

Rep.n. 64926

COMUNE DI FIRENZE

**AVR SPA (CAPOGRUPPO) IN RTI CON SODI STRADE SRL, CON
HYDEA SPA E CON SMART ENGINEERING S.R.L. (MANDANTI)**

**PROCEDURA RISTRETTA PER L'AFFIDAMENTO DELL'APPALTO DE-
NOMINATO "GLOBAL SERVICE DELLA RETE STRADALE DEL CO-
MUNE DI FIRENZE"**

REPUBBLICA ITALIANA

L'anno duemiladiciotto (2018) e questo giorno 11 (undici) del mese di
settembre, in Firenze e precisamente negli Uffici della Segreteria Genera-
le posti in Piazza della Signoria, (Palazzo Vecchio).

Avanti a me Dott. ssa Carla DE PONTI Vice Segretario Generale del Co-
mune di Firenze, autorizzata a ricevere gli atti nei quali il Comune è Parte,
si sono presentati e personalmente costituiti:

1) Ing. Ilaria NASTI, nata a Firenze il 18 maggio 1978, domiciliata per la
carica in Firenze, Piazza della Signoria, la quale mi dichiara di intervenire
al presente atto non in proprio ma in rappresentanza del "COMUNE DI FI-
RENZE", Codice Fiscale 01307110484, nella sua qualità di Dirigente del
Servizio Viabilità della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, giusto il
disposto dell'art. 58 dello Statuto del Comune di Firenze e dell'articolo 25
del Regolamento generale per l'attività contrattuale dello stesso Comune;

2) Geom. Lorenzo PORCIANI, nato a Brescia il 15 agosto 1971, domicilia-
to per la carica ove appresso, il quale mi dichiara di intervenire al presente
atto non in proprio ma nella sua qualità di Procuratore Speciale dell'Impre-
sa "AVR S.P.A." con sede in Roma (RM), Via Francesco Tensi, 116

Cap.00133, Codice Fiscale e numero di iscrizione del Registro delle Imprese di Roma 00787010586, giusta risulta da visura della CCIAA di Roma del 21/08/2018. "AVR S.P.A." interviene al presente atto in qualità di Capogruppo del Raggruppamento Temporaneo di Imprese (abbreviato R.T.I.) con "SODI STRADE S.R.L.", con sede in Firenze, Viale G. Milton, 53 - Cap 50129, codice fiscale e numero iscrizione del Registro delle Imprese di Firenze 03582900480, con "HYDEA SPA" con sede in Firenze, via Del Rosso Fiorentino 2G - Cap 50142, codice fiscale e numero iscrizione del Registro delle Imprese di Firenze 04253560488 e con "SMART ENGINEERING S.R.L." con sede in Pisa, via Giovanni Randaccio 53 - Cap 56123, codice fiscale e numero iscrizione del Registro delle Imprese di Pisa 01870270509, qualificate mandanti, in forza di mandato speciale, gratuito ed irrevocabile con rappresentanza, conferito dall' Impresa mandante con atto ai rogiti del Dr. Proc. Maria Lida Cianci, notaio in Roma, in data 7 settembre 2018, Rep.n. 081722/017026, registrato in Roma 3, il 10/09/2018 al n. 0022054 serie 1T e che in copia conforme informatica a copia conforme cartacea si allega al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale (art. 22, comma 2, D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 - art. 73 L. 89/1913 così sostituito dalla lett. o), comma 1, dell'art. 1 del D.Lgs. 2 luglio 2010 n. 110).

Contraenti della cui identità personale e veste rappresentativa, io Vice Segretario Generale del Comune di Firenze sono certa.

P R E M E S S O C H E

- con determinazione dirigenziale della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità - Servizio Viabilità n. 2017/DD/05499 del 8/08/2017 è stato dispo-

sto il ricorso a procedura ristretta di cui all'art. 61 del D.lgs. 50/2016 per l'affidamento dell'appalto misto di servizi e lavori con prevalenza servizi denominato "GLOBAL SERVICE DELLA RETE STRADALE DEL COMUNE DI FIRENZE", CIG 7169425CA9, dell'importo complessivo triennale, pari a Euro 30.271.574,35 (trentamilioniduecentosettantunomilacinquecentosettantaquattro e trentacinque centesimi) Iva esclusa, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;

- con la Determina Dirigenziale 2018/DD/2920 del 20/04/2018, esecutiva, sono stati, tra l'altro, approvati gli elaborati progettuali riguardanti il servizio "Global Service";

- esperita la suddetta procedura ed effettuate a cura del Dirigente preposto le verifiche previste dal D.lgs. n. 50/2016 e dalla L.R. n. 38 del 13 luglio 2007 e ss.mm., con Determina Dirigenziale n. 2018/DD/05339, del 27/07/2018, come rettificata da Determina Dirigenziale n. 2018/DD/05514, del 30/07/2018, efficace dal 28/08/2018 (giusta nota prot. 272568/2018) a seguito della positiva verifica dei requisiti prescritti., il suddetto servizio è stato aggiudicato in via definitiva, all'Impresa "AVR SPA" (capogruppo) in RTI con "SODI STRADE SRL", "HYDEA SPA" e "SMART ENGINEERING S.R.L." (mandanti), con il punteggio complessivo di 96,790 e con i seguenti ribassi:

- per i servizi compensati a canone: 9,99% (nove virgola novantanove per cento);

- per le prestazioni (servizi e lavori) compensate extra canone: 24,99% (ventiquattro virgola novantanove per cento);

	- per i servizi di ingegneria e architettura 9,99% (nove virgola novantanove per cento);	
	- per la suddetta gara sono state effettuate, dalla Direzione responsabile della procedura di gara, le forme di pubblicità previste dal D.lgs. n. 50/2016;	
	- la spesa è finanziata con risorse dell'Amministrazione e in parte con fondi europei;	
	- con determinazione dirigenziale della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità n. 2018/DD/06069 sono stati assunti i relativi impegni di spesa;	
	- ai sensi del D.M. 24 ottobre 2007 del Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale è stato richiesto il DURC necessario per la stipula del contratto per l'Appaltatore e lo stesso, così come risulta dalla documentazione conservata in atti, è regolare;	
	- l'Appaltatore ha reso, ai sensi del D.P.C.M. 11 maggio 1991, n. 187, la comunicazione relativa al controllo della composizione societaria;	
	- l'Appaltatore ha indicato, in sede di gara, le attività per le quali intende avvalersi del subappalto;	
	- per la parte di lavori svolti in cantiere temporaneo o mobile trova applicazione il Titolo IV ("Cantieri Temporanei o Mobili") del D.lgs. n. 81/2008;	
	- responsabile Unico del Procedimento (" RUP ") è, per il presente appalto, l'Ing. Ilaria NASTI;	
	- Direttore per l'Esecuzione del Contratto per i servizi in oggetto è Alessandro MERCALDO;	
	- Direttore del Servizio per l'Appaltatore è l'Ing. Andrea CARDILE C.F. CRDNDR78H14A390F;	

- Responsabile per la Sicurezza per l'Appaltatore è il perito Roberto FUSARO C.F. FSRRT57D26H501R.

- nei confronti delle società costituenti l'RTI e nei confronti delle imprese subappaltatrici sono state richieste le verifiche antimafia (informazioni/comunicazioni) come risulta dalla nota prot. 272568 del 28/08/2018, del Direttore dell'Area di Coordinamento Tecnica;

- sono decorsi più di trenta giorni dalle richieste suindicate e, pertanto, la stipula del presente contratto avviene ai sensi dell'art. 92 comma 3 del D.Lgs. 159/2011, salvo il recesso dal contratto da parte dell'Amministrazione, secondo quanto previsto dalle medesime disposizioni;

Tutto ciò premesso, per il presente atto, previa approvazione e ratifica ad ogni effetto della suesposta narrativa, le parti, come sopra costituite, convengono e stipulano quanto segue:

1 Valore delle premesse e degli allegati

Le parti danno atto che le premesse di cui al presente contratto, gli allegati, gli atti e i documenti ivi richiamati, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del medesimo.

Sono materialmente allegati al presente contratto a costituirne parte integrante e sostanziale i seguenti documenti:

a) Allegato "A" – Capitolato Prestazionale Tecnico,

b) Capitolato speciale di Appalto

c) Elenco Prezzi Unitari (Lavori e Servizi)

d) Norme tecniche di esecuzione

e) DUVRI

f) Piano di Sicurezza e Coordinamento.

	I seguenti elaborati, sottoscritti digitalmente dalle parti, ne costituiscono	
	parte integrante e sostanziale e si conservano agli atti dell'Ufficio Contratti Pubblici, pur se non materialmente allegati al presente atto:	
	- Appendice 1. Catasto Strade - Norme Generali e Norme Tecniche per la	
	realizzazione del Catasto Strade del Comune di Firenze	
	- Appendice 1.1 Catasto Strade - Valore Enumerati Attributi Segmentati	
	- Appendice 1.2 Catasto Strade - Valore Enumerati Archivi Esterni	
	- Appendice 1.3 Catasto Strade - Elenco Strade oggetto del contratto di	
	Global Service	
	- Appendice 1.4 Catasto Strade - Markers	
	- Appendice 1.5 Catasto Strade – Monografie	
	- Appendice 1.6 Catasto Strade – Specifiche Formato csfiML (formato di	
	restituzione del Data Base del Catasto Strade in linguaggio tipo Markup)	
	- Appendice 1.7 Catasto Strade – Specifiche del Rilievo Celerimetrico esi-	
	stente	
	- Appendice 2 Rilievi dello stato manutentivo delle pavimentazioni stradali	
	- Appendice 3 Requisiti per il dispiegamento del Sistema Informativo nel	
	Datacenter del Comune di Firenze	
	- Appendice 4 Procedura Operativa per la gestione dei sinistri RCT/RCO	
	- Appendice 4.1 Schema di report riepilogativo mensile dei sinistri stradali	
	- Appendice 5 Mezzi ed attrezzature da acquisire da SAS Spa	
	- Appendice 6 Elenco indicativo di Ponti, Viadotti, Sovrappassi/Sottopassi	
	- Allegato 1 ASTM D6433-16 - Standard Practice for Roads and Parking	
	Lots Pavement Condition Index Surveys	
	- Allegato 2 “Linee guida per il collaudo, controllo statico e periodico dei	

ponti stradali” della Provincia Autonoma di Bolzano

- Allegato 3 Manuale di Valutazione dello Stato dei Ponti (C.I.A.S.)

- Allegato 4 Protocollo di Intesa fra l’Autorità Idrica Toscana ed il gestore Publiacqua S.p.a.

- Tavola 1 Area di maggior pregio storico-architettonico del centro storico UNESCO

- Tavola 2 Rete viaria oggetto dei servizi invernali

- Tavola 3 Posizione Ponti Viadotti Sovrappassi/Sottopassi

Costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto se pur non materialmente allegato il Piano Operativo di Sicurezza che l’Appaltatore produrrà obbligatoriamente alla Stazione Appaltante al momento dell’esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/2008.

Di tutti i documenti sopracitati, l’Appaltatore dichiara di avere piena conoscenza e di accettarne integralmente il contenuto.

2 Disciplina applicabile e criterio di prevalenza

L’esecuzione del presente contratto è regolata, oltre che da quanto disposto nel medesimo, dai suoi allegati e, in particolare, dal Capitolato Prestazionale Tecnico, dall’Offerta Tecnica e dall’Offerta Economica presentate dall’Appaltatore, dagli atti, documenti e normative ivi richiamati e vigenti, nonché: a) dal Capitolato Generale approvato con D.M. n. 145/2000; b) dal D.lgs. n. 81/2008 e ss.mm.; c) dal D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.; d) dalle disposizioni di cui al d.P.R. 10 ottobre 2010, n. 207, nei limiti stabiliti dagli artt. 216 e 217 del D.lgs. n. 50/2016; e) ove applicabili, dalle Linee Guida adottate dall’A.N.A.C. e dai decreti attuativi del D.lgs. n. 50/2016; f) dalla Legge Regionale n.38 del 31 luglio 2007 e ss.mm. e dal relativo regola-

espressamente stabilito che la scelta spetterà, di norma e salvo diversa specifica, alla Direzione di Esecuzione.

3 Oggetto del contratto

Il presente contratto ha per oggetto l'affidamento all'Appaltatore del servizio di Global Service di gestione e manutenzione della viabilità di competenza del Comune di Firenze, comprendente una serie di attività meglio definite negli atti di gara, che possono essere così riassunte: a) servizi di governo e manutentivi compensati a *forfait* mediante un canone; b) servizi extra-canone; c) lavori di manutenzione ordinaria; d) lavori di manutenzione straordinaria.

Al fine della precisa individuazione delle prestazioni oggetto del presente contratto si rimanda al punto 1.1 e 3 del Capitolato Prestazionale Tecnico allegato, parte integrante del presente contratto.

4 Variazioni e/o prestazioni eventuali

Il Comune di Firenze si riserva la facoltà di richiedere, nel periodo di vigenza del contratto, la riduzione del complesso delle prestazioni oggetto dell'appalto nel limite massimo del sesto quinto della spesa globale del contratto (par. 5 e 7 del capitolato prestazionale, punto 3 del disciplinare) e un aumento del complesso delle prestazioni oggetto dell'appalto nel limite dell'importo contrattuale massimo, pari ad Euro 58.803.570,55 (cinquantottomilionioctocentotremilacinquecentosettanta e cinquantacinque centesimi) di cui all'art. 5 del presente atto.

La revisione del corrispettivo a canone e l'aggiornamento dell'Elenco Prezzi sono disciplinati dal paragrafo 7 del Capitolato Prestazionale Tecnico.

I lavori di manutenzione straordinaria sono interventi eventuali, che il Comune di Firenze ha la facoltà di affidare all'Appaltatore secondo le modalità previste dal paragrafo 11.3 del Capitolato Prestazionale Tecnico.

5 Importo contrattuale

L'importo contrattuale complessivo è fissato, secondo l'offerta presentata in sede di gara, per la durata di tre anni, in complessivi Euro 22.028.726,51 (ventiduemilioniventottomilasettecentoventisei e cinquantuno centesimi) di cui Euro 698.323,36 (seicentonovantottomilatrecentoventitré e trentasei centesimi) per oneri della sicurezza, oltre IVA nella misura di legge.

L'importo totale massimo dell'appalto per la durata complessiva di sei anni, in caso di esercizio dell'opzione di prolungamento della durata per ulteriori tre anni, è pari, quindi, ad Euro 58.803.570,55 (cinquantottomilioniotto-centotremilacinquecentosettanta e cinquantacinque centesimi) IVA esclusa.

6 Corrispettivo e modalità di pagamento

Il pagamento del corrispettivo relativo al presente contratto, determinato in parte a canone e in parte a misura, sarà effettuato dal Comune di Firenze all'Appaltatore secondo le modalità descritte al paragrafo 5 del Capitolato Prestazionale Tecnico e dell'art. 13 del CSA e comunque entro 30 (trenta) giorni dalla data di ricevimento delle fatture al Protocollo Generale del Comune, previa verifica della permanenza della regolarità contributiva ed assicurativa mediante acquisizione del DURC dell'Appaltatore e sarà accreditato sui conti correnti dedicati intestati all'Appaltatore nel rispetto dell'art. 7 Tracciabilità dei flussi finanziari del presente contratto.

In caso di esito negativo della verifica di regolarità contributiva dell'Appaltatore (del subappaltatore e/o subcontraente), è previsto l'intervento sostitutivo del Comune di Firenze nei termini e con le modalità stabilite dall'art. 30, comma 4, del D.lgs. n. 50/2016.

Il pagamento di un importo superiore a cinquemila euro è soggetto alla verifica di cui al DM n. 40/2008. In caso di applicazioni delle penali di cui all'art. 12 del presente contratto, l'ammontare delle stesse penali è addebitato su qualsiasi credito a qualsiasi titolo dovuto all'Appaltatore ovvero, in difetto, sulla cauzione di cui all'art. 10 del presente contratto, secondo quanto previsto del Capitolato Prestazionale Tecnico.

7 Tracciabilità dei flussi finanziari

L'Appaltatore, ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 8, della Legge n. 136/2010 e ss.mm., si obbliga a garantire la tracciabilità dei flussi finanziari collegati al presente contratto, utilizzando esclusivamente i conti correnti dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, ovvero altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni. Tutti i movimenti finanziari relativi al presente appalto dovranno avvenire esclusivamente nelle forme previste dall'art. 3 della citata Legge n. 136/2010.

In particolare, l'Appaltatore con note di trasmissione prot. nn. 0284454, 0284443, 0284448 e 0284459 del giorno 11 settembre 2018 che si conserva agli atti dell'Ufficio Contratti Pubblici, ha provveduto a comunicare al Comune di Firenze gli estremi dei propri conti correnti dedicati alle commesse pubbliche.

Pertanto ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 del D.M. 145/2000 e dell'art. 3

della L. 136/2010, i pagamenti verranno effettuati mediante bonifico ban-

cario sui seguenti conti correnti dedicati:

per "AVR S.P.A.":

- Banca Sella, Agenzia di Roma n.2, IBAN

IT98F0326803202052850821041;

- Banca Nazionale del Lavoro, Agenzia n.29, Roma, IBAN

IT66G0100503229000000000433;

- Banco BPM, Agenzia n.7, Roma, IBAN

IT25S0503403207000000000577;

- UniCredit S.p.A, Agenzia di Roma D'Onofrio, IBAN

IT94P0200805264000500020358;

- Banca Popolare di Spoleto S.p.A., Filiale n. 456, IBAN

IT28D0570403220000000158700 e IBAN

IT90S0570403220000000158761;

- Banca Popolare del Lazio, Agenzia n.11, Roma, IBAN

IT34O0510403211CC0540000444 e IBAN

IT19P0510403211CC0540000445;

- Banca di Pisa e Fornacette Credito Cooperativo S.c.p.A., Filiale La

FONTINA, IBAN IT87M0856225300000011161668;

- UBI Banca, Filiale di Ciampino, IBAN IT54B031113955000000000658;

- GBM Banca, Agenzia n.3, Roma, IBAN

IT67M0332303200CC1030005214 e IBAN

IT82L0332303200CC1030005213;

- BPER Banca S.p.A. Filiale di Roma, via Cesare Battisti, 120/a, Roma, I-

BAN IT46P0538703226000000003564;

	- BANCA Popolare di Milano, Agenzia n. 432, Ciampino, IBAN	
	IT31R0558439550000000057436;	
	che ha individuato nel Dott. Claudio Nardecchia, C.F.	
	NRDCLD72S20H501D la persona delegata ad operare su di essi.	
	per "SODI STRADE SRL" :	
	- Banco Fiorentino del Mugello, Impruneta, Signa, Filiale di Barberino del	
	Mugello, IBAN IT97J0832537730000000071323;	
	che ha individuato nella sig.ra Anna SODI, C.F. SDONNA66H42D612A, la	
	persona delegata ad operare su di esso.	
	per "HYDEA S.P.A.": Banca CR Firenze S.p.A., Agenzia n.17, Firenze, via	
	Martiri del Popolo 35/r, IBAN IT24Q0616002817000009372C00 che ha in-	
	dividuato nel sig. Paolo Giustiniani, C.F. GSTPLA51A31D612E, la perso-	
	na delegata ad operare su di esso.	
	per "SMART ENGINEERING S.r.l.": Istituto Bancario MPS di Siena, Agen-	
	zia di Pisa n. 4, IBAN IT17O0103014010000000369035 che ha individua-	
	to le seguenti persone delegate ad operare su di esso:	
	Prof. Dott. Massimo Marchetti, C.F. MRCMSM43M30D612E,	
	Dott. Ing. Claudia Marchetti C.F. MRCCLD72E70G702J,	
	Prof.Ing. Massimo Losa C.F. LSOMSM64E28E483Q.	
	Nel caso in cui l'Appaltatore effettui, in conseguenza del presente atto,	
	transazioni senza avvalersi dei suddetti conti correnti dedicati, il presente	
	contratto si risolverà di diritto, ai sensi dell'art. 3, comma 9 bis, della	
	L.136/2010.	
	L'Appaltatore si impegna a comunicare al RUP ed alla Direzione Servizi	
	Finanziari del Comune di Firenze eventuali variazioni degli estremi identifi-	

	cativi dei conti correnti dedicati di cui al comma 1 dell'art. 3 della Legge n.	
	136/2010 e ss.mm., nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone	
	delegate a operare su essi, così come indicato dall'art. 3, comma 7, della	
	suddetta legge.	
	L'Appaltatore si obbliga, altresì, ad inserire nei contratti sottoscritti con i	
	subappaltatori o i subcontraenti, a pena di nullità assoluta, un'apposita	
	clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità	
	dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010.	
	L'Appaltatore si obbliga a dare immediata comunicazione al Comune di	
	Firenze ed alla Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo della Città Me-	
	tropolitana di Firenze della notizia dell'inadempimento della propria even-	
	tuale controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabi-	
	lità finanziaria.	
	Il mancato utilizzo da parte dell'Appaltatore (subappaltatore/subcontraen-	
	te) dei conti correnti dedicati e, comunque, il mancato rispetto degli obbli-	
	ghi di tracciabilità dei flussi finanziari sono causa di risoluzione di diritto	
	del presente contratto, ai sensi dell'art. 1456 c.c., nonché di applicazione	
	delle sanzioni amministrative di cui all'art. 6 della Legge n. 136/2010 e	
	ss.mm. .	
	8 Decorrenza e durata del contratto	
	Il tempo contrattuale concesso all'Appaltatore per l'espletamento del ser-	
	vizio è pari ad anni 3 (tre), decorrenti dalla data di sottoscrizione del ver-	
	bale di consegna di cui al presente appalto. È fatta salva la risoluzione del	
	contratto nei casi previsti all'art. 11 del presente contratto.	
	Il Comune di Firenze si riserva l'opzione di prolungare la durata dell'appal-	

to per ulteriori tre anni. La durata massima dell'appalto, in caso di esercizio dell'opzione suddetta, come previsto dal paragrafo 4 del Capitolato Prestazionale Tecnico, è quindi pari ad anni 6 (sei) dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna di cui al presente appalto.

Alla scadenza del contratto, l'Appaltatore sarà comunque tenuto ad ultimare i lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria iniziati in vigore di contratto ed eventualmente non ancora conclusi, fatta salva l'applicazione delle penali per le ipotesi di ritardo o inadempimento, nonché il diritto al risarcimento dell'eventuale ulteriore danno.

9 Modalità di esecuzione

L'Appaltatore si obbliga ad eseguire il servizio a perfetta regola d'arte, secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel Capitolato Prestazionale Tecnico e nell'Offerta Economica, nonché nei documenti progettuali.

L'Appaltatore si obbliga ad eseguire il contratto nel completo rispetto delle disposizioni di legge vigenti – comunitarie, nazionali e regionali – in materia di contratti pubblici, con particolare riferimento a quelle in materia di prevenzione della delinquenza mafiosa, di carattere ambientale, igiene, sicurezza e tutela dei luoghi di lavoro, retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, previste per i dipendenti e collaboratori, nonché delle disposizioni e delle prescrizioni che potranno essere impartite dal Comune di Firenze.

L'Appaltatore si impegna a manlevare e tenere indenne il Comune di Firenze da tutte le conseguenze derivanti dalla eventuale inosservanza delle norme e prescrizioni tecniche.

L'Appaltatore deve fornire tempestivamente al coordinatore per la sicurezza nella fase di esecuzione dei lavori gli aggiornamenti alla documentazione relativa al D.U.V.R.I. e Piano di Sicurezza e Coordinamento, ogni volta che mutino le condizioni del cantiere oppure i processi lavorativi utilizzati.

Le gravi o ripetute violazioni da parte dell'Appaltatore, previa la sua formale costituzione in mora, costituiscono causa di risoluzione del contratto in suo danno.

L'Appaltatore è tenuto a svolgere, ai sensi dell'art. 23, commi 4, 5 e 6 della L.R. n. 38/2007 e ss.mm., momenti formativi mirati al singolo intervento oggetto d'appalto ed alle specifiche problematiche della sicurezza. La formazione è rivolta a qualunque soggetto che, a qualsiasi titolo, si trovi ad operare nel cantiere, anche a titolo di lavoro autonomo, nonché ai subappaltatori.

L'Appaltatore si impegna ad avvalersi di personale adeguatamente preparato che dovrà partecipare alle attività nel rispetto di tutte le prescrizioni di sicurezza e nel rispetto di quanto stabilito dai Capitolati.

A norma dell'art. 18, comma 1, lett. u) del D.lgs. n. 81/2008 e ss.mm. e dell'art. 5 della Legge n. 136/2010, i lavoratori impiegati nel presente contratto devono essere muniti di apposita tessera di riconoscimento, corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore, l'indicazione del datore di lavoro e la data di assunzione e, in caso di subappalto, la relativa autorizzazione. Nel caso di lavoratori autonomi, la tessera di riconoscimento di cui all'art. 21, comma 1, lett. c) del predetto D.lgs. n. 81/2008 e ss.mm. deve essere corredata di fotografia, contenente le proprie generalità e l'indicazione del committente.

Qualunque eventuale variazione alle indicazioni, condizioni, modalità o soggetti, di cui al presente contratto deve essere tempestivamente notificata dall'Appaltatore al Comune di Firenze il quale, in caso contrario, è sollevato da ogni responsabilità.

L'Appaltatore si obbliga ad espletare il servizio svolgendo un ruolo propositivo per facilitare e coordinare le eventuali interferenze con l'attività di terzi e/o società concessionarie, erogatori di servizi sulla rete stradale affidata in gestione.

Il Comune di Firenze si riserva il diritto di effettuare ispezioni durante l'attività.

L'Appaltatore, nell'esecuzione del servizio, dovrà adottare ogni precauzione ed ogni mezzo necessario per evitare danni alle persone ed alle cose, restando a suo carico ogni lavoro necessario a riparare i danni arrecati nonché il risarcimento dei danni cagionati dall'Appaltatore o che risultino arrecati dal proprio personale al Comune di Firenze e/o a terzi, senza diritto di rivalsa o compensi da parte del Comune di Firenze.

10 Cauzioni, garanzie e polizze assicurative

Si dà atto che il prescritto deposito cauzionale definitivo di Euro 4.637.623,20 viene ridotto del 50% essendo tutte le imprese facenti parte del RTI in possesso di certificazione di sistema di qualità UNI EN ISO 9001:2015, ex. Art. 84, D.lgs. 50/2016. Il medesimo è stato costituito per l'importo di Euro 2.318.811,60 (duemilionitrecentodiciottomilaottocentoundici e sessanta centesimi) mediante fideiussione assicurativa n. 1310939 emessa in Milano, il 10 settembre 2018, rilasciata da Elba Compagnia di Assicurazioni e Riassicurazioni S.p.A.

La garanzia è progressivamente svincolata a misura dell'avanzamento dell'esecuzione, dell'80% (ottanta per cento) dell'iniziale importo garantito.

La garanzia, per il rimanente ammontare del 20% (venti per cento), cessa di avere effetto ed è svincolata automaticamente all'emissione del certificato di collaudo. La garanzia deve essere integrata, nella misura eguale, ogni volta che il Comune di Firenze abbia proceduto alla sua escussione, anche parziale, ai sensi del presente contratto.

Trova applicazione la disciplina di cui allo schema 1.2. allegato al D.M. 19 gennaio 2018, n. 31.

L'Appaltatore assume la responsabilità per eventuali danni arrecati a persone o cose in conseguenza del presente contratto, lasciando indenne il Comune di Firenze ed ha, pertanto, provveduto a presentare al RUP idonee polizze assicurative come previsto dai Capitolati, in particolar modo dal paragrafo 10.6.1.2 del Capitolato Prestazionale Tecnico.

11 Risoluzione e recesso

Le cause di risoluzione del contratto per grave inadempimento, grave irregolarità e ritardo, nonché le modalità procedurali sono individuate e disciplinate nel Capitolato Prestazionale Tecnico, nonché nell'art. 108 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm., che si intendono parte integrante del presente contratto.

Qualora successivamente alla stipulazione del contratto, le verifiche disposte ai sensi del D.Lgs. 159/2011 diano esito negativo, l'Amministrazione procederà alla risoluzione del contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 2 del Protocollo di legalità per la prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore degli appalti pubblici, ap-

provato con Deliberazione della Giunta n. 82/2015.

L'Appaltatore è sempre tenuto al risarcimento dei danni a lui imputabili.

Il Comune di Firenze può recedere dal contratto in qualunque tempo come stabilito dall'art. 109 de D.lgs. n. 50/2016.

12 Penali

L'Appaltatore si impegna a svolgere il servizio con la diligenza e la cura volute dall'art. 1176 c.c. e sarà quindi responsabile di qualsiasi conseguenza dannosa che abbia a verificarsi nel corso dello stesso.

Nel caso in cui si verificano inadempienze contrattuali, il Comune di Firenze applicherà all'Appaltatore le penali nei casi e secondo gli importi e le modalità indicate nel paragrafo 11.1.6 del Capitolato Prestazionale Tecnico.

Le penali sono applicate con le modalità stabilite dai predetti Capitolati. La misura complessiva delle penali nel suo ammontare non può superare il 10% dell'importo del contratto, per la facoltà, per il Comune di Firenze, di risolvere il contratto in danno dell'Appaltatore.

13 Cessione del contratto e subappalto

In conformità a quanto previsto dall'art. 105, comma 1, del D.lgs. n. 50/2016, il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, fatto salvo quanto previsto dall'art. 106, comma 1, lett. d).

Ai sensi dell'art. 105 del D.lgs. n. 50/2016, l'Appaltatore, conformemente a quanto dichiarato in sede di offerta, potrà subappaltare le attività indicate nel Documento di Gara Unico Europeo, in data 20/05/2018, conservata agli atti del fascicolo, previa autorizzazione del Comune di Firenze.

Per le prestazioni affidate in subappalto, l'Appaltatore è solidalmente re-

	sponsabile con il subappaltatore degli adempimenti, da parte di quest'ulti-	
	mo, degli obblighi di sicurezza previsti dalla normativa vigente.	
	Il subappalto non comporta alcuna modificazione agli obblighi e agli oneri	
	dell'Appaltatore, il quale rimane l'unico e solo responsabile nei confronti	
	del Comune di Firenze della perfetta esecuzione del contratto anche per	
	la parte subappaltata.	
	È fatto obbligo all'Appaltatore di trasmettere al Comune di Firenze, entro	
	20 giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei confronti dei su-	
	bappaltatori, copia delle fatture quietanzate relative ai suddetti pagamen-	
	ti, con indicazione delle ritenute di garanzia. Qualora l'Appaltatore non tra-	
	smetta le fatture quietanzate del subappaltatore entro il predetto termine, il	
	Comune di Firenze sospende il successivo pagamento a favore dello	
	stesso. Il mancato rispetto del suddetto obbligo, qualora dipenda da effet-	
	tivo mancato pagamento nei confronti dei subappaltatori, costituirà grave	
	inadempimento delle obbligazioni contrattuali da parte dell'Appaltatore. In	
	tal caso, il Comune di Firenze potrà disporre la risoluzione del contratto,	
	con conseguente escussione della cauzione definitiva.	
	Nelle ipotesi di inadempimento da parte del subappaltatore, è onere	
	dell'Appaltatore svolgere in proprio l'attività.	
	In caso di inadempimento da parte dell'Appaltatore agli obblighi di cui ai	
	precedenti commi, il Comune di Firenze può risolvere il contratto, salvo il	
	diritto al risarcimento del danno, ai sensi dell'art 1456 c.c. .	
	Si applicano le disposizioni di cui all'art. 105, commi 10, 11 e 17 del D.lgs.	
	50/2016.	
	14 Controversie	

In caso intervengano controversie nell'esecuzione del presente contratto o connesse allo stesso, trova applicazione la Parte VI, Titolo I del D.lgs. n. 50/2016. Qualora non venga raggiunto un accordo, per la definizione delle controversie è competente il Foro di Firenze.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 2 del Capitolato Generale di Appalto approvato con D.M. 145/2000, l'Appaltatore elegge domicilio in Firenze presso la Casa Comunale.

15 Norme regolatrici

L'Appaltatore dichiara di aver preso esatta conoscenza e di accettare senza riserve le condizioni, prescrizioni ed obblighi contenuti nel Capitolato Prestazionale Tecnico e nei Piani di Sicurezza e si obbliga a realizzare l'appalto nel pieno e integrale rispetto di tutte le norme tempo per tempo vigenti, comunitarie, nazionali e regionali, in materia di sicurezza e tutela dei luoghi di lavoro, retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, previste per i dipendenti e collaboratori, nonché le disposizioni e le prescrizioni che potranno essere impartite dal Direttore dell'esecuzione e dal RUP.

16 Dichiarazioni Relative Al Protocollo di Legalità'

1) L'Appaltatore dichiara di essere a conoscenza di tutte le norme pattizie di cui al protocollo di legalità approvato dal Comune di Firenze con deliberazione n. 2015/G/00082 del 13/03/2015 e sottoscritto il 16 marzo 2015 dai comuni della Città Metropolitana di Firenze con la Prefettura – Ufficio territoriale del Governo di Firenze e di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti.

2) L'Appaltatore dichiara di conoscere e di accettare la clausola espressa

	che prevede la risoluzione immediata ed automatica del contratto ovvero	
	la revoca dell'autorizzazione al subappalto o subcontratto, qualora doves-	
	sero essere comunicate dalla Prefettura - Ufficio territoriale del Governo di	
	Firenze le informazioni interdittive di cui all'art. 91 decreto legislativo 6 set-	
	tembre 2011, n. 159.	
	Qualora il contratto sia stato stipulato nelle more dell'acquisizione delle in-	
	formazioni del Prefetto, sarà applicata, a carico dell'impresa oggetto	
	dell'informativa interdittiva successiva, anche una penale nella misura del	
	15% del valore del contratto ovvero, quando lo stesso non sia determinato	
	o determinabile, una penale pari al valore delle prestazioni al momento e-	
	seguite; la stazione appaltante potrà detrarre automaticamente l'importo	
	delle predette penali dalle somme dovute, ai sensi dell'art. 94, comma 2,	
	del D.lgs n. 159/2011, in occasione della prima erogazione utile.	
	3) L'Appaltatore dichiara di conoscere e di accettare la clausola risolutiva	
	espressa che prevede la risoluzione immediata ed automatica del contrat-	
	to ovvero la revoca dell'autorizzazione al subappalto o subcontratto, in ca-	
	so di grave e reiterato inadempimento delle disposizioni in materia di col-	
	locamento, igiene e sicurezza sul lavoro anche con riguardo alla nomina	
	del responsabile della sicurezza e di tutela dei lavoratori in materia con-	
	trattuale. A tal fine si considera, in ogni caso, inadempimento grave:	
	I. la violazione di norme che ha comportato il sequestro del luogo di lavo-	
	ro, convalidato dall'autorità giudiziaria;	
	II. l'inottemperanza alle prescrizioni imposte dagli organi ispettivi;	
	III. l'impiego di personale della singola impresa non risultante dalle scrittu-	
	re o da altra documentazione obbligatoria in misura pari o superiore al	

15% del totale dei lavoratori regolarmente occupati nel cantiere o nell'opificio.

4) L'Appaltatore appaltatrice si impegna a dare comunicazione tempestiva alla Stazione appaltante ed alla Prefettura di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dell'imprenditore, degli organi sociali o dei dirigenti d'impresa. Il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini dell'esecuzione del contratto ed il relativo inadempimento darà luogo alla risoluzione espressa del contratto stesso, ai sensi dell'art. 1456 del c.c., ogni qualvolta nei confronti di pubblici amministratori che abbiano esercitato funzioni relative alla stipula ed esecuzione del contratto sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto previsto dall'art. 317 del c.p..

5) Il Comune di Firenze, stazione appaltante, si impegna ad avvalersi della clausola risolutiva espressa, di cui all'art. 1456 c.c., ogni qualvolta nei confronti dell'imprenditore o dei componenti la compagine sociale, o dei dirigenti dell'impresa, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per taluno dei delitti di cui agli artt. 317 c.p., 318 c.p., 319-bis c.p., 319-ter c.p., 319-quater c.p., 320 c.p., 322 c.p., 322-bis c.p., 346-bis c.p., 353 c.p., 353-bis c.p..

6) L'esercizio della potestà risolutoria nei casi di cui ai punti 5) e 6) che precedono da parte della stazione appaltante è subordinato alla previa intesa con l'Autorità Nazionale Anticorruzione.

17 Spese contrattuali e registrazione

Tutte le spese inerenti e conseguenti al presente contratto sono a carico dell'Appaltatore e sono state versate alla Tesoreria del Comune di Firenze.

Agli effetti fiscali si dichiara che il presente atto verrà assoggettato all'imposta di registro in misura fissa (ai sensi dell'art. 11 del T.U. approvato con DPR n. 131/1986) e all'imposta di bollo, che è assolta fin dall'origine ai sensi del D.M. Ministero Economia e Finanze del 22 febbraio 2007 mediante Modello Unico Informatico.

Le prestazioni oggetto del presente atto sono soggette al pagamento della Imposta sul Valore Aggiunto.

18 Codici di comportamento

L'Appaltatore dovrà attenersi, personalmente e tramite i propri collaboratori a qualsiasi titolo, agli obblighi di condotta, per quanto compatibili, previsti dal D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D.lgs. 30 marzo 2001, n. 156" che dichiara di conoscere ed accettare. La violazione di tali obblighi comporta la risoluzione del contratto. Dichiara, inoltre, di essere edotto degli obblighi derivanti dal codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante con Delibera di Giunta Comunale n. 2013/G/00471 del 30/12/2013 e si impegna ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori il suddetto codice, pena la risoluzione del presente contratto.

19 Tutela dei dati personali

L'Appaltatore dichiara di operare nel rispetto della normativa sulla Privacy ed in particolare di essere adempiente in riferimento agli obblighi imposti dal D.lgs. 196/2003 e ss.mm e dal Regolamento UE 679/2016.

Le parti del presente contratto dichiarano di essersi reciprocamente comunicate - oralmente e prima della sottoscrizione - le informazioni di cui

all'articolo 13 del D.lgs. n. 196/2003 recante "Codice in materia di protezione dei dati personali" circa il trattamento dei dati personali conferiti per la sottoscrizione e l'esecuzione del contratto stesso e di essere a conoscenza dei diritti che spettano loro in virtù dell'art. 7 della citata normativa. Si impegnano, dunque, ad improntare il trattamento dei dati ai principi di correttezza, liceità e trasparenza nel pieno rispetto della legislazione vigente nonché della normativa per la protezione dei dati personali (ivi inclusi anche gli ulteriori provvedimenti, comunicati ufficiali, autorizzazioni generali, pronunce in genere emessi dall'Autorità Garante per la Protezione dei Dati Personali), con particolare attenzione a quanto prescritto con riguardo alle misure minime di sicurezza da adottare.

L'Appaltatore ha proceduto a individuare il proprio Responsabile Privacy nella persona del Dott. Claudio NARDECCHIA, C.F. NRDCLD72S20H501D.

Il Comune di Firenze nomina formalmente Il Dott. Claudio NARDECCHIA, quale Responsabile del Trattamento dei dati personali in esecuzione del presente contratto e formalizzerà detta nomina con separato atto.

L'Appaltatore si obbliga ad accettare la suddetta nomina secondo il modello e le clausole predisposte dal Comune di Firenze.

Il Comune di Firenze, ai sensi del D.lgs. n. 196/2003 e ss.mm. e del Regolamento UE 679/2016, informa l'Appaltatore che tratterà i dati contenuti nel presente contratto esclusivamente per lo svolgimento delle attività e per l'assolvimento degli obblighi previsti dalle leggi e dai regolamenti in materia.

Con la sottoscrizione del contratto, l'Appaltatore acconsente espres-

mente al trattamento dei dati personali. L'Appaltatore si impegna, altresì, ad adempiere agli obblighi di informativa e di consenso, ove necessario, nei confronti delle persone fisiche interessate di cui sono forniti dati personali nell'ambito dell'esecuzione del contratto, per le finalità sopra descritte. Inoltre, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 35 D. Lgs. 33/2013 e art. 1, comma 16 lett. b, e comma 32 L. 190/2012), l'Appaltatore prende atto ed acconsente a che i dati e/o la documentazione che la legge impone di pubblicare, saranno pubblicati e diffusi tramite il sito internet della Stazione Appaltante, o nella sezione dedicata alla trasparenza.

Con la sottoscrizione del contratto l'Appaltatore si obbliga a procedere all'esecuzione delle attività oggetto del contratto nell'integrale rispetto della normativa vigente con particolare riferimento alle misure di sicurezza da adottare ed agli obblighi ivi previsti.

E, richiesto io Vice Segretario Generale del Comune di Firenze, ho ricevuto il presente contratto di del quale ho dato lettura alle Parti, che lo hanno dichiarato conforme alla loro volontà e, dispensandomi dalla lettura degli allegati, lo sottoscrivono, ai sensi del D.Lgs. 82/2005, a mezzo di firma digitale valida alla data odierna nel testo e negli allegati insieme a me Vice Segretario Generale Rogante.

Questo contratto è stato redatto con mezzo elettronico e occupa pagine intere venticinque e parte della seguente fino a qui.