Comune di LOVERE

Provincia di BG

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

per la prevenzione e protezione dai rischi

(Allegato XVI e art. 91 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.) (D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO:

SONDAGGI ARCHEOLOGICI FINALIZZATI ALLA DEFINIZIONE DEL PERIMETRO

DELLA NECROPOLI-VIA MARTINOLI- LOVERE

COMMITTENTE:

Comune di Lovere

CANTIERE:

VIA MARTINOLI , LOVERE (BG)

LOVERE, 11/02/2013

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(Architetto Agliardi Marco)

per presa visione

IL COMMITTENTE

(Responsabile del procedimento Chierici Francesca architetto)

Architetto Agliardi Marco

Via Tadini, 38 24065 Lovere (BG)

Tel.: 3472409857 - Fax: 03519967997 E-Mail: agliardi.marco@alice.it

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

CAPITOLO I

Modalità per la descrizione dell'opera e l'individuazione dei soggetti interessati.

Scheda I Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

Descrizione sintetica dell'opera

L'intervento riguarda opere finalizzate all'indagine archeologica che si intende realizzare in prossimità dell'area interessata dai ritrovamenti funerari presso il torrente Valvendra, coperto in età moderna, lungo le vie Filippo Martinoli e Pietro Gobetti (già Vie Fiume e del Cimitero);

Il progetto di indagine archeologica riguarderà alcune porzioni di superficie occupate dal campo sportivo dell'oratorio, attualmente non utilizzato per lavori di ampliamento dell'oratorio stesso.

L'obiettivo è quello di definire il perimetro della necropoli di cui nel corso degli anni si sono trovate rilevanti tracce, in particolare relative a sepolture a cremazione e a inumazione, rinvenute a monte della via Filippo Martinoli e posizionate presumibilmente lungo il percorso della strada preromana e romana che a mezza costa collegava la Val Cavallina e la Val Camonica.

Tale ipotesi di percorso si sviluppa in prossimità del muro di contenimento del citato campo sportivo sul quale, in accordo con la Soprintendenza per i Beni Archeologici della Lombardia che gestirà l'intervento e la Direzione dei Lavori, verranno eseguiti scavi di sbancamento assistiti da opportuna sorveglianza archeologica.

Gli scavi di sbancamento consentiranno mano a mano di verificare l'originario andamento del terreno che l'attuale campo sportivo ha modificato e contestualmente daranno la possibilità di approfondire se nelle porzioni di scavo vi siano o meno tracce di importanza archeologica per le quali si renderebbero necessari scavi più selettivi a medio alta densità.

L'intervento ipotizza infatti, oltre ai recinti di sbancamento per una quota di 3 metri rispetto all'attuale campo sportivo, anche un ipotetico recinto di superficie pari a 100 mq sul quale verrà eseguita un'indagine mediante scavo a medio/alta densità per una profondità di circa 0.50 m rispetto al piano di scavo ottenuto dal precedente sbancamento.

L'intervento procederà per fasi nella volontà di occupare l'attuale campo sportivo in due tempistiche diverse consentendone anche solo il parziale utilizzo. (fase 1 e successiva fase 2).

Anche l'esatto posizionamento delle superfici oggetto di scavo potrà subire sostanziali variazioni in corso d'opera.

L'esatta ubicazione verrà confermata in sede di esecuzione in quanto l'indagine ha come obiettivo quello di verificare puntualmente ogni porzione di scavo lasciando opportuna discrezionalità alla Soprintendenza per i Beni Archeologici della Lombardia nel procedere con interventi di approfondimento in talune porzioni e direzioni di scavo anziché in altre. Sia l'assistenza archeologica allo scavo con mezzo meccanico, sia lo scavo archeologico in progetto saranno condotti con operatori archeologici specializzati, con provata esperienza.

Durata effettiva dei lavori

nizio lavori: 04/03/2013	Fine lavori:	14/08/2013
--------------------------	--------------	------------

Indirizzo del cantiere

Indirizzo:	VIA MARTINOLI				
CAP:	24065	Città:	LOVERE	Provincia:	BG

Soggetti interessati

oggetti ili	.e. e.			
Committen	te	Comune di Lovere		
Indirizzo:	Via G.Marconi n. 19 - 24065 Lovere (BG)		Tel.	035983623
Progettista		Marco Agliardi		
Indirizzo:	Via Tadini, 38 - 24065 Lovere (BG)		Tel.	3472409857
Direttore d	ei Lavori	Marco Agliardi		
Indirizzo:	Via Tadini, 38 - 24065 Lovere (BG)		Tel.	3472409857
Responsab	ile dei Lavori	Francesca architetto Chierici		
Indirizzo:	Via G. Marconi n. 19 - 24065 Lovere (BG)		Tel.	035983616
Coordinato	re Sicurezza in fase di progettazione	Marco Agliardi		
Indirizzo:	Via Tadini, 38 - 24065 Lovere (BG)		Tel.	3472409857
Coordinato	re Sicurezza in fase di esecuzione	Marco Agliardi		
Indirizzo:	Via Tadini, 38 - 24065 Lovere (BG)		Tel.	3472409857
Archeologo		Da destinarsi		
Indirizzo:			Tel.	
Ditta scavi archeologici		da destinarsi		
Legale rappresentante				
Indirizzo:			Tel.	
Ditta scavo	di sbancamento	da destinarsi		
Legale rap	oresentante			

Indirizzo:	Tel.	

CAPITOLO II

Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie.

01 ARREDO URBANO E VERDE

Insieme delle unità e degli elementi tecnici aventi funzione di consentire l'esercizio di attività degli utenti negli spazi esterni connessi con il sistema edilizio stesso

01.01 Aree a verde

L'intervento comporta le sole opere di scavo ed il successivo ripristino dello stato dei luoghi.

Le aree a verde costituiscono l'insieme dei parchi, dei giardini e delle varietà arboree degli spazi urbani ed extra urbani. La distribuzione degli spazi verdi varia in funzione a standard urbanistici ed esigenze di protezione ambientale. Il verde urbano può avere molteplici funzioni di protezione ambientale: a) ossigenazione dell'aria; b) assorbimento del calore atmosferico; c) barriera contro i rumori ed altre fonti di inquinamento.

01.01.01 Ghiaia e pietrisco

Il fondo del campo sportivo è costituito da strati di sabbia e ghiaietto.

Si tratta di materiale alluvionale o proveniente dalla frantumazione di rocce con dimensioni comprese fra i 2 e 50 mm utilizzato generalmente nella sistemazione di vialetti e percorsi pedonali adiacenti ad aree a verde.

Scheda II-1 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

		01.01.01.01
Tipologia dei lavori	Codice scheda	01.01.01
Manutenzione		

Tipo di intervento	Rischi rilevati
Ridistribuzione materiale: Provvedere alla corretta ridistribuzione e costipamento del materiale, di analoghe caratteristiche, lungo le zone sprovviste e/o comunque carenti. [con cadenza ogni 6 mesi]	Movimentazione manuale dei carichi; Scivolamenti, cadute a livello; Urti, colpi, impatti, compressioni.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Casco o elmetto; Guanti.
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di sicurezza.

- 1 AU -	Tavole Allegate
	Tavole Allegate

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera

Scheda II-3
Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse.

Codice scheda	MP001					
Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Informazioni necessarie per pianificare la realizzazione in sicurezza	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicita
assenza di misure preventive	Trattandosi di intervento volto all'esecuzione di sondaggi archeologici finalizzati alla definizione del perimetro della necropoli con immediato ripristino mediante reinterro, non vi saranno mutazioni dello stato dei luoghi rispetto a quanto preesistente. Non verrà pertanto realizzata alcuna struttura o misura preventiva.	nessuna				

CAPITOLO III

Indicazioni per la definizione dei riferimenti della documentazione di supporto esistente

Le schede III-1, III-2 e III-3 non sono state stampate perché all'interno del fascicolo non sono stati indicati elaborati tecnici.

INDICE

I: Modalità per la descrizione dell'opera e l'individuazione dei soggetti	pag.
II: Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione	
•	pag.
	pag.
	pag.
Ghiaia e pietrisco	pag.
Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	pag.
III: Collocazione elaborati tecnici	pag.
Firma	
	II: Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione di quelle ausiliarie ARREDO URBANO E VERDE Aree a verde Ghiaia e pietrisco Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera