messa a dimora, di cui la maggior parte sono latifoglie; queste sono sia oggetto di concessione a soggetti pubblici e privati, a titolo gratuito o a pagamento, sia utilizzate per la realizzazione di interventi selvicolturali in amministrazione diretta da parte delle squadre forestali regionali.

I vivai forestali regionali, nel corso dell'anno, per il loro funzionamento necessitano di rifornirsi, in momenti diversi ed in funzione della tipologia di attività svolta, di **prodotti per la concimazione** (letami, stallatici, concimi granulari), di **terricci** (substrati a vario titolo per semine e trapianti in contenitori), di materiale di consumo vario (canne di bamboo, rotoli pacciamanti, seminiere,..) e di **prodotti fitosanitari** (erbicidi, fungicidi, insetticidi).

La fornitura dovrà essere consegnata presso il Vivaio Regionale Gambarello di Chiusa Pesio e /o presso il Vivaio Regionale Fenale di Albano v.se.

Si elencano brevemente di seguito i prodotti necessari e programmati per l'anno 2026 :

ARTICOLI

A) PRODOTTI TERRICCI:

TIPOLOGIA DI PRODOTTO	TIPOLOGIA ARTICOLO
Substrato a struttura fine specifico per la radicazione di talee erbacee e legnose in contenitori alveolari e paperpot, a base di torba irlandese fine con elevata percentuale di perlite tipo 3, addittivato di concime idrosolubile (500 g/mc NPK + microelementi) - sacco da 70 l	Vigorplant, SER CA-V7 P TP Taleaggio
Substrato a struttura medio-fine caratterizzato dalla presenza di pomice vulcanica di 3-8 mm e contenenti dosi significative di torba bruna superfina, oltre a torba bionda 0-20 mm, particolarmente adatto a coltivazioni a ciclo medio lungo di piante perenni legnose o erbacee, arbusti sempreverdi o a foglia caduca in contenitori fino a 14 cm di diametro; formato Xpro-pack da 4 mc, con substrato compresso perché da fresare in modulo Urbinati	VIGORPLANT VIV V10-22 POMICE 3-8 (Tirreno)
Substrato per semine in contenitore di specie forestali a base di torba bionda, con struttura molto fine, pH 6 circa, con concime a lenta cessione (1 g/l, elementi nutritivi N/P/K/Mg + microelementi necessari e ferro in forma chelata) (Tipo KLASMANN, TS3 fine 416) - formato Xpro-pack da 4 mc, con substrato compresso perché da fresare in modulo Urbinati	KLASMANN, TS3 fine 416 + concime
Substrato a struttura medio-fine caratterizzato dalla presenza di pomice vulcanica di 3-8 mm e contenenti dosi significative di torba bruna superfina, oltre a torba bionda 0-20 mm, particolarmente adatto a coltivazioni a ciclo medio lungo di piante perenni legnose o erbacee, arbusti sempreverdi o a foglia caduca in contenitori fino a 14 cm di diametro; con concime a lenta cessione (1 g/l, elementi nutritivi N/P/K/Mg + microelementi necessari e ferro in forma chelata) formato Xpro-pack da 4 mc, con substrato compresso perché da fresare in modulo Urbinati	VIGORPLANT VIV V10-22 POMICE 3-8 (Tirreno) + concime
Substrato per semine in contenitore di specie forestali a base di torba bionda, con struttura molto fine, pH 6 circa, con concime a lenta cessione (1 g/l, elementi nutritivi N/P/K/Mg + microelementi necessari e ferro in forma chelata) (Tipo KLASMANN, TS3 fine 416) - sacco da 70 l	KLASMANN, TS3 fine 416
Substrato per trapianti in packs e piccoli vasi, a struttura fine con fibra (torba bruna superfine e torba bionda fine 0-10 mm), fertilizzato con concime a lenta cessione (1000 g/mc NPK + microelementi) (tipo Vigorplant, SER CA-V7 Ortopack SS) - sacco da 70 l	Vigorplant, SER CA-V7 Ortopack SS
Substrato per trapianti in vasi di medie dimensioni (15-25 litri) a struttura grossolana (0-30 mm) con concime a lenta cessione (1500	Vigorplant, VIV-AR Mediterraneo

g/mc NPK + microelementi) a base di torba bionda + pomice di 7-12 mm - sacco da 70 l	
Substrato per micorrizze Torba bionda ...	
A1) Perlite espansa AGRILIT 3	
A1) vermiculite grana grossa (large tra 2 e 6 mm)	

B) PRODOTTI CONCIMI:

TIPLOGIA DI PRODOTTO
CONCIME A LENTA CESSIONE 12/14 MESI, 16.11.10 (tipo OSMOCOTE Pro)
Concime tipo NITROPHOSKA Original GOLD 15-9-15 (+2)
Concime prodigy plus

C) PRODOTTI FITOFARMACI:

TIPOLOGIA DI PRODOTTO
POTCLEAN 2G Diserbante ANTOGERMINELLO granulare selettivo a base di Oxadiazon REGISTRATO VIVAI E PIANTE IN VASO
Insetticida biologico, a base di Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki, attivo contro le larve di lepidotteri. Granuli Idrodispersibili (tipo PRIMIAL WG) REGISTRATO FORESTALI
Insetticida a base di Acetamiprid 4.67% ad azione per contatto e ingestione contro popilia japonica. Emulsione olio in acqua (tipo EPIK SL) REGISTRATO FLOREALI ED ORNAMENTALI PIENO CAMPO E SERRA
BEAUVUM G – Micorrize con azione insetticida naturale in forma granulare REGISTRATO COLTURE IN SERRA, PIANTE IN VASO
LUMACHICIDA
MASCHERA BLS 4000next (per prodotti fitosanitari)
FILTRO MASCHERA FITOSANITARI (222 ABEK1P3 R) PER MASCHERA (BLS 4000next)
ESCHE TOPICIDE
Pompa a spalla a batteria per prodotti fitosanitari 10 L

D) MATERIALE VARIO:

TIPLOGIA DI PRODOTTO
CANNE DI BAMBOO PER SOSTEGNO PIANTINE LUNGHEZZA 200 CM
CANNE DI BAMBOO PER SOSTEGNO PIANTINE LUNGHEZZA 150 CM
ROTOI DI TELO PACCIAMANTE VERDE 100 X 4,20 METRI
Sacchi tipo riso da circa 70-90 lt

CONFEZIONE DI STUOIA IN JUTA PER IMBALLARE ZOLLE (N. 100 PZ) 120 CM X 120 CM
CONFEZIONE DI STUIA IN JUTA PER IMBALLARE ZOLLE (N. 100 PZ) 90 CM X 90 CM

2 - INDICAZIONE DEI COSTI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO

Sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'affidamento in oggetto e, in conformità a quanto previsto dall'art. 26, comma 3-bis, del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., per le modalità di svolgimento della prestazione non è necessario redigere il "DUVRI" in quanto trattasi di servizio di durata inferiore a 5 uomini giorno.

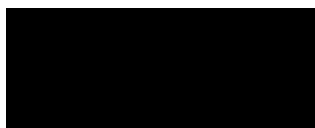
3 - PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI NECESSARI PER L'ACQUISIZIONE DELLA FORNITURA

La determinazione della spesa per la fornitura necessaria di cui al precedente punto 1 è stata effettuata sulla base delle necessità del vivaio e di un indagine informale di mercato.

Ne risulta quindi il seguente quadro economico :

		Importo euro Iva esclusa	IVA %	Importo euro Iva inclusa
A) TERRICCI		30.000,00	4	31.200,00
A1) PERLITE- VERMICULITI		500,00	22	610,00
B) CONCIMI		4.300,00	4	4.472,00
C) FITOFARMACI		2.500,00	10	2.750,00
D) MATERIALE VARIO		3.300,00	22	4.026,00
Spese di spedizione e imballaggio		1.000,00	22	1.220,00
	TOTALE STIMA IMPORTO FORNITURA	Iva esclusa 41.600,00		Iva inclusa 44.278,00

Dott. Massimo Chiò



**CAPITOLATO PRESTAZIONALE E CLAUSOLE CONTRATTUALI INTEGRATIVE
per la Fornitura di materiale di consumo (terricci, concimi, fitofarmaci,
materiale vario) per i Vivai Forestali Regionali - Anno 2026
Importo contrattuale euro 39.775,26 O.F.I..**

STAZIONE APPALTANTE	Regione Piemonte - Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica - Settore Lavori Forestali e Vivai - Piazza Piemonte, 1 - 10127 Torino PEC: lavoriforestalivivai@cert.regione.piemonte.it
----------------------------	---

DESCRIZIONE DELLA FORNITURA e IMPORTI MASSIMI DI AFFIDAMENTO

Trattasi della fornitura di varie tipologie di terriccio fine e semifine per piante, torba bionda, concime a lenta cessione professionale, diserbanti e insetticidi. Inoltre canne di bamboo di diversa lunghezza e confezioni di stuoia in juta per imballare zolle.

VEDI TABELLA ALLEGATA

Con la presentazione dell'offerta, l'operatore economico accetta tutte le condizioni contenute nel presente documento, che si considerano tacitamente sottoscritte.

1	Importo massimo stimato della fornitura	37.409,76 euro oltre I.V.A. di legge.
2	Durata del contratto	Le prestazioni oggetto del contratto dovranno essere effettuate entro 120 giorni lavorativi dalla stipula del contratto.
3	Obblighi a carico dell'appaltatore	1. L'affidatario nell'adempimento della fornitura deve usare la diligenza richiesta dalla natura della prestazione dovuta, in base alle prescrizioni di cui al contratto e al presente capitolato, e alle clausole negoziali essenziali riportate nelle Condizioni generali di contratto del MePA del bando di riferimento. 2. La sottoscrizione del contratto da parte dell'affidatario equivale a dichiarazione di perfetta conoscenza ed accettazione di tutte le norme vigenti in materia di appalti pubblici, delle norme che regolano il presente affidamento, nonché delle condizioni che attengono all'esecuzione della prestazione. 3. La partecipazione alla procedura e la sottoscrizione del contratto da parte dell'affidatario equivale altresì a dichiarazione della sussistenza delle condizioni che consentono l'immediata

		esecuzione della prestazione.
4	Subcontratti	L'appaltatore deve comunicare alla stazione appaltante i dati relativi a tutti i subcontratti stipulati per l'esecuzione dell'affidamento, sottoposti agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge 13 agosto 2010, n. 136 (il nome del subcontraente, l'importo del contratto, l'oggetto della prestazione affidata), unitamente a copia del relativo sub-contratto, riportante la clausola di assunzione degli obblighi in materia di tracciabilità, e la comunicazione, per il sub-contraente, dei dati del C/C dedicato, nonché la dichiarazione che non sussiste, nei confronti dell'appaltatore, alcun divieto previsto dall'art. 67 del D.Lgs. n. 159 del 2011.
5	Tempi di consegna e penali	La fornitura dovrà avvenire entro 120 gg. lavorativi dalla firma della stipula del contratto stesso. L'Amministrazione si riserva la facoltà di applicare le penalità per ritardi nell'esecuzione di ogni prestazione nella misura dell'1‰ dell'importo contrattuale per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo, fatto salvo il risarcimento dell'eventuale maggior danno secondo quanto previsto dalla normativa in materia civile e penale, fino ad un massimo del 10% dello stesso. In caso di inadempienze contrattuali verrà applicato quanto previsto dall'art. 122 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36. La penalità sarà detratta dall'importo contrattuale previa comunicazione all'affidatario da parte del DEC.
6	Responsabile Unico del Procedimento	Ing. Franco Brignolo, con anche funzioni di DEC.
7	Luogo di esecuzione del contratto e modalità	La consegna dovrà avvenire presso il Vivaio Forestale "Gambarello" sito a Chiusa Pesio - CN (referente sig.ra Manassero G. - cell. 3346683927) e presso il Vivaio Fenale di Albano V.se (referente sig.ra Masetta – cell 338 2328733) previo appuntamento. Saranno ammessi differimenti dell'esecuzione per impedimenti di ordine operativo o di approvvigionamento, fatte inoltre ovviamente salve la cause di forza maggiore. Al di fuori di questa casistica, accertata insindacabilmente da questa stazione appaltante con le modalità che riterrà più opportune, verranno applicate le penali per il ritardo nell'adempimento sopra riportate.
8	Referente – D.O.	Dott. Massimo Chio' - cell. 3346219243 - email: massimo.chio@regione.piemonte.it
9	Indicazioni da riportare obbligatoriamente	CIG: <u>acquisito e visibile nel corso della procedura.</u> Oggetto: Fornitura di materiale di consumo (terricci, concimi,

	in fattura	fitofarmaci, materiale vario) per i Vivai Forestali Regionali - Anno 2026
10	Fatturazione	L'affidatario potrà emettere regolare fattura solo dopo il rilascio, da parte del RUP, del certificato di regolare esecuzione rispetto alle condizioni e ai termini stabiliti nel contratto e nel presente capitolato, e aver ricevuto dalla stazione appaltante il certificato di pagamento. La Regione Piemonte applica la modalità di corresponsione dell'IVA prescritta dall'art.17 ter del DPR. 633/72. Pertanto, tutte le fatture dovranno precisare la modalità di esigibilità dell'IVA "split payment" (S). Si procederà al pagamento soltanto su presentazione di fattura elettronica, che dovrà indicare l'oggetto e il numero di CIG: <u>acquisito e visibile nel corso della procedura.</u> Il codice unico IPA, al quale dovranno essere indirizzate le fatture elettroniche, è il seguente: 6U1HQB - P.IVA: 02843860012 - PEC: lavoriforestalivivai@cert.regione.piemonte.it.
11	Termini e modalità di Pagamento	30 gg. dall'attestazione della regolarità dell'esecuzione previa presentazione della fattura (art. 125 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36). Qualora fosse necessario, visti i quantitativi ingenti, è possibile, restando nei termini di tempo massimi fissati per la consegna, provvedere a consegne parziali a fronte delle quali verranno emessi certificati di pagamento con le ritenute previste dall'art. 11 comma 6 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, e sulla base dei quali sarà possibile produrre fatture sull'importo netto progressivo delle prestazioni, liquidate da questa amministrazione nei tempi previsti dall'art 125 del predetto Decreto Legislativo. Al termine dell'ultima consegna andrà redatta una fattura a saldo di quanto ancora dovuto. Il pagamento avverrà, previo accertamento della regolarità contributiva (DURC) e delle prestazioni effettuate, tramite bonifico bancario sulle coordinate bancarie dedicate, ai sensi dell'art. 3, comma 1, L. 136/2010 (tracciabilità dei flussi finanziari), comunicate da codesto operatore economico mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ex art. 21 del DPR 445/2000, redatta secondo il modello allegato alla presente trattativa. La stazione appaltante provvede al pagamento del corrispettivo nei tempi previsti dall'art. 125 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, previo ricevimento della documentazione fiscale in tempi ad esso congrui. Il pagamento è subordinato alle verifiche previste dalla normativa vigente, fra cui l'acquisizione del Documento unico di regolarità Contributiva (DURC). In conformità all'art. 31, comma 3, della legge 9 agosto 2013, n. 98 (Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 21 giugno 2013, n. 69, recante Disposizioni urgenti per il rilancio dell'economia), in caso di ottenimento da parte della stazione appaltante, del documento unico di regolarità contributiva (DURC) che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del contratto, la stazione appaltante trattiene dal certificato di pagamento

		l'importo corrispondente all'inadempienza. Il pagamento di quanto dovuto per le inadempienze accertate mediante il DURC è disposto dalla stazione appaltante direttamente agli enti previdenziali e assicurativi.
12	Divieto di cessione del contratto e cessione dei crediti derivanti dal contratto	1. È vietata la cessione del contratto sotto qualsiasi forma e ogni atto contrario è nullo di diritto, fatto salvo quanto previsto dall'art. 120, c. 12, del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36. 2. Qualora la cessione dei crediti rientri nelle fattispecie previste dal combinato disposto dall'art. 120 comma 12 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e della Legge 21 febbraio 1991, n. 52, e pertanto il cessionario sia una banca o un intermediario finanziario disciplinato dalle leggi in materia bancaria e creditizia il cui oggetto sociale preveda l'esercizio dell'attività di acquisto di crediti d'impresa, la medesima cessione è efficace e opponibile alla stazione appaltante qualora questa non la rifiuti con comunicazione da notificarsi al cedente e al cessionario entro 45 (quarantacinque) giorni dalla notifica della cessione stessa. 3. In tutti gli altri casi rimane applicabile la disciplina generale sulla cessione del credito nei confronti della pubblica amministrazione e la medesima cessione diventa efficace e opponibile alla stazione appaltante solo dopo la sua formale accettazione con provvedimento espresso. 4. Il contratto di cessione dei crediti, di cui ai punti 2 e 3, deve essere stipulato, ai fini della sua opponibilità alla stazione appaltante, mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e deve essere notificato alla stazione appaltante. Il contratto di cessione deve recare in ogni caso la clausola secondo cui la stazione appaltante ceduta può opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al contratto di affidamento, pena l'automatica inopponibilità della cessione alla stazione appaltante.
13	Risoluzione del contratto e recesso	1. Per la disciplina della risoluzione del contratto si applica l'art. 122 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36. 2. Non potranno essere intese quale rinuncia alla risoluzione di cui al presente articolo eventuali mancate contestazioni a precedenti inadempimenti, per i quali la stazione appaltante non abbia provveduto in tal senso, anche per mera tolleranza, nei confronti dell'appaltatore. 3. La Regione Piemonte si riserva la facoltà di revocare in qualsiasi momento l'incarico, ovvero di recedere dal contratto, a fronte di ragioni determinate da pubblico interesse, debitamente motivate per iscritto. Per la disciplina del recesso del contratto si applica l'art. 123 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36.
14	Tutela dei lavoratori	1. L'appaltatore e gli eventuali subappaltatori sono tenuti ad osservare le norme e le prescrizioni delle leggi e dei regolamenti in materia di tutela,

		sicurezza e salute, assicurazione, previdenza e assistenza dei lavoratori, assolvendo agli obblighi previdenziali, assicurativi e fiscali nei confronti degli Enti preposti. 2. L'affidatario è obbligato in solido con l'eventuale subappaltatore a corrispondere ai lavoratori del subappaltatore medesimo i trattamenti retributivi e i connessi contributi previdenziali e assicurativi dovuti. 3. Come previsto dall'art. 11, comma 1, del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii al personale impiegato nella fornitura oggetto del presente capitolato si applica il CNLL Codice: H011
15	Sicurezza	1. L'affidatario si obbliga ad ottemperare, nei confronti dei propri dipendenti e collaboratori, a tutte le prescrizioni derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di igiene e sicurezza sul lavoro, nonché di prevenzione e disciplina antinfortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri. 2. In particolare, si impegna a rispettare e a fare rispettare al proprio personale nell'esecuzione delle obbligazioni contrattuali tutte le norme e gli adempimenti di cui al D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.. 3. L'affidatario s'impegna ad adottare tutti i mezzi necessari a garantire una perfetta rispondenza alle vigenti disposizioni igienico-sanitarie previste per lo svolgimento delle prestazioni del presente Capitolato.
16	Requisiti dell'operatore economico	L'Operatore economico deve essere in possesso dei requisiti generali di cui agli artt. da 94 a 98 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36. La verifica della sussistenza dei requisiti avverrà tramite il servizio ANAC "Fascicolo virtuale dell'operatore economico 2.0", per il cui accesso/registrazione da parte dell'operatore economico si rimanda alla guida allocata al seguente indirizzo internet. In merito ai requisiti di idoneità professionale di cui al primo comma dell'art. 100 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, è stato riscontrato che codesto Operatore Economico risulta iscritto nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura, nonché allo strumento MEPA della piattaforma ACQUISTINRETEPA.
18	Tracciabilità finanziaria	Con la presentazione dell'offerta l'operatore si obbliga rispettare le seguenti condizioni contrattuali: ○ l'esecutore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010 n. 136 ("Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al governo in materia di antimafia") e s.m.i.; ○ l'esecutore deve comunicare alla Regione Piemonte gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati di cui all'art. 3, comma 1, della Legge 136/2010, entro sette giorni dalla loro

		accensione, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. In caso di successive variazioni, le generalità e il codice fiscale delle nuove persone delegate, così come le generalità di quelle cessate dalla delega sono comunicate entro sette giorni da quello in cui la variazione è intervenuta. Tutte le comunicazioni previste nel presente comma sono fatte mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi dell'art. 21 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445; ○ la Regione Piemonte non esegue alcun pagamento all'appaltatore in pendenza della comunicazione dei dati di cui al comma precedente. Di conseguenza, i termini di pagamento s'intendono sospesi; ○ la Regione Piemonte risolve il contratto in presenza anche di una sola transazione eseguita senza avvalersi di banche o della società Poste Italiane S.p.A., in contrasto con quanto stabilito nell'art. 3, comma 1, della Legge 136/2010; ○ l'esecutore deve trasmettere alla Stazione Appaltante, entro quindici giorni dalla stipulazione, copia dei contratti sottoscritti con i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate al presente affidamento, per la verifica dell'inserimento dell'apposita clausola con la quale i contraenti assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010, ivi compreso quello di comunicare alla Stazione Appaltante i dati di cui sopra, con le modalità e nei tempi ivi previsti.
19	Informativa sulla privacy	1. I dati personali forniti alla Regione Piemonte - Settore Lavori forestali e vivai (A1824B) - saranno trattati secondo quanto previsto dal "Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento Generale sulla Protezione dei dati, di seguito GDPR)". 2. Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 e dell'art. 13 del regolamento UE 2016/679: • i dati personali verranno raccolti e comunque trattati nel rispetto dei principi di correttezza, liceità e tutela della riservatezza, con modalità informatiche ed esclusivamente per finalità di trattamento dei dati personali dichiarati nella domanda e comunicati al Settore Attività giuridica e amministrativa. Il trattamento è finalizzato all'espletamento delle funzioni istituzionali definite nel D.Lgs. n. 36/2023. I dati acquisiti in esecuzione della presente Avviso saranno utilizzati esclusivamente per le finalità relative al procedimento amministrativo per il quale vengono comunicati;

		• il conferimento dei dati personali ed il relativo trattamento sono obbligatori in relazione alle finalità sopra descritte; ne consegue che l'eventuale rifiuto a fornirli potrà determinare l'impossibilità del Titolare del trattamento ad erogare il servizio richiesto; • i dati di contatto del Responsabile della protezione dati (DPO) sono dpo@regione.piemonte.it, Piazza Piemonte n. 1, 10127 Torino; • il Titolare del trattamento dei dati personali è la Giunta regionale; • il Delegato al trattamento dei dati è la Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica; • il Responsabile del trattamento è il Responsabile del Procedimento Ing. Franco Brignolo; • i dati personali saranno trattati esclusivamente da soggetti incaricati del Titolare o del Responsabile, autorizzati ed istruiti in tal senso, adottando tutte quelle misure tecniche ed organizzative adeguate per tutelare i diritti, le libertà e i legittimi interessi che sono riconosciuti per legge all'Interessato; • i dati personali, resi anonimi, potranno essere utilizzati anche per finalità statistiche (D.Lgs. 281/1999 e s.m.i.); • i dati personali sono conservati, per il periodo definito dal piano di fascicolazione e conservazione della Direzione Opere pubbliche, Difesa del suolo, Protezione civile, Trasporti e Logistica; • i dati personali non saranno in alcun modo oggetto di trasferimento in un Paese terzo extra europeo, né di comunicazione a terzi fuori dai casi previsti dalla normativa in vigore, né di processi decisionali automatizzati compresa la profilazione. 3. I diritti spettanti all'interessato sono quelli di cui all'art. 7 del D.Lgs. 196/2003 e agli artt. da 15 a 22 del regolamento UE 679/2016, quali: la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali e la loro messa a disposizione in forma intelligibile; avere la conoscenza delle finalità su cui si basa il trattamento; ottenere la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o la limitazione o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, nonché l'aggiornamento, la rettifica o, se vi è interesse, l'integrazione dei dati; opporsi, per motivi legittimi, al trattamento stesso, rivolgendosi al Titolare, al Responsabile della protezione dati (DPO) o al Responsabile del trattamento, tramite i contatti di cui sopra o il diritto di proporre reclamo all'Autorità di controllo competente.
20	Trasparenza e anticorruzione	1. L'operatore economico si obbliga al pieno rispetto del Piano di Prevenzione della corruzione facente parte del PIAO della Regione Piemonte 2026-2028 approvato con DGR n. 3-2182 del 30 gennaio 2026, consultabile sul sito della Regione

		Piemonte nella sezione “Amministrazione Trasparente”. 2. Nel rispetto della sottosezione 2.3 – Rischi corruttivi e trasparenza – Divieti post-employment: svolgimento di attività successive alla cessazione del rapporto di lavoro (pantouflage; revolving doors) - del PIAO della Regione Piemonte per gli anni 2026-2028, l'aggiudicatario dell'appalto non dovrà concludere contratti di lavoro subordinato o autonomo, e non attribuire incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato nei loro confronti poteri autoritativi o propedeutici alle attività negoziali per conto della Regione Piemonte, nei tre anni successivi alla cessazione del rapporto di lavoro. 3. L'esecutore si impegna a rispettare gli obblighi di condotta delineati dal Codice di comportamento dei dipendenti della Giunta regionale (pubblicato sul sito Web della Regione Piemonte, Sezione amministrazione trasparente, Disposizioni generali, Atti generali), per quanto compatibili con il contratto affidato. 4. Nel rispetto della sottosezione 2.3 del PIAO della Regione Piemonte per gli anni 2026-2028, l'operatore si obbliga a rispettare il Patto di integrità degli appalti pubblici regionali (aggiornato con D.G.R. n. 3-2182 del 30 gennaio 2026), che si allega e che deve essere espressamente accettato dagli operatori che presentano l'offerta. Il mancato rispetto del Patto di integrità darà luogo all'esclusione dalla gara e/o alla risoluzione del contratto. 5. Il Responsabile unico del procedimento e codesto operatore economico dichiarano, sotto la propria diretta responsabilità, che non sono intercorsi tra loro, nell'ultimo biennio, rapporti contrattuali a titolo privato, né che il suddetto Responsabile ha ricevuto altre utilità di qualsivoglia genere dal contraente, fatti salvi gli usi nei termini previsti dal codice di comportamento aziendale ovvero conclusi ai sensi dell'art. 1342 del Codice Civile.
21	Spese contrattuali	Ai sensi dell'ALLEGATO I.4 - Imposta di bollo relativa alla stipulazione del contratto, richiamato dall' art. 18, comma 10 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, l'imposta di non è dovuta per importi contrattuali < 40.000 euro, mentre l'eventuale imposta di registro relative al contratto e tutti gli altri oneri tributari sono a carico dell'appaltatore.
22	Definizione delle controversie	Tutte le controversie derivanti da contratto sono deferite alla competenza dell'Autorità giudiziaria del Foro di Torino, rimanendo esclusa la competenza arbitrale.

23	Norma di chiusura	1. L'affidatario, avendo partecipato alla procedura per l'affidamento del contratto, riconosce e accetta in maniera piena e consapevole tutte le prescrizioni richieste per l'espletamento delle prestazioni ivi dedotte, nonché tutte le clausole specifiche previste nel presente capitolato. 2. Le clausole negoziali essenziali sono riportate nelle Condizioni generali di contratto del MePA relative al Bando di riferimento per la trattativa diretta in oggetto, nella documentazione relativa alla trattativa diretta e nell'offerta, nonché specificate nel capitolato speciale descrittivo e prestazionale, oltre a quanto stabilito nel Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, e per quanto non espressamente ivi indicato le norme del codice civile.
25	Clausola revisione prezzi	L'eventualità della revisione prezzi sarà regolata dall'art. 60 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e ss.mm.ii. Le modalità di applicazione delle clausole di revisione dei prezzi sono disciplinate dall'Allegato II.2-bis "Modalità di applicazione delle clausole di revisione dei prezzi" del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii. E' altresì ammessa transazione ai sensi dell'articolo 212 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36. Al di fuori delle fattispecie disciplinate dal presente articolo è esclusa qualsiasi revisione dei prezzi e non trova applicazione l'articolo 1664, primo comma, del Codice Civile.
26	Garanzie	Ai sensi dell'art. 53 comma 1 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, questa stazione appaltante non richiede alcuna garanzia provvisoria; allo stesso modo, ai sensi dell'art 117 comma 14 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, esercita pari facoltà di non richiedere il versamento della garanzia definitiva accertata la comprovata solidità dell'operatore economico affidatario.

TERRICCI	MARCA E TIPO ARTICOLO	IMBALLO	N. COLLI	LUOGO DI CONSEGNA VIVAIO
Substrato a struttura fine specifico per la radicazione di talee erbacee e legnose in contenitori alveolari e paperpot, a base di torba irlandese fine con elevata percentuale di perlite tipo 3, addittivo di concime idrosolubile (500 g/mc NPK + microelementi) - sacco da 70 l	Vigorplant, SER CA-V7 P TP Taleaggio Vitaflor, terriccio taleaggio con perlite	SACCO DA 70 L	168	CHIUSA PESIO (CN)
Substrato a struttura medio-fine caratterizzato dalla presenza di pomice vulcanica di 3-8 mm e contenenti dosi significative di torba bruna superfina, oltre a torba bionda 0-20 mm, particolarmente adatto a coltivazioni a ciclo medio lungo di piante perenni legnose o erbacee, arbusti sempreverdi o a foglia caduca in contenitori fino a 14 cm di diametro; formato Xpro-pack da 4 mc, con substrato compresso perché da fresare in modulo Urbinati	VIGORPLANT VIV V10-22 POMICE 3-8 (Tirreno) Vitaflor, terriccio per piante in contenitore pomice 3/7	Xpro-pack da 3,5 mc pressati per macchina seminatrice urbinati	12	CHIUSA PESIO (CN)
Substrato per semine in contenitore di specie forestali a base di torba bionda, con struttura molto fine, pH 6 circa, con concime a lenta cessione (1 g/l, elementi nutritivi N/P/K/Mg + microelementi necessari e ferro in forma chelata) (Tipo KLASMANN, TS3 fine 416) - formato Xpro-pack da 4 mc, con substrato compresso perché da fresare in modulo Urbinati	KLASMANN, TS3 fine 416 + concime Vitaflor, terriccio per semina con ferro chelato	Xpro-pack da 3,5 mc pressati per macchina seminatrice urbinati	8	CHIUSA PESIO (CN)
Substrato per semine in contenitore di specie forestali a base di torba bionda, con struttura molto fine, pH 6 circa, con concime a lenta cessione (1 g/l, elementi nutritivi N/P/K/Mg + microelementi necessari e ferro in forma chelata) (Tipo KLASMANN, TS3 fine 416) - formato Xpro-pack da 4 mc, con substrato compresso perché da fresare in modulo Urbinati	KLASMANN, TS3 fine 416 + concime Vitaflor, terriccio per semina con ferro chelato	Xpro-pack da 3,5 mc pressati per macchina seminatrice urbinati	6	ALBANO V.SE (VC)
Substrato a struttura medio-fine caratterizzato dalla presenza di pomice vulcanica di 3-8 mm e contenenti dosi significative di torba bruna superfina, oltre a torba bionda 0-20 mm, particolarmente adatto a coltivazioni a ciclo medio lungo di piante perenni legnose o erbacee, arbusti sempreverdi o a foglia caduca in contenitori fino a 14 cm di diametro; con concime a lenta cessione (1 g/l, elementi nutritivi N/P/K/Mg + microelementi necessari e ferro in forma chelata) formato Xpro-pack da 4 mc, con substrato compresso perché da fresare in modulo Urbinati	VIGORPLANT VIV V10-22 POMICE 3-8 (Tirreno) + concime Vitaflor, terriccio per piante in contenitore con pomice 3/7	Xpro-pack da 3,5 mc pressati per macchina seminatrice urbinati	13	ALBANO V.SE (VC)
Substrato per semine in contenitore di specie forestali a base di torba bionda, con struttura molto fine, pH 6 circa, con concime a lenta cessione (1 g/l, elementi nutritivi N/P/K/Mg + microelementi necessari e ferro in forma chelata) (Tipo KLASMANN, TS3 fine 416) - sacco da 70 l	KLASMANN, TS3 fine 416 Vitaflor, terriccio per semina con ferro chelato	SACCO DA 70 L	100	CHIUSA PESIO (CN)
Substrato per trapianti in packs e piccoli vasi, a struttura fine con fibra (torba bruna superfine e torba bionda fine 0-10 mm), fertilizzato con concime a lenta cessione (1000 g/mc NPK + microelementi) (tipo Vigorplant, SER CA-V7 Ortopack SS) - sacco da 70 l	Vigorplant, SER CA-V7 Ortopack SS Vitaflor, terriccio per semina in alveolo	SACCO DA 70 L	400	CHIUSA PESIO (CN)
Substrato per trapianti in vasi di medie dimensioni (15-25 litri) a struttura grossolana (0-30 mm) con concime a lenta cessione (1500 g/mc NPK + microelementi) a base di torba bionda + pomice di 7-12 mm - sacco da 70 l	Vigorplant, VIV-AR Mediterraneo Vitaflor, terriccio per piante in contenitore con pomice 7/12	SACCO DA 70 L	336	CHIUSA PESIO (CN)
Substrato per trapianti in vasi di medie dimensioni (15-25 litri) a struttura grossolana (0-30 mm) con concime a lenta cessione (1500 g/mc NPK + microelementi) a base di torba bionda + pomice di 7-12 mm - sacco da 70 l	Vigorplant, VIV-AR Mediterraneo Vitaflor, terriccio per piante in contenitore con pomice 7/12	SACCO DA 70 L	168	ALBANO V.SE (VC)
Substrato per micorrizze Torba bionda ...	Vitaflor torba bionda	SACCO DA 70 L	84	ALBANO V.SE (VC)
Substrato per micorrizze Torba bionda ...	Vitaflor torba bionda	SACCO DA 70 L	30	CHIUSA PESIO (CN)
Perlite espansa AGRILIT 3		Sacco da 100 L	10	ALBANO V.SE (VC)
vermiculite grana grossa (large tra 2 e 6 mm)	disponibile solo grana medio-fine 0,5 - 3 mm	Sacco da 100 L	10	ALBANO V.SE (VC)
CONCIMI			N. COLLI	
CONCIME A LENTA CESSIONE 12/14 MESI, 16.11.10 (tipo OSMOCOTE Pro)	Osmocote Pro sacco da 25 kg titolo 18.9.10		10	ALBANO V.SE (VC)
CONCIME A LENTA CESSIONE 12/14 MESI, 16.11.10 (tipo OSMOCOTE Pro)	Osmocote Pro sacco da 25 kg titolo 18.9.10		20	CHIUSA PESIO (CN)
Concime tipo NITROPHOSKA Original GOLD 15-9-15 (+2)	sacco da 25 kg		6	ALBANO V.SE (VC)

prezzo unitario (o.f.e.)	prezzo totale OFE	iva %	IMPORTO o.f.i.
10,45	1755,60	4	1825,82
108 / mc	4536,00	4	4717,44
115,5 / mc	3234,00	4	3363,36
115,5 / mc	2425,50	4	2522,52
108 / mc	4914,00	4	5110,56
10,30	1030,00	4	1071,20
9,80	3920,00	4	4076,80
10,00	3360,00	4	3494,40
10,00	1680,00	4	1747,20
10,30	865,20	4	899,81
10,30	309,00	4	321,36
17,75	177,50	22	216,55
23,50	235,00	22	286,70
prezzo unitario (o.f.e.)	prezzo totale OFE	iva	IMPORTO o.f.i.
123,50	1235,00	4	1284,40
123,50	2470,00	4	2568,80
47,30	283,80	4	295,15

Concime prodigy plus	sacco da 25 kg		4	CHIUSA PESIO (CN)

FITOSANITARI		quantità (LITRI/KG) per confezione	N. COLLI	
POTCLEAN 2G Diserbante ANTOSGERMINELLO granulare selettivo a base di Oxadiazon REGISTRATO VIVAI E PIANTE IN VASO Oxadiazon è stato revocato	Potclean Ultra (p.a. Oxyfluorfen)	7 kg	5	CHIUSA PESIO (CN)
Insetticida biologico, a base di Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki, attivo contro le larve di lepidotteri. Granuli Idrodispersibili (tipo PRIMIAL WG) REGISTRATO FORESTALI	Exitul	1	2	CHIUSA PESIO (CN)
Insetticida a base di Acetamiprid 4.67% ad azione per contatto e ingestione contro popilia japonica. Emulsione olio in acqua (tipo EPIK SL) REGISTRATO FLOREALI ED ORNAMENTALI PIENO CAMPO E SERRA	EPIK SL	5	1	CHIUSA PESIO (CN)
BEAUVUM G – Micorrize con azione insetticida naturale in forma granulare REGISTRATO COLTURE IN SERRA, PIANTE IN VASO	BMX-G, prodotto a base di Metarizhium anisoplie e Beauveria bassiana sviluppato e riprodotto su un supporto costituito da argilla	10 kg	1	CHIUSA PESIO (CN)
LUMACHICIDA	FERRAMOL	1 kg	4	CHIUSA PESIO (CN)
MASCHERA BLS 4000next (per prodotti fitosanitari)		2 pz	8	CHIUSA PESIO (CN)
FILTRO MASCHERA FITOSANITARI (222 ABEK1P3 R) PER MASCHERA (BLS 4000next)	semimaschera Spasciani Duo	2 pz	12	CHIUSA PESIO (CN)
ESCHE TOPICIDE	Filtro ABEK1P3 Spasciani MURIN FORTE PASTA	1,5	30	CHIUSA PESIO (CN)
Pompa a spalla a batteria per prodotti fitosanitari 10 L	12 lt. Volpi Mod Vita-12		2	CHIUSA PESIO (CN)

NB: i prodotti FITOSANITARI alternativi proposti devono essere REGISTRATI come indicato in tabella: **CONFERMATO**

MATERIALE VARIO		quantità		
CANNE DI BAMBOO PER SOSTEGNO PIANTINE LUNGHEZZA 200 CM	cm 210 Ø 12-14 mm	500		ALBANO V.SE (VC)
CANNE DI BAMBOO PER SOSTEGNO PIANTINE LUNGHEZZA 150 CM	DIAM. 10/12 MM	500		ALBANO V.SE (VC)
CANNE DI BAMBOO PER SOSTEGNO PIANTINE LUNGHEZZA 200 CM	cm 210 Ø 12-14 mm	500		CHIUSA PESIO (CN)
CANNE DI BAMBOO PER SOSTEGNO PIANTINE LUNGHEZZA 150 CM	DIAM. 10/12 MM	1000		CHIUSA PESIO (CN)
ROTOLI DI TELO PACCIAMANTE VERDE 100 X 4,20 METRI		4		ALBANO V.SE (VC)
Sacchi tipo riso da circa 70-90 lt	SACCO PP BIANCO cm 50x90 - 70 LT ca.	150		CHIUSA PESIO (CN)
CONFEZIONE DI STUOIA IN JUTA PER IMBALLARE ZOLLE (N. 100 PZ) 120 CM X 120 CM	CONF. 100 PZ	1		ALBANO V.SE (VC)
CONFEZIONE DI STUIA IN JUTA PER IMBALLARE ZOLLE (N. 100 PZ) 90 CM X 90 CM	CONF. 100 PZ	2		ALBANO V.SE (VC)

29,30	117,20	4	121,89

prezzo unitario (o.f.e.)	prezzo totale OFE	iva	IMPORTO o.f.i.
83,00	415,00	10	456,50
31,00	62,00	10	68,20
41,60	41,60	10	45,76
82,50	82,50	4	85,80
6,70	26,80	10	29,48
18,36 / pz	293,76	22	358,39
12,65 / pz	303,60	22	370,39
15,00	450,00	22	549,00
112,50	225,00	22	274,50

prezzo unitario (o.f.e.)	prezzo totale OFE	iva	IMPORTO o.f.i.
0,28	140,00	22	170,80
0,18	90,00	22	109,80
0,28	140,00	22	170,80
0,18	180,00	22	219,60
0,73 / mq	1226,40	22	1496,21
0,41	61,50	22	75,03
78,80	78,80	22	96,14
47,50	95,00	22	115,90

LE SPESE DI TRASPORTO	
-----------------------	--

	prezzo totale OFE	iva	IMPORTO o.f.i.
950,00	950,00	22	1159,00

prezzi comprensivi di sconto 1%

	PREZZO OFE	iva	IMPORTO OFI
	37409,76		39775,26