

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-176.0.0.-43

L'anno 2017 il giorno 09 del mese di Giugno il sottoscritto Grassi Mirco in qualita' di dirigente di Direzione Lavori Pubblici, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

Affidamento alla ditta EUROGEO srl di incarico professionale per l'esecuzione di una campagna di indagine geognostica e predisposizione della strumentazione necessaria al monitoraggio in corso d'opera e post opera dei lavori di stabilizzazione e messa in sicurezza dell'area a rischio idrogeologico di Cesino, Genova Pontedecimo, 2° lotto funzionale. GULP 15943; CUP B34H15002500004; CIG 708675600F

Adottata il 09/06/2017 Esecutiva dal 14/06/2017

09/06/2017	GRASSI MIRCO	
------------	--------------	--



DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-176.0.0.-43

Affidamento alla ditta EUROGEO srl di incarico professionale per l'esecuzione di una campagna di indagine geognostica e predisposizione della strumentazione necessaria al monitoraggio in corso d'opera e post opera dei lavori di stabilizzazione e messa in sicurezza dell'area a rischio idrogeologico di Cesino, Genova Pontedecimo, 2° lotto funzionale. GULP 15943; CUP B34H15002500004; CIG 708675600F

Su proposta del Responsabile del Procedimento Geol. Giorgio Grassano.

Premesso che:

- all'interno del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2016-2017-2018, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 29 del 12 Maggio 2016, è ricompreso l'intervento indicato come "Località Cesino: stabilizzazione e messa in sicurezza dell'area a rischio idrogeologico 2° lotto";
- la Struttura Geotecnica e Idrogeologia della Direzione Lavori Pubblici Area Tecnica ha provveduto alla redazione del progetto esecutivo dei lavori in oggetto, approvato con Determinazione Dirigenziale N. 2016-176.0.0.-86 del 21/12/2016, per una spesa complessiva di Euro 1.497.248,92 che trova copertura finanziaria per euro 1.482.267.21 da fondi derivanti da mutuo assunto con Determinazione Dirigenziale N. 2016-180.2.0.-61 del 2/12/2016, esecutiva dal 05/12/2016, e per Euro 14.981,719 (Incentivo), con quota dell'avanzo vincolato derivante da mutuo, mediante devoluzione Boc.2001 94002;
- prima dell'avvio della procedura di gara per l'aggiudicazione dei lavori in epigrafe e comunque prima della consegna lavori definitiva dovrà essere predisposta specifica strumentazione in situ finalizzata al controllo statico dei terreni, delle infrastrutture e degli edifici di civile abitazione sia durante la progressione dei lavori sia al termine degli stessi, per un periodo complessivo di monitoraggio della durata di tre anni;

Considerato che:

- a tal conto occorre preventivamente incaricare specifica società specializzata al fine di approntare la strumentazione necessaria ed avviare le previste misurazioni periodiche;

- sulla base del computo eseguito da questa Struttura, la spesa prevista per le suddette attività di posa strumentazione e successiva fase di monitoraggio ammonta a Euro 93.745,00 oltre I.V.A. 22% pari a Euro 20.623,90, e quindi a complessivi Euro 114.368,90;
- nel rispetto dei principi di cui al comma 2 lettera b) dell'art. 36 del D.Lgs. n. 50/2016, l'individuazione del soggetto cui affidare il relativo incarico è avvenuto mediante indagine di mercato, secondo i principi della rotazione e trasparenza, attraverso richiesta di cinque preventivi di spesa da parte di operatori economici qualificati;
- in ragione della natura dell'incarico, il criterio di affidamento adottato è stato quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 inferiore all'importo massimo preventivato.

Considerato inoltre che:

- l'indagine di mercato suddetta, trasmessa via Posta Elettronica Certificata, ha interpellato le seguenti cinque ditte:
 - Sil.Cap s.r.l. via F. Aprile 31/13 16129 Genova;
 - Teas s.r.l. Via Aurelia 55/2 16039 Sestri Levante (Ge);
 - Borghi Drill s.r.l.- via Selaschi, 35/i 16040 Leivi (Ge)
 - Ecofond s.r.l. via Struppa 18 b 16165 Genova (Ge)
 - EuroGeo s.r.l. via Sentirone 10 20037 Paderno Dugnano (Mi)
- l'esito della ricerca di mercato è risultato essere il seguente:
 - la società Sil.Cap s.r.l ha offerto un ribasso percentuale pari al 5,65%;
 - la società Teas s.r.l. ha offerto un ribasso percentuale pari al 7,88%;
 - la società Borghi Drill s.r.1 ha offerto un ribasso percentuale pari al 10,20%;
 - la società Ecofond s.r.l ha offerto un ribasso percentuale pari all' 8,98%
 - la società EuroGeo s.r.l. ha offerto un ribasso percentuale pari al 10,90%
- la documentazione relativa a tale ricerca di mercato è agli atti della Struttura di Staff Idrogeologia e Geotecnica della Direzione Lavori Pubblici;
- a tal conto, è risultata migliore offerente in termini di costi la ditta EuroGeo s.r.l., che ha offerto un ribasso del 10.90%, per un importo di euro 83.526,80 oltre IVA 22% per euro 18.375,89, per un totale complessivo di euro 101.902,69;
- tale procedura ha consentito di addivenire al conferimento dell'incarico con maggiore celerità ed efficacia rispetto ad altre tipologie di affidamento;
- l'affidamento di che trattasi sarà efficace ai sensi dell'art. 32 comma 7, del d.lgs. 50/2016 ad avvenuta verifica positiva del possesso dei requisiti richiesti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;

- l'affidamento di cui all'oggetto sarà disciplinato secondo lo schema di contratto allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale.

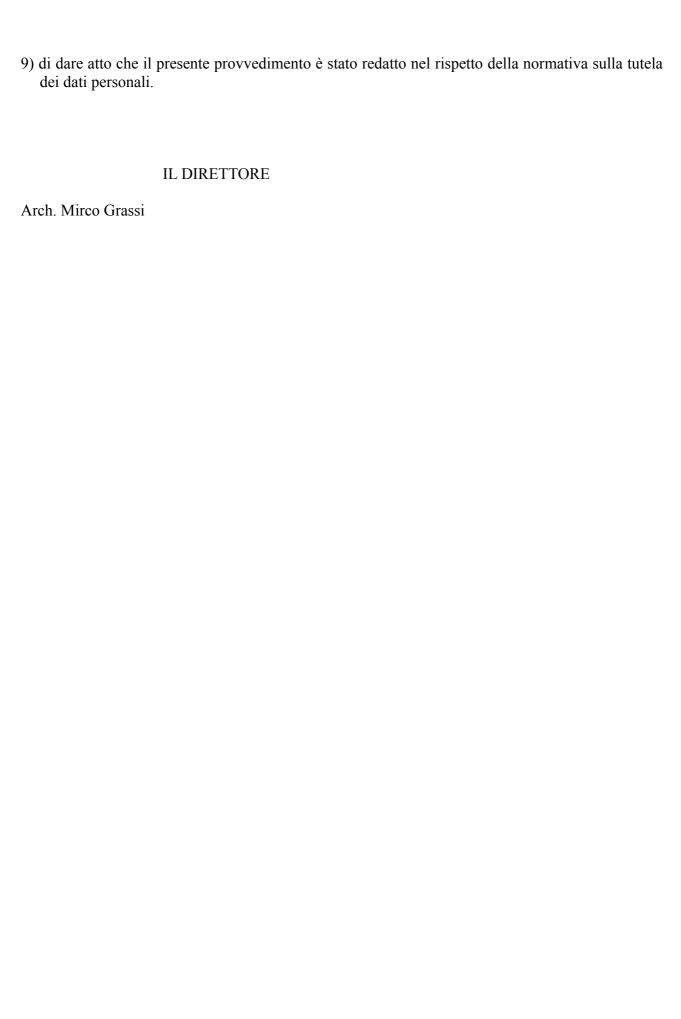
Dato atto che:

- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis – comma 1 - del D.Lgs. 267/2000 (TUEL).

Visti gli artt. 107, 153 comma 5 e 183 comma 1 del D.L.vo 18.08.2000 n. 267; Visti gli artt. 7 e 80 dello Statuto del Comune di Genova; Visti gli artt. 4, 16 e 17 del D.L.vo 30.03.2001, n. 165;

IL DIRETTORE DETERMINA

- 1) di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera b del d.lgs. 50/2016, alla ditta EuroGeo s.r.l. (C.B. 55013) con sede legale in Via Sentirone 10 20037 Paderno Dugnano (Mi), codice fiscale/partita IVA numero 02676190966, per un importo di euro 83.526,80 oltre IVA 22% per euro 18.375,89 per un totale complessivo di euro 101.902,69;
- 2) di approvare il relativo schema di contratto, sottoscritto dall'impresa e allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;
- 3) di mandare a prelevare la somma complessiva di Euro 101.902,69 dai fondi reimputati a Bilancio 2017, al capitolo Cap. 75754, C.d.c. 2223.8.05 "Idrogeologico manutenzione straordinaria" p.d.c. 2.2.1.9.10, (Codice Opera 25007.3.3) (crono 2016/123), riducendo di pari importo l'Imp. 2017/1726 ed emettendo nuovo Imp. 2017/7513;
- 4) di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento, pari ad Euro 101.902,69, è finanziata con il fondo pluriennale vincolato iscritto a bilancio 2017;
- 5) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 D.Lgs. 50/2016 e art. 6 bis L. 241/1990;
- 6) di provvedere, a cura della Direzione Lavori Pubblici, agli adempimenti relativi alla stipula del contratto consequenziale allo schema di contratto di cui al precedente punto 2) in conformità a quanto previsto dal vigente Regolamento della C.A. in materia di acquisizione in economia di servizi demandando al competente ufficio dell'Area Tecnica per la registrazione dell'atto stesso in adempimento alla comunicazione della Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali n. 366039 in data 5.12.2014;
- 7) di provvedere inoltre, a cura della Direzione Lavori Pubblici, alla liquidazione della spesa tramite emissione atto di liquidazione digitale, nei limiti di spesa di cui al provvedimento di affidamento dell'incarico in argomento;
- 8) di subordinare l'efficacia del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 32 comma 7, del d.lgs. 50/2016, al positivo esito dei prescritti requisiti in capo alla sopra nominata impresa affidataria;





ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-176.0.0.-43 AD OGGETTO

Affidamento alla ditta EUROGEO srl di incarico professionale per l'esecuzione di una campagna di indagine geognostica e predisposizione della strumentazione necessaria al monitoraggio in corso d'opera e post opera dei lavori di stabilizzazione e messa in sicurezza dell'area a rischio idrogeologico di Cesino, Genova Pontedecimo, 2° lotto funzionale. GULP 15943; CUP B34H15002500004; CIG 708675600F

Ai sensi e per gli effetti dell'articolo 183, comma 7, D.L.gs 267/2000 e s.s.m . si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente Settore Contabilità [Dott. Giovanni Librici]



AREA TECNICA DIREZIONE LAVORI PUBBLICI STRUTTURA DI STAFF GEOTECNICA ED IDROGEOLOGIA OGGETTO: SCHEMA CONTRATTO PER IL CONFERIMENTO ALL'IMPRESA EUROGEO S.R.I. DI INCARICO PROFESSIONALE PER L'ESECUZIONE DI UNA CAMPAGNA DI INDAGINE GEOGNOSTICA E PREDISPOSIZIONE DELLA STRUMENTAZIONE NECESSARIA AL MONITORAGGIO IN CORSO D'OPERA E POST OPERA DEI LAVORI DI "STABILIZZAZIONE E MESSA IN SICUREZZA IDROGEOLOGICA DELL'AREA A RISCHIO IDROGEOLOGICO DI CESINO, GENOVA PONTEDECIMO". CUP B34H15002500004 - GULP 15943 - CIG 708675600F L'anno 2017, il giorno del mese di.....con la presente scrittura privata da registrarsi in solo caso d'uso, tra il COMUNE di GENOVA con sede in Genova-Via Garibaldi n. 9, codice fiscale 00856930102, rappresentato dall'Arch. Mirco Grassi, nato a Genova, il 31/03/1955 e domiciliato presso la sede del Comune, nella qualità di Direttore, in esecuzione della determinazione dirigenziale n..... in data della Direzione Lavori Pubblici, esecutiva ai sensi di legge; <u>e</u> EUROGEO s.r.l, di seguito, per brevità, denominata EUROGEO, con sede



legale in Via Sentirone 10 - 20037 Paderno Dugnano- (MI), C.F, P.IVA e

iscrizione Registro Imprese numero 02676190966, R.E.A della Camera di

·		
	Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura numero 1531438, ai fini del	
	presente atto rappresentata dal dott. Geol. Eugenio Coatti, nato a Tradate	
	(VA) il 14/10/1971 in qualità di Legale Rappresentante della società	
	medesima,	
	si conviene e si stipula quanto di seguito previsto	
	1) Oggetto- Il Comune di Genova affida in economia, ai sensi dell'art. 36,	
	comma 2, lett. b) D.Lgs. 50/2016 all'Impresa EUROGEO, che accetta,	
	l'esecuzione del servizio inerente una campagna di indagini geognostiche e	
	monitoraggio geotecnico e topografico, consistente nell'esecuzione di	
	perforazioni verticali con posa di tubi inclinometrici e piezometrici, messa in	
	opera di mire ottiche e fessurimetri presso infrastrutture ed edifici, rilievo	
	topografico con ubicazione della strumentazione installata, monitoraggio per	
	un periodo di tre anni con rapporti parziali a cadenza trimestrale e restituzione	
	finale delle risultanze collezionate in specifica relazione tecnica, in formato	
	cartaceo e su supporto informatico. Al termine delle lavorazioni previste in	
	situ, prima dell'avvio dell'attività di monitoraggio, l'Impresa Eurogeo	
	consegnerà all'Amministrazione specifica Relazione Tecnica contenente i	
	dettagli delle attività eseguite, oltre alla loro ubicazione su rilievo topografico	
	di dettaglio esteso all'intera area. A far data dalla consegna della Relazione	
	Tecnica avrà inizio il periodo triennale di monitoraggio geotecnico-	
	topografico.	
	L'impresa EUROGEO qui rappresentata dal dott. Geol. Eugenio Coatti,	
	nella qualità di Legale Rappresentante, dichiara:	
	- di aver esaminato la tipologia di attività richieste ritenendola	
	eseguibile senza riserva alcuna, sia dal punto di vista tecnico che	
		AK

finanziario;	
- di essersi recato sul luogo di esecuzione delle attività previste e di aver	
preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità d'accesso	
nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di	
influire sulla determinazioni dei prezzi, sulle condizioni contrattuale e	
sull'esecuzione dei lavori;	
- di aver giudicato i servizi stessi realizzabili ed i prezzi nel loro	
complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;	
- di aver effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera	
necessaria per l'esecuzione delle indagini nonché della disponibilità di	
attrezzature adeguate all'entità ed alla tipologia delle stesse;	
2) Corrispettivo - Ai fini dell'esecuzione della prestazione oggetto del	
presente contratto, da pagarsi a corpo, l'Impresa EUROGEO accetta il	
corrispettivo di euro 83.526,80 oltre I.V.A. al 22 % (18.375,89) per un	
importo complessivo di euro 101.902,69.	
3) Oneri - L'Impresa EUROGEO assume a proprio carico tutti gli oneri	
assicurativi e previdenziali di legge, obbligandosi ad osservare le norme	
vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori	
dipendenti.	
4) Termini per l'esecuzione della prestazione – Per le attività in campo si	
considerano 35 giorni (trentacinque) naturali, successivi e continui	
decorrenti dalla data di stipula del presente contratto.	
5) Penali- Nel caso di ritardo nell'inizio della prestazione, ovvero	
nell'ultimazione della stessa, secondo i termini come sopra previsti, per ogni	
giorno naturale e consecutivo di ritardo è applicata una penale pari allo 1 per	(B)
Pagina 3 di 8	

	mille (uno per mille) dell'importo contrattuale netto, pari pertanto ad Euro	
	83,53.	
	6) Verifica della prestazione e modalità di pagamento- Le prestazioni rese	
	dall'Impresa saranno soggette a verifica di rispondenza alle prescrizioni	
	previste nel presente contratto o dallo stesso richiamate. Ad avvenuta	
	comunicazione all'Impresa della regolare esecuzione delle prestazioni, la	
	stessa potrà inoltrare fattura/e, che sarà/saranno vistate dal Responsabile del	
	Procedimento, il quale controllerà, sotto la propria personale responsabilità, la	
	regolarità di tali documenti con riferimento all'oggetto del contratto. Il	
	pagamento verrà effettuato dalla Struttura Geotecnica ed Idrogeologia entro	
	trenta giorni dalla data di ricevimento della fattura mediante emissione di	
	richiesta di mandato di pagamento Mod. M1 Rag. Le Parti si danno	
	reciprocamente atto che il fornitore è obbligato ad emettere fattura elettronica;	
	in caso di mancato adempimento a tale obbligo, il Comune non potrà liquidare	
	i corrispettivi dovuti. Il Comune rigetterà le fatture elettroniche pervenute	
	qualora non contengano i seguenti dati: il numero d'ordine qualora indicato	
	dalla Civica Amministrazione, CUP B34H15002500004, CIG 708675600F e	
	il Codice Univoco Ufficio (IPA) Direzione Lavori Pubblici che è il seguente	
_	CL4VJF.	
	7) Pagamenti	
	L'Impresa avrà diritto al pagamento a saldo, che sarà effettuato dopo	
	presentazione degli atti di contabilità finale, nonché previa verifica da parte	
	dell'adempimento da parte dell'Esecutore degli obblighi contributivi ed	
	assicurativi tramite DURC. I lavori saranno compensati "a corpo" e il	<i></i>
	corrispettivo verrà liquidato, al netto delle prescritte ritenute di legge.	

8) Tracciabilità dei flussi finanziari- I pagamenti saranno effettuati mediante	
l'emissione di bonifico bancario (presso Banca BANCO POPOLARE	
SOC.COOPERTIVA – Filiale di CESANO MADERNO (MI) – Corso	
LIBERTA n. 4 - Codice IBAN IT21G0503432910000000031327) non	
dedicato in via esclusiva alle commesse pubbliche, ai sensi del comma 1 art. 3	
della legge 136/2010.	
Le persone titolari o delegate a operare sul suddetto conto bancario sono i	
Sigg:	
· Sig. Coatti Eugenio Nato a Tradate (VA) il 14/10/1971 Codice Fiscale	
CTTGNE71R14L319O residente in Varese (VA) Via Del Gaggio n. 101	
· Sig. Longhi Antonio nato a Merate (LC) il 29/06/1967 Codice Fiscale	
LNGNTN67M29F133T residente in Merate (LC) Via Donizetti 29/A	
· Sig.ra Santoro Roberta nata a Sesto San Giovanni (MI) il 28/09/1972 Codice Fiscale	
SNTRRT72P68I690H residente in Cinisello Balsamo (MI) Via Fieramosca 1	
Ai sensi e per gli effetti del comma 5 dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 il	
C.U.P. dell'intervento è B34H15002500004ed il C.I.G. attribuito alla gara è	
708675600F.	
Ai sensi dell'art.3 della L. n. 136/2010, tutti i movimenti finanziari relativi al	
presente contratto devono essere registrati sui conti correnti dedicati anche in	
via non esclusiva, e, salvo quanto previsto al comma 3 dell'art.3 della L. n.	
136/2010, devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del	
bonifico bancario o postale o con strumenti diversi purché idonei a garantire	
la piena tracciabilità delle operazioni. In particolare, i pagamenti destinati ai	
dipendenti, consulenti e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese	
generali, nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche	
devono essere eseguiti tramite conto corrente dedicato, anche in via non	1//3

Pagina 5 di 8

esclusiva, alle commesse pubbliche, per il totale dovuto, anche se non	
riferibile in via esclusiva alla realizzazione degli interventi.	
L'Impresa Eurogeo si impegna a comunicare al Comune, ai sensi dell'art. 3,	
comma 7, della L.136/2010, entro sette giorni, eventuali modifiche degli	
estremi indicati e si assume, con il presente atto, tutti gli obblighi di	
tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 cit.	
9) Garanzie- A garanzia degli impegni assunti con il presente atto o previsti	
negli atti da questo richiamati, l'Impresa Eurogeo ha prestato, ai sensi	
dell'art. 103 del D.Lgs. 50/2016, apposita garanzia fidejussoria, mediante	
polizza assicurativa, rilasciata dalla società ALL INSURANCE agenzia di	
MONZA, in data 01/06/2017 numero 1690.00.27.2799716024, per l'importo	
di Euro quattromilacinquecentocinquantadue/21(4552,21).	
La garanzia fideiussoria permarrà fino al termine triennale delle attività di	
monitoraggio e sarà svincolata dall'Amministrazione a seguito di	
comunicazione certificante la corretta esecuzione dell'incarico professionale	
in oggetto.	
10) Subappalto- Non è ammesso il subappalto.	
11) Risoluzione del contratto- Nel caso di inadempimento da parte	
dell'Impresa degli obblighi previsti dal presente contratto o dagli atti da	
questo richiamati, la risoluzione verrà dichiarata a termini e con la modalità	
prevista dall' Art. 108 DLgs. 50/2016, fatti salvi gli altri diritti e facoltà	
riservate dal contratto alla stazione appaltante.	
Costituisce altresì motivo di risoluzione di diritto del contratto, ai sensi	
dell'art.1456 cod. civ. (clausola risolutiva espressa), la mancata esecuzione	
delle transazioni attraverso Istituti Bancari o della Società Poste Italiane	AL.

S.p.A., o degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità		
dell'operazione, ai sensi dell'art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010. Il		
contratto sarà risolto con effetto immediato a seguito della dichiarazione del		
Comune, in forma di nota PEC, di volersi avvalere della suddetta clausola		
risolutiva.		
L'affidatario o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della		
propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3		
della L 136/2010, procede all'immediata risoluzione del relativo rapporto		
contrattuale, informandone la stazione appaltante e la Prefettura -Ufficio		
Territoriale del Governo competente.		
12) Informativa "privacy" L'Impresa Eurogeo si dichiara a conoscenza che		
tutti i dati forniti al Comune nell'ambito del rapporto contrattuale di cui è caso		
saranno trattati dall'Ente nel pieno rispetto di quanto previsto dal D.Lgs.		
30.06.2003 n.196- "Codice in materia di protezione dei dati personali".		
13) Spese- Tutte le spese alle quali darà luogo la presente scrittura privata e		
quelle ad essa inerenti e conseguenti sono a totale carico dell'Impresa.		
Ai fini fiscali si dichiara che le prestazioni rese nell'ambito del presente		
contratto sono soggette all'imposta sul valore aggiunto, per cui si richiede la		
registrazione in misura fissa ai sensi dell'articolo 40 del D.P.R. 26 aprile 1986,		
n. 131.L'imposta sul valore aggiunto, alle aliquote di legge, è a carico della		
stazione appaltante.		
La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d'uso ai sensi		
dell'art. 5 del T.U. approvato con D.P.R. 131 del 26 aprile 1986.		
Il presente atto è immediatamente vincolante per l'Impresa, diverrà tale per la	(A)	V
Civica Amministrazione non appena diverrà esecutivo il relativo	G.	1/

Pagina 7 di 8

*		
	provvedimento approvativo.	
	Letto, confermato e sottoscritto, in segno integrale accettazione, senza riserve,	
	come appresso:	
	l'Impresa	
	20037 FALEFAN DEIGNEAUS (AND	
	Genova,	
	la Civica Amministrazione	
	Il presente contratto viene regolarizzato ai fini dell'imposta di bollo attraverso	
	l'apposizione di n. 2 contrassegni telematici di Euro 16,00 ciascuno che	
	vengono apposti sulla copia analogica del presente contratto, conservata agli	
	atti dell'Ufficio.	
		IR
	Pagina 8 di 8	1 _