



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Dipartimento IV “Tutela E Valorizzazione Ambientale”

Servizio 1 “ Gestione Rifiuti”

Viale Giorgio Ribotta n. 41-43

C.a.p. 00144 Roma (Rm)

P.E.C. Dipartimentale: ambiente@pec.cittametropolitanaroma.gov.it

E-mail Servizio: segreteria.gestionerifiuti@cittametropolitanaroma.gov.it

Oggetto: Deliberazione del Consiglio Metropolitanano n. 20 del 18.07.2019 avente ad oggetto “Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2019 – 2021 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2019 – 2021 – Variazione di Cassa – 2^ Variazione al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2019 – 2021 ed Elenco annuale 2019. Salvaguardia equilibri di Bilancio 2019 – Art. 193 T.U.E.L”. “Scheda Progettuale” - Punti 1, 3, 4, 5, 8, 9, 10 e 11.

Punto 0. Premessa.

Il Comune di Subiaco situato ad est della Provincia di Roma, si sviluppa sia in pianura, sia in montagna ed è attraversato dall’Aniene e sovrastato da alcune cime dei Monti Simbruini: le vette che vi si elevano sono il Monte Calvo (1.591 m) e il Monte Livata (1.429 m), sede della omonima stazione sciistica che costituisce l’area più vicina alla Città di Roma per la pratica degli sport invernali (sci alpino, telemark, sci di fondo, snowboard, racchette da neve). All’interno del territorio montano si estende inoltre un vasto bosco di faggi; il suo altopiano si sviluppa su un’area di 3000 ettari e trova protezione all’interno dei confini del Parco Naturale Regionale dei Monti Simbruini.

Il Comune di Subiaco si estende per una superficie totale di 63,23 km² e conta attualmente circa 8.921 abitanti.

All’interno del territorio è attivo da diversi anni un sistema di raccolta differenziata dei rifiuti solidi urbani porta a porta, che nell’anno appena trascorso ha permesso di raggiungere una percentuale di raccolta differenziata che ha sfiorato il 70,00%.

Attualmente, al fine di aumentare la percentuale di raccolta differenziata e rendere sempre più efficiente il servizio di raccolta dei rifiuti, è in fase di approvazione il progetto esecutivo che prevede l’esecuzione di un Centro di Raccolta Comunale.

Nell’ambito del servizio di raccolta dei rifiuti, l’Amministrazione Comunale, nell’attesa che vengano avviati e portati a completamento i lavori per la realizzazione del Centro di Raccolta Comunale, al fine di prevenire e ridurre l’abbandono indiscriminato dei rifiuti sul territorio comunale, ha previsto lo svolgimento programmato, durante il primo ed in terzo sabato di ogni mese, di Giornate Ecologiche per la raccolta dei Rifiuti Ingombranti, del Legno, del Metallo e dei R.A.E.E., in tal senso è stata inoltre stipulata una convenzione con il Centro di Raccolta Comunale del Comune di Marano, per lo stoccaggio di alcune frazioni merceologiche.

Al momento però la mancanza di un Centro di Raccolta Comunale nonché l’elevata estensione territoriale che non permette un controllo capillare, nonostante gli innumerevoli sforzi e le iniziative messe in atto dall’Amministrazione Comunale, determina il costante verificarsi del fenomeno



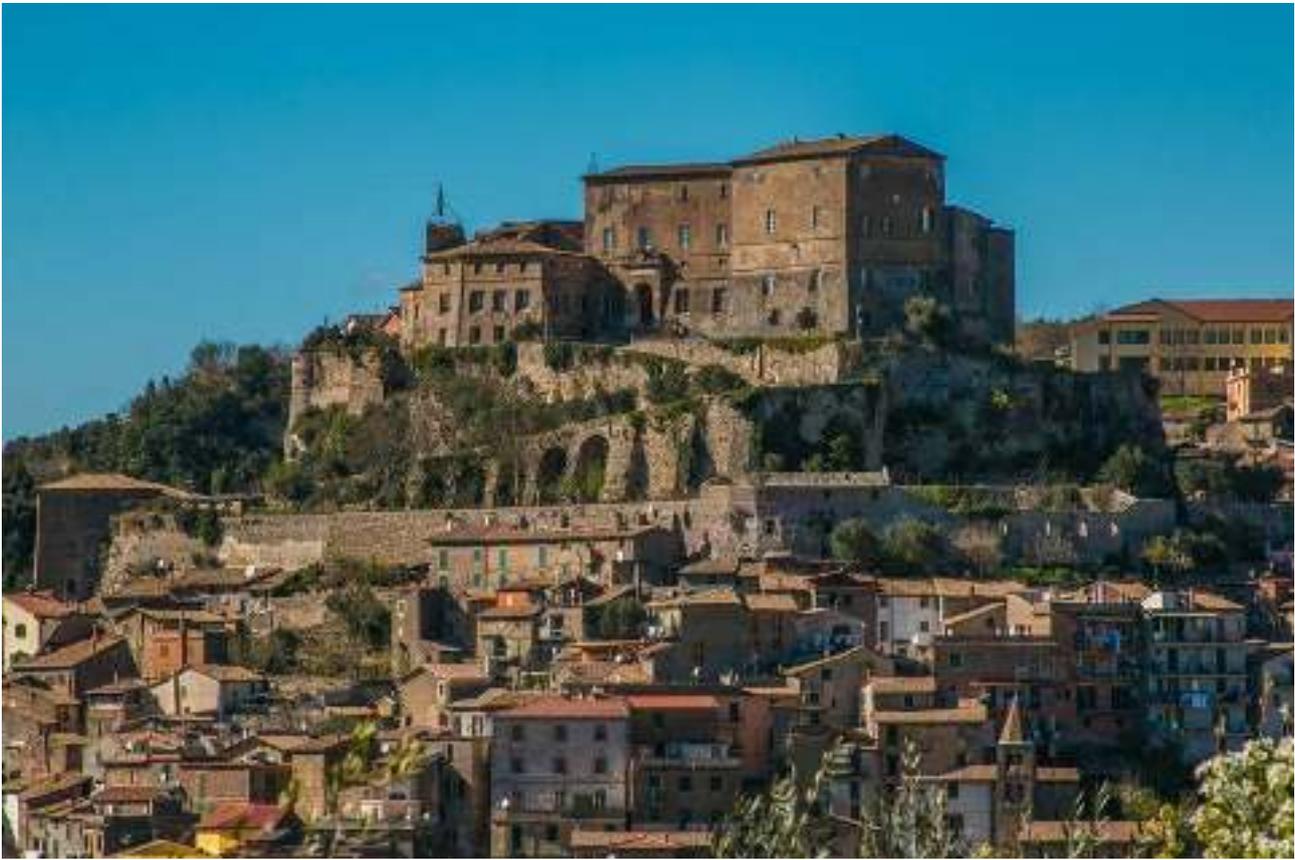
COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

dell'abbandono indiscriminato di rifiuti su aree pubbliche di proprietà dell'Ente, quindi in tal senso si rende necessario intervenire regolarmente attraverso la rimozione e lo smaltimento di rifiuti direttamente o previa procedura di cui all'art. 192 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii..

Il fenomeno, che peraltro palesa una scarsa sensibilità ambientale da parte di alcuni cittadini del Comune di Subiaco e dei paesi limitrofi, determina un sensibile incremento dell'intervento da parte dell'Amministrazione Comunale, con un crescente dispendio di risorse, sia economiche che umane, finalizzato alla rimozione ed al recupero/smaltimento dei rifiuti solidi urbani abbandonati.

In tal senso il progetto proposto prevede, per ciascun sito individuato dall'Amministrazione Comunale, la raccolta, il trasporto e lo smaltimento dei rifiuti abbandonati presenti nelle discariche abusive, per il recupero ed il ripristino ambientale dei luoghi, nonché l'elaborazione di un quadro economico di spesa in relazione all'esecuzione dell'intero intervento di rimozione.



Veduta del Comune di Subiaco



Veduta del Laghetto di San Benedetto



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale



Veduta del Comune di Subiaco



Scorcio del Centro Storico del Comune di Subiaco



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Punto 1. Planimetria del territorio comunale con individuazione delle aree oggetto di intervento di bonifica fossi e discariche abusive, corredata da rilievo fotografico delle stesse.



Individuazione dei siti oggetto di abbandono incontrollato



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale



Individuazione dei siti oggetto di abbandono incontrollato

Il territorio Comunale, ad oggi, è occupato da una serie di cumuli di rifiuti abbandonati lungo le strade in aree di proprietà comunale e in alcuni casi in aree di demanio pubblico.



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Dai sopralluoghi effettuati dal personale dell'Area Tecnica e da un esame visivo, i rifiuti risultano caratterizzati da una certa disomogeneità riscontrata sia in relazione alla tipologia che al volume dei diversi cumuli rinvenuti, si ritiene pertanto plausibile che nell'ambito delle operazioni di movimentazione e rimozione vengano alla luce ulteriori categorie di rifiuto non segnalate preliminarmente.

In considerazione di quanto indicato nelle schede di sopralluogo redatte dal personale dell'Area Tecnica, in via indicativa e non esaustiva, si riscontra la presenza delle sottoelencate tipologia di rifiuti:

Sito 1:

Il primo sito in questione, interessato dall'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Località Monte Livata - Valle delle Mele" (Coordinate 41.932924, 13.151349).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: guaina ed inerti.



(Foto 1 e 2)

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 2:

Il secondo sito in questione, interessato dall'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Località Monte Livata" (Coordinate 41.934382, 13.150701).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: inerti, eternit e materiale plastico.



(Foto 1)

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 3:

Il terzo sito in questione, interessato dall'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Località Monte Livata - Pozzo dei Monaci" (Coordinate 41.935188, 13.159352).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: inerti e materiale plastico.



(Foto 1)



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 4:

Il quarto sito in questione, interessato all'abbandono è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Canali" (Coordinate 41.950926, 13.124010).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: guaina.



(Foto 1)



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 5:

Il quinto sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Fontana Rosa" (Coordinate 41.947238, 13.096049).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: materiali lignei e materiali plastici.



(Foto 1)



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale



(Foto 2)

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 6:

Il sesto sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Cappuccini" (Coordinate 41.929552, 13.100291).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: inerti, R.A.E.E., ingombranti e materiali lignei.



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale



(Foto 1)



(Foto 2)



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale



(Foto 3 e 4)

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 7:

Il settimo sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Cappuccini" (Coordinate 41.929902, 13.100676).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: R.A.E.E., ingombranti e materiali lignei.



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale



(Foto 1)



(Foto 2)



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 8:

L'ottavo sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Montore" (Coordinate 41.935464, 13.099842).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: guaina, eternit, ingombranti e pneumatici.



(Foto 1 e 2)

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uso destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 9:

Il nono sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Le Maggesi" (Coordinate 41.906913, 13.092326).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: ingombranti, inerti e pneumatici.



(Foto 1 e 2)



(Foto 3 e 4)



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 10:

Il decimo sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in Via Sossanti (Coordinate 41.923694, 13.094447).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: ingombranti ed indifferenziato.

Per quanto attiene la rimozione dei rifiuti, saranno attivate tutte le procedure previste dalla attuale normativa vigente in materia, attraverso operazioni di cernita, raccolta mediante il raggruppamento dei rifiuti per categorie merceologiche omogenee e successivo trasporto per il conferimento presso gli impianti all'uopo destinati.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 11:

L'undicesimo sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Camarde" (Coordinate 41.943332, 13.105932).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: pneumatici.



(Foto 1)



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 12:

Il dodicesimo sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Camarde" (Coordinate 41.944218, 13.104982).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: R.A.E.E. ed indifferenziato.



(Foto 1)

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 13:

Il tredicesimo sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Località Minnone" (Coordinate 41.942104, 13.064376).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: inerti, ingombranti, pneumatici, R.A.E.E. ed indifferenziato.



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale



(Foto 1)

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Sito 14:

Il quattordicesimo sito in questione, interessato all'abbandono, è ubicato all'interno del territorio del Comune di Subiaco, su suolo pubblico, in "Contrada Campo d'Arco" (Coordinate 41.923415, 13.076018).

La ricognizione effettuata ha permesso di accertare che nell'area sono presenti rifiuti di vario tipo, in particolar modo durante l'esecuzione del sopralluogo è stato possibile verificare la presenza di: inerti, ingombranti, R.A.E.E. ed indifferenziato.

L'esecuzione dell'intervento di bonifica sarà effettuato attraverso le seguenti operazioni:

1. Recupero dei rifiuti con l'eventuale ausilio di mezzo meccanico.
2. Selezione dei rifiuti rimossi e raggruppamento per categorie merceologiche omogenee.
3. Conferimento dei rifiuti, previa pesatura, presso un centro autorizzato per il recupero / smaltimento finale.

Qualora durante la fase di rimozione dei rifiuti o da ulteriori monitoraggi effettuati dall'Amministrazione Comunale, si dovessero rinvenire siti aggiuntivi da risanare o ripulire, sarà compito dell'Ente comunicare all'Operatore Economico affidatario del servizio.

Al termine delle operazioni di pulizia delle aree interessate, del recupero dei rifiuti, della loro pesatura e del loro trasporto presso i vari centri autorizzati per il recupero/smaltimento, verrà predisposta una scheda sintetica riassuntiva, che sarà definita sulla base dei F.I.R. prodotti, nella quale verranno puntualmente riportate tutte le frazioni di rifiuti prelevate all'interno dei siti, distinte



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

per Codice C.E.R., le rispettiva quantità, gli estremi dell'Operatore Economico addetto al trasporto e del centro autorizzato presso cui è avvenuto il conferimento finale.

Centri di recupero/smaltimento autorizzati:

Codice Rifiuto 15.01.02 - Imballaggi di plastica

Nome o ragione sociale: Centro Riciclo Colleferro - Codice fiscale: 09692781009

Contrada Piombinara snc , C.a.p. 00034 Colleferro (Rm)

Nome o ragione sociale: Baldacci Recuperi S.r.l. - Codice fiscale: 10121251002

Via di Valle Braccia n. 13, C.a.p. 00060 Riano (Rm)

Codice Rifiuto 15.01.01 - Imballaggi di carta e cartone

Nome o ragione sociale: Tecnoservizi S.r.l. - Codice fiscale: 04414401002

Via di Bruno Pontecorvo n. 1/B, c.a.p. 00015 Monterotondo (Rm)

Nome o ragione sociale: Ricicla Centro Italia S.r.l. - Codice fiscale: 07019771000

Via Prenestina Km 17,800, c.a.p. 00040 Monte Compatri (Rm)

Codice Rifiuto 20.01.01 - Carta e cartone

Nome o ragione sociale: Tecnoservizi S.r.l. - Codice fiscale: 04414401002

Via di Bruno Pontecorvo n. 1/B, c.a.p. 00015 Monterotondo (Rm)

Nome o ragione sociale: Ricicla Centro Italia S.r.l. - Codice fiscale: 07019771000

Via Prenestina Km 17,800, c.a.p. 00040 Monte Compatri (Rm)

Codice Rifiuto 20.01.02 – Vetro

Nome o ragione sociale: Tecnoservizi S.r.l. - Codice fiscale: 04414401002

Via di Bruno Pontecorvo n. 1/B, c.a.p. 00015 Monterotondo (Rm)

Codice Rifiuto 20.03.01 - Rifiuti urbani non differenziati

Nome o ragione sociale: Porcarelli Gino & C. Snc - Codice fiscale: 04414401002

Via di Rocca Cencia n. 273, c.a.p. 00132 Roma (Rm)

Codice Rifiuto 20.03.07 - Rifiuti ingombranti

Nome o ragione sociale: Porcarelli Gino & C. Snc - Codice fiscale: 04414401002

Via di Rocca Cencia n. 273, c.a.p. 00132 Roma (Rm)

Nome o ragione sociale: Tecnoservizi S.r.l. - Codice fiscale: 04414401002

Via di Bruno Pontecorvo n. 1/B, c.a.p. 00015 Monterotondo (Rm)

Codice Rifiuto 20.01.38 - Legno diverso da quello di cui alla voce 20.01.37

Nome o ragione sociale: Tecnoservizi S.r.l. - Codice fiscale: 04414401002

Via di Bruno Pontecorvo n. 1/B, c.a.p. 00015 Monterotondo (Rm)

Codice Rifiuto 20.01.40 - Metalli

Nome o ragione sociale: Sieco S.r.l. - Codice fiscale: 01496960566

Strada Poggino, c.a.p. 01100 Viterbo (Vt)

Codice Rifiuto 17.01.07 - Miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17.01.06

Nome o ragione sociale: Ge.Ser. S.r.l. - Codice fiscale: 04635541008



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Via dei Canneti, c.a.p. 00010 Tivoli (Rm)

Codice Rifiuto 20.01.34 - Batterie e accumulatori, diversi da quelli di cui alla voce 20.01.33

Nome o ragione sociale: Sieco S.r.l. - Codice fiscale: 01496960566

Strada Poggino, c.a.p. 01100 Viterbo (Vt)

Codice Rifiuto 20.01.35 - Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20.01.21 e 20.01.23, contenenti componenti pericolosi (3)

Nome o ragione sociale: Raeegeest S.r.l. - Codice fiscale: 03048540540

Via degli Artigiani s.n.c., c.a.p. 06023 Gualdo Tadino (Pg)

Codice Rifiuto 20.01.36 - Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20.01.21, 20.01.23 e 20.01.35

Nome o ragione sociale: Raeegeest S.r.l. - Codice fiscale: 03048540540

Via degli Artigiani s.n.c., c.a.p. 06023 Gualdo Tadino (Pg)

Codice Rifiuto 20.01.23 - Apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi

Nome o ragione sociale: Raeegeest S.r.l. - Codice fiscale: 03048540540

Via degli Artigiani s.n.c., c.a.p. 06023 Gualdo Tadino (Pg)

Punto 3. Indicazione del soggetto/i che sarà/saranno incaricati per l'esecuzione degli interventi di pulizia, che dovranno essere idonei all'esecuzione del servizio nei termini di legge.

Il servizio di bonifica verrà affidato ad un Operatore Economico esterno, secondo le modalità previste dal D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii..

In particolar modo l'Operatore Economico affidatario del servizio dovrà possedere:

1. I requisiti di carattere generale previsti dall'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.. Nello specifico, secondo quanto previsto dalle Linee Guida A.N.A.C. n. 4, relative alle procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, si procederà alla verifica del documento unico di regolarità contributiva (D.U.R.C.) ed alla consultazione del casellario A.N.A.C., mentre per quanto concerne i restanti requisiti di carattere generale si procederà attraverso la richiesta di un'apposita autodichiarazione resa ai sensi e per gli effetti del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000 n. 445, secondo il modello del documento di gara unico europeo (D.G.U.E.).
2. I requisiti di carattere speciale previsti dall'art. 83 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.. Nello specifico l'Operatore Economici dovrà:
 1. Attestare l'iscrizione Essere al registro delle imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura, capace di attestare lo svolgimento delle attività nello specifico settore oggetto del servizio da affidare.
 2. Possedere un fatturato specifico complessivo nel settore dei servizi di igiene urbana, nell'ultimo triennio, non inferiore all'importo che sarà posto a base d'asta.
 3. Possedere idonea attrezzatura tecnica capace di attestare il corretto svolgimento del servizio da affidare.
 4. Essere iscritto all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per le seguenti categorie e classi:

Categoria	Classe	Descrizione
1	E	Raccolta e trasporto di rifiuti urbani ed



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

		assimilati
4	F	Raccolta e trasporto di rifiuti speciali non pericolosi
5	F	Raccolta e trasporto di rifiuti speciali pericolosi

Punto 4. Relazione sulle modalità di raccolta e selezione differenziata dei rifiuti rinvenuti che si intendono attuare con indicazione del sistema di raccolta e trasporto dei suddetti rifiuti presso il centro di raccolta comunale a disposizione ovvero presso impianto autorizzato allo scopo, per il successivo trattamento. Dovranno essere privilegiate forme di recupero/riciclo/riutilizzo in modo da ridurre la quantità di rifiuti destinati a smaltimento.

L'Operatore Economico affidatario sarà l'unico responsabile di tutte le operazioni e forniture necessarie alla corretta esecuzione del servizio e terrà indenne il Comune di Subiaco da qualsiasi responsabilità al riguardo.

Si procederà, inizialmente, con la raccolta delle frazioni di rifiuti di grosse dimensioni utilizzando attrezzature e/o automezzi atti allo scopo. Man mano si procederà con la raccolta delle frazioni sempre più piccole fino alla completa eliminazione dei rifiuti presenti e la risistemazione del territorio.

Le azioni d'intervento e pulizia del sito sarà attuata con tecniche "non invasive" che tenderanno, prioritariamente, al ripristino delle condizioni originarie dello stato del luogo evitando di provocare alterazioni del sito stesso.

Tutte le operazioni di raccolta saranno attuate da personale specializzato e debitamente formato, in sito; a tal proposito il personale sarà dotato dei D.P.I. (Dispositivi di Protezione Individuale) adeguate per la tipologia specifica delle attività.

A tal fine, le operazioni di raccolta dei rifiuti verranno eseguite secondo una metodologia appositamente studiata e concordata per evitare, il più possibile, di arrecare danni alla zona d'intervento.

Azioni:

1. Taglio della vegetazione infestante, laddove presente, finalizzata a consentire l'individuazione dei cumuli di rifiuti non immediatamente visibili.
2. rimozione, movimentazione e sollevamento dei rifiuti, le operazioni di sollevamento e/o trasporto saranno combinate mediante l'utilizzo di mezzi di tipologia e dimensioni adeguate allo stato dei luoghi; tali attività, saranno eseguite dal nostro personale eseguendole prevalentemente solo manualmente ed in sicurezza.
3. Ausilio di una autogru per il sollevamento ed il recupero.
4. Carico su autocarro dei rifiuti e successivo trasporto in impianto di trattamento autorizzato previa pesatura.
5. Il Comune di Subiaco riceverà copia di scarico del formulario di cui all'art. 193 del D.Lgs. n. 152/2006.



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Punto 5. Stima dei quantitativi delle singole tipologie di rifiuti selezionabili e suscettibili di avvio a forme di recupero e riciclaggio in osservanza delle normative vigenti (Quali R.A.E.E., inerti, pneumatici, accumulatori, ingombranti, etc.).

Tipologia rifiuto	Codice CER	Quantità/Kg
Carta e Cartone	150101	250
Plastica	150102	250
Vetro	150107	500
Indifferenziato	200301	1.000
Ingombranti	200307	10.000
Pneumatici fuori uso	160103	500
Pitture e vernici di scarto	080112	100
Inerti/ceramiche	170107	10.000
Apparecchiature elettriche ed elettroniche	200136	10.000
Rottami in ferro	200140	1.000
Legno	200138	1.000
Eternit	170605	500

Punto 8. Indicazione sintetica sul piano di comunicazione (Indicare se il progetto prevede campagna di informazione e sensibilizzazione dei cittadini contro l'abbandono dei rifiuti e formazione del personale addetto alla pulizia delle aree).

Contestualmente l'Operatore Economico affidatario dovrà impegnarsi nella sensibilizzazione dei cittadini verso l'ambiente.

In quest'ambito partirà infatti una campagna pubblicitaria che mira a lanciare un messaggio di impatto, diretto e immediato che scoraggi i cittadini da un comportamento lesivo dell'ambiente e della comunità.

Allo stesso tempo la comunicazione dell'Operatore Economico affidatario racconterà altresì cosa c'è dietro l'abbandono di un sacchetto o di un rifiuto ingombrante e le conseguenze dirette di una pratica che, sebbene portata avanti da pochi incivili, coinvolge interamente territorio e comunità. Gli effetti dell'inciviltà di pochi diventano infatti onerosi per tutti, sia a causa del maggior carico di lavoro degli operatori ambientali, che per i costi di cui si deve sobbarcare il Comune.





COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

Punto 9. Indicazione sintetica sul grado di integrazione (indicare se il progetto prevede il coordinamento tra diversi Enti, o forze di Polizia o Vigilanza, o strutture dell'Ente stesso).

L'Operatore Economico affidatario, di concerto con il Comune di Subiaco e la Polizia Locale, scenderà in campo contro l'abbandono indiscriminato dei rifiuti, una piaga quest'ultima che interessa il territorio comunale.

Rifiuti ingombranti come elettrodomestici, vecchi materassi, materiale edile di scarto, ma anche sacchetti di pattume indifferenziato, plastica e organico, sono spesso il biglietto da visita in cui i cittadini si imbattono all'ingresso del proprio paese, nelle zone periferiche, nelle scarpate e campagne, in discariche improvvisate ai cigli delle strade.

Il Comune di Subiaco attiverà, una collaborazione con la Polizia Locale, contro l'abbandono indiscriminato di rifiuti con l'apposizione di fototrappole, appostamenti e controlli a tappeto.



Punto 10. Cronoprogramma dal quale si evidenzia la durata del progetto.

Cronoprogramma		
Sito	Giorni di intervento	Durata periodo intervento
1	3	(1°) - Gennaio/Maggio
2	3	
3	2	
4	1	





COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

5	1	(2°) - Novembre/Aprile
6	3	
7	2	
8	2	
9	3	
10	1	
11	1	
12	1	
13	1	
14	2	



I periodi degli interventi opzionali (1° o 2°) sono stati determinati in virtù della possibilità di poter accedere nei siti, nel periodo in cui la vegetazione è spoglia o non rigogliosa.

Punto 11. Costo progettuale e relativo quadro economico.

Costo Progettuale - " Bonifiche fossi e discariche abusive"

B)	Totale a base d'appalto forniture e servizi	B1)+B2)	€ 20.666,08
B2)	Raccolta dei rifiuti: Taglio della vegetazione (ove ostacola l'intervento di rimozione dei rifiuti) - Cernita manuale - Rimozione e sollevamento con autogru e manuale - Trasporti verso siti autorizzati.		€ 15.540,02
B3)	Smaltimento/recupero dei rifiuti		€ 4.662,00

I suddetti prezzi si intendono esclusi dell'I.V.A. di legge.

Quadro Tecnico Economico - "Bonifiche fossi e discariche abusive"

A)	Totale a base d'appalto lavori	A1)+A2)	€ 0,00
A1)	Lavori soggetti a ribasso		€ 0,00
A2)	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 0,00
B)	Totale a base d'appalto forniture e servizi	B1)+B2)	€ 20.202,02
B1)	Raccolta dei rifiuti		€ 15.540,02
B2)	Smaltimento/recupero dei rifiuti		€ 4.662,00
C)	Somme a disposizione della Stazione Appaltante		€ 2.020,20
C1)	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (art. 113, co. 2 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.)	2% di A+B)	€ 0,00
C1.1)	Responsabile del Procedimento, D.L. e Collaudo (art. 113, co. 3 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.)	80% di C8)	€ 0,00



COMUNE di SUBIACO

Città metropolitana di Roma Capitale

C1.2)	Beni strumentali (art. 113, co. 4 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.)	20% di C8)	€ 0,00
C2)	Attività di supporto al R.U.P. di cui all'art. 24 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.		€ 0,00
C3)	I.V.A. ed altre imposte		€ 2.020,20
C3.1)	I.V.A. sui lavori	22% di A)	€ 0,00
C3.2)	I.V.A. sulle forniture e servizi	22% di B)	€ 0,00
C3.3)	I.V.A. sulle forniture e servizi	10% di B)	€ 2.020,20
C4)	Contributi dovuti per legge		€ 0,00
D)	Totale progetto, di cui	A)+B)+C)	€ 22.222,22
D1)	Cofinanziamento dell'Amministrazione (10,00%)		€ 2.222,22
D1.1)	Per cassa		€ 2.222,22
D1.2)	Per beni materiali (adeguatamente dichiarati e valutati)		€ 0,00
D2)	Finanziamento Città Metropolitana di Roma Capitale (90,00%)	D)-D1)	€ 20.000,00
D3)	Cofinanziamento dell'Amministrazione (10,00%)		€ 2.222,22

Subiaco lì, 13.11.2019

Il Responsabile dell'Area Tecnica
(Arch. Daniele Cardoli)