

# Servizio di manutenzione della segnaletica stradale orizzontale

## Capitolato Speciale di Appalto

### Capitolo I – Norme generali relative al servizio

<b>Articolo 1</b>	<b>Oggetto dell'appalto</b>
-------------------	-----------------------------

L'appalto ha per oggetto l'affidamento, per la durata di anni 2 (due), del servizio di rifacimento della segnaletica orizzontale, così come previsto dalle norme di legge che disciplinano la circolazione stradale, sulle strade del Comune di Pompei.

<b>Articolo 2</b>	<b>Durata dell'appalto</b>
-------------------	----------------------------

L'appalto avrà la durata di 2 (due) anni a decorrere dalla firma del contratto, o dalla data del verbale di consegna del servizio se precedente. Esso si concluderà comunque nel caso in cui la stazione appaltante abbia affidato prestazioni per l'importo massimo previsto nel prosieguo del presente capitolato.

Alla scadenza del suddetto termine il contratto si intenderà comunque risolto, indipendentemente dalla quota di prestazioni affidate all'operatore economico, senza necessità di corresponsione di alcuna forma di indennizzo allo stesso.

<b>Articolo 3</b>	<b>Forme e dimensioni delle opere</b>
-------------------	---------------------------------------

La segnaletica in oggetto dovrà essere realizzata con le forme e le dimensioni dettagliatamente individuate negli allegati al vigente Codice della Strada.

<b>Articolo 4</b>	<b>Ammontare dell'appalto</b>
-------------------	-------------------------------

L'importo annuo stimato dell'appalto, comprensivo di servizi ed oneri, ammonta a € 40.784 oltre I.V.A. al 22%. L'importo degli oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza, non ribassabile e già incluso nell'importo sopra indicato, ammonta a € 284. L'importo complessivo dell'appalto, per i due anni, ammonta a € 81.568, di cui € 568 per oneri relativi all'attuazione dei piani della sicurezza.

Di seguito la tabella riassuntiva:

1	<i>Importo complessivo a base d'asta soggetto a ribasso</i>	€	81.000,00
2	<i>Oneri per l'attuazione del piano di sicurezza non soggetti a ribasso</i>	€	568,00
	<b><i>Totale importo annuale d'appalto (1+2)</i></b>	<b>€</b>	<b>81.568,00</b>

L'importo contrattuale è costituito dalla somma degli importi determinati nella tabella di cui sopra, al netto del ribasso percentuale offerto dall'appaltatore in sede di gara sul solo importo di cui al rigo 1.

Non è soggetto al ribasso l'importo degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, che resta fisso nella misura determinata nella tabella di cui sopra, rigo 2.

Con la sottoscrizione del contratto, l'appaltatore dichiara espressamente di aver tenuto conto nella presentazione dell'offerta di tutti gli oneri (esplicitati o meno) posti a suo carico e di ritenersi per gli stessi totalmente compensato con l'importo, da ridurre del ribasso d'asta.

Il pagamento dei corrispettivi all'appaltatore avverrà esclusivamente a seguito dei servizi richiesti ed eseguiti nel corso della vigenza del contratto, su emissione delle relative fatture elettroniche ed entro i limiti dell'ammontare dell'appalto, che è da considerarsi quale importo massimo stimato.

<b>Articolo 5</b>	<b>Termine utile per l'esecuzione del servizio</b>
-------------------	--

La ditta appaltatrice dovrà organizzare il servizio sulla base dei tabulati riepilogativi degli interventi disponibili presso il Comando di Polizia Locale e/o presso l'Ufficio Tecnico del Comune, prevedendo anche l'intervento contemporaneo di più squadre.

La ditta appaltatrice si impegna altresì a fornire l'opera di stesa della segnaletica orizzontale in modo continuo e a dare inizio all'intervento di rifacimento entro giorni 5 dalla data degli ordini di servizio da parte del direttore dell'esecuzione.

Qualora vi siano ragioni di urgenza, secondo quanto previsto dalla vigente legislazione in materia di opere pubbliche, l'Impresa si rende disponibile a iniziare gli interventi anche prima della sottoscrizione del contratto.

L'Impresa, inoltre, dovrà curare la manutenzione, per tutta la durata dell'appalto, di quella segnaletica indicata di volta in volta dal Comando di Polizia Municipale o dall'Ufficio Tecnico del Comune, che potranno ordinare, a loro discrezione, una successiva stesa o ripasso della vernice di quei settori di segnaletica per i quali lo riterranno opportuno.

L'Amministrazione si riserva la possibilità di modificare la programmazione dei servizi sulla base di proprie esigenze.

<b>Articolo 6</b>	<b>Descrizione delle opere</b>
-------------------	--------------------------------

Il servizio oggetto dell'appalto consiste nel rifacimento e/o manutenzione della segnaletica orizzontale, tracciata in conformità alle disposizioni del Codice della Strada (D.Lgs 30 aprile 1992, n. 285 e successive modifiche e integrazioni) e del Regolamento di esecuzione e di attuazione (DPR 16/12/1992, n. 495) e del DPR recante modifiche al citato Regolamento (DPR 16/9/1996, n. 610), in conformità alla segnaletica verticale, ove esistente, e secondo le istruzioni ed il controllo del Comando della Polizia Locale e/o dell'Ufficio Tecnico.

È compresa negli oneri dell'Impresa aggiudicataria (e rientra nei compensi stabiliti dai prezzi unitari) oltre al tracciamento come specificato al precedente comma, la manutenzione della segnaletica eseguita.

A norma dell'art. 30, comma 4, del D.Lgs 50/2016, nella esecuzione del servizio che forma oggetto del presente appalto l'Impresa si obbliga ad applicare integralmente tutte le norme contenute nei Contratti collettivi nazionali di lavoro per il settore merceologico di riferimento (ovvero dei contratti relativi alla corrispondente categoria attinente l'opera appaltata) e negli accordi locali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nella località in cui si svolge il servizio suddetto.

L'Impresa si obbliga ad osservare integralmente gli oneri contributivi e a rispettare gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro.

L'Impresa è responsabile in solido dell'osservanza delle norme anzidette da parte degli eventuali subappaltatori nei confronti dei loro dipendenti, anche nei casi in cui il contratto collettivo non disciplini l'ipotesi di subappalto.

L'appaltatore e, per suo tramite, le imprese subappaltatrici trasmetteranno prima dell'inizio del servizio all'Amministrazione committente la documentazione di avvenuta denuncia agli enti previdenziali, inclusa la Cassa Edile, e agli enti assicurativi e antinfortunistici. L'Appaltatore e, suo tramite, le imprese subappaltatrici trasmetteranno all'Amministrazione appaltante e alla Direzione dell'esecuzione, con cadenza quadrimestrale, copia dei versamenti contributivi, previdenziali, assicurativi, nonché di quelli dovuti agli organismi paritetici previsti dalla contrattazione collettiva.

Il direttore dell'esecuzione procederà comunque alla verifica e al controllo sull'osservanza delle norme in materia di collocamento e di istituti previdenziali e delle disposizioni dei contratti di categoria circa la manodopera impiegata; in particolare sarà attuata la verifica, almeno quadrimestrale, delle certificazioni rilasciate da Inps, Inail, Cassa Edile anche attraverso controlli incrociati.

Sulla base di tali verifiche, il direttore dell'esecuzione autorizzerà il pagamento del corrispettivo per i servizi eseguiti.

Il direttore dell'esecuzione verificherà la regolarità delle certificazioni liberatorie finali rilasciate da Inps, Inail e Cassa Edile e, soltanto dopo tale controllo, autorizzerà il saldo definitivo sulle somme trattenute quale riserva.

L'Amministrazione provvederà a liquidare il saldo definitivo solo dopo l'accertamento di avvenuto pagamento per i contributi sociali, previdenziali e contrattuali.

Le inadempienze rilevate a carico dell'appaltatore e subappaltatore saranno segnalate dal direttore dell'esecuzione all'Amministrazione e agli altri organismi istituzionali preposti all'applicazione delle normative di tutela dei lavoratori.

In caso di inosservanza, da parte dei soggetti cui sono affidati i servizi, delle norme e prescrizioni contenute nei contratti collettivi di lavoro e negli accordi integrativi locali, nonché delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione ed assistenza dei lavoratori, l'Amministrazione, oltre ad informare gli organi competenti e fatte salve le responsabilità di carattere penale, procederà a una detrazione del 20% sui pagamenti in acconto se i servizi sono in corso di esecuzione, ovvero alla sospensione del pagamento del saldo, se i servizi sono ultimati, destinando le somme così accantonate a garanzia dell'adempimento

degli obblighi di cui sopra.

Analoga procedura verrà attivata nei confronti dell'Impresa appaltatrice quando venga accertata una inadempienza da parte della ditta subappaltatrice.

La detrazione sarà applicata fino a che permarrà la situazione di inottemperanza suddetta e potrà essere utilizzata dall'Amministrazione per assolvere agli obblighi dell'appaltatore nei confronti dei propri dipendenti.

Il pagamento all'Impresa delle somme accantonate non sarà effettuato sino a quando dall'Ispettorato del lavoro non sia stato accertato che gli obblighi predetti sono stati integralmente adempiuti.

Per le detrazioni dei pagamenti di cui sopra, l'Impresa non può opporre eccezione all'Amministrazione appaltante, né ha titolo a risarcimento di danni. L'appaltatore rispetterà ed accetterà comunque l'applicazione degli artt. 17 e 19 del Capitolato Generale dello Stato.

Tutti i dipendenti dell'appaltatore sono tenuti ad osservare: i regolamenti in vigore in cantiere; le norme antinfortunistiche proprie del servizio in esecuzione e quelle particolari vigenti in cantiere; le disposizioni impartite dal piano operativo della sicurezza e di coordinamento.

L'inosservanza delle predette condizioni costituisce per l'appaltatore responsabilità, sia in via penale che civile, dei danni che, per effetto dell'inosservanza stessa, dovessero derivare al personale, a terzi e agli impianti.

<b>Articolo 8</b>	<b>Imposta sul valore aggiunto</b>
-------------------	------------------------------------

I prezzi e gli importi prescritti sono sempre al netto dell'imposta sul valore aggiunto (I.V.A.).

Anche l'offerta dell'Impresa non dovrà tenere conto dell'I.V.A., in quanto l'ammontare di detta imposta da conteggiarsi con voce separata, sarà versata all'Erario dall'Ente, come previsto dalle vigenti norme di legge.

<b>Articolo 9</b>	<b>Garanzie e coperture assicurative</b>
-------------------	--

Ai sensi della normativa vigente, l'Impresa appaltatrice è obbligata a stipulare una o più polizze assicurative che tengano indenni la Stazione appaltante da tutti i rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati, salvo quelli derivanti da errori di progettazione, insufficiente progettazione, azioni di terzi o cause di forza maggiore, e che prevedano anche una garanzia di responsabilità civile per danni a terzi nell'esecuzione dei servizi sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

Di conseguenza è onere dell'Impresa appaltatrice, da ritenersi compensato nel corrispettivo dell'appalto, l'accensione, presso compagnie riconosciute e di primaria, di polizze relative:

- a) all'assicurazione che copra i danni subiti dalla Stazione appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione del servizio, con massimale pari ad almeno € 500.000,00;
- b) all'assicurazione RCT, con un massimale pari ad almeno € 3.000.000,00 che copra i danni verso persone, cose o animali; tale polizza dovrà

specificatamente prevedere l'indicazione che tra le "persone si intendono compresi i rappresentanti della Stazione appaltante, della Direzione dell'esecuzione e dei soggetti preposti all'assistenza giornaliera e al collaudo".

Le polizze di cui ai precedenti commi dovranno essere accese prima della consegna dei servizi, devono portare la dichiarazione di vincolo a favore della Stazione appaltante e devono coprire l'intero periodo dell'appalto fino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque entro i dodici mesi dalla data di ultimazione dei servizi, risultante dal relativo certificato.

La documentazione comprovante l'accensione delle suddette polizze deve essere inviata alla stazione appaltante, tramite posta elettronica certificata, prima della consegna dei servizi.

<b>Articolo 10</b>	<b>Programma operativo dei servizi</b>
--------------------	--

L'appaltatore dovrà dare inizio ai servizi richiesti dalla Stazione appaltante entro il termine improrogabile di giorni 15 dalla data del relativo verbale di consegna. Se il ritardo dovesse essere superiore a giorni 30, conteggiati a partire dalla data di consegna, la Stazione appaltante potrà procedere alla risoluzione del contratto e all'incameramento della cauzione.

Nell'eventualità che successivamente alla consegna dei servizi insorgano, per cause imprevedibili o di forza maggiore, impedimenti che non consentano di procedere, parzialmente o totalmente, al regolare svolgimento delle singole categorie di servizi, l'impresa appaltatrice è tenuta a proseguire i servizi eventualmente eseguibili, mentre si provvede alla sospensione, anche parziale, dei servizi non eseguibili in conseguenza di detti impedimenti.

Le sospensioni dovranno risultare da regolare verbale, redatto in contraddittorio tra Direzione dell'esecuzione ed Impresa appaltatrice, nel quale dovranno essere specificati i motivi della sospensione e, nel caso di sospensione parziale, le opere sospese.

<b>Articolo 11</b>	<b>Norme relative alla sicurezza</b>
--------------------	--------------------------------------

L'appaltatore si obbliga a redigere il piano per la sicurezza fisica dei lavoratori nel rispetto di quanto stabilito dal presente capitolato e dalle norme generali riguardanti la sicurezza fisica dei lavoratori.

Entro 30 giorni dall'aggiudicazione dell'appalto, e comunque prima della consegna dei servizi, l'appaltatore deve redigere e consegnare all'Amministrazione il proprio piano operativo di sicurezza, attinente alle proprie scelte e relative responsabilità nell'organizzazione del cantiere e nell'esecuzione dei servizi secondo le disposizioni del D.Lgs n. 81/2008. Tale piano deve essere presentato da tutte le imprese che partecipano all'esecuzione dell'opera per qualsiasi titolo (subappalto, noli a caldo). Il coordinamento del piano spetta all'impresa affidataria del servizio, anche quando essa faccia parte del raggruppamento di imprese appositamente creato. È altresì a carico dell'impresa mandataria o capogruppo quando l'affidatario è un consorzio o associazione di

imprese.

Le gravi o ripetute violazioni dei piani stessi da parte dell'appaltatore, previa formale costituzione in mora dell'interessato, costituiscono causa di risoluzione del contratto.

L'appaltatore si impegna, altresì, ad adeguare il piano alle prescrizioni imposte dalla Direzione dell'esecuzione qualora questa rilevi e contesti, in ogni momento dell'esecuzione del servizio, insufficienze di qualunque genere del piano, senza che ciò comporti ulteriori oneri per l'ente appaltante.

Il datore di lavoro dell'impresa esecutrice deve comunque osservare tutte le misure di tutela previste dal D.Lgs. n. 81/2008, ed in particolare curare:

- il mantenimento del cantiere in condizioni di ordine e di soddisfacente salubrità;
- la scelta dell'ubicazione dei posti di lavoro tenendo conto delle condizioni di accesso, definendovle e zone di spostamento o di circolazione;
- le condizioni della movimentazione dei materiali;
- la manutenzione, il controllo prima dell'entrata in servizio ed il controllo periodico degli impianti e dei dispositivi al fine di eliminare i difetti che possono pregiudicare la sicurezza e la salute dei lavoratori;
- la delimitazione e l'allestimento della zona di stoccaggio e di deposito dei vari materiali, in particolare quando si tratta di materie e sostanze pericolose;
- l'adeguamento, in funzione dell'evoluzione del cantiere, della durata effettiva da attribuire ai vari tipi di lavoro e/o di fasi di lavoro;
- la cooperazione tra datari di lavoro e lavoratori autonomi;
- le interazioni con le attività che avvengono sul luogo, all'interno o in prossimità del cantiere.

Ai sensi del D.Lgs n. 81/2008, rimane comunque l'obbligo, per ciascun datore di lavoro, della valutazione dei rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori relativamente ai cantieri oggetto dell'appalto.

Il servizio sarà espletato in aree esterne agli edifici comunali e in spazi ove non opera contemporaneamente personale dipendente del Comune di Pompei, pertanto si esclude la presenza di rischi interferenziali, così come previsto dall'art. 26, comma 3 del D.Lg. 81/2008.

<b>Articolo 12</b>	<b>Responsabilità d'impresa</b>
--------------------	---------------------------------

Sarà obbligo dell'Impresa, nell'esecuzione del servizio, adottare tutte le cautele ed i provvedimenti necessari per garantire l'incolumità degli operai, delle persone addette al servizio stesso, dei terzi e per evitare danni ai beni pubblici e privati. Ogni più ampia responsabilità nel caso di infortuni o danni, ricadrà pertanto sull'Impresa, restandone completamente sollevati civilmente e penalmente l'Amministrazione Comunale, il Direttore dell'esecuzione, nonché il personale preposto alla Direzione e sorveglianza della stessa.

<b>Articolo 13</b>	<b>Manutenzione delle opere eseguite</b>
--------------------	--

Dalla data di ultimazione, e fino alla data del certificato di collaudo provvisorio, l'appaltatore deve mantenere in perfetto stato di conservazione le opere eseguite ed effettuare a proprie spese, a perfetta regola d'arte, le riparazioni che

risultassero necessarie per deterioramenti, rotture ed altro.

Il collaudo provvisorio dell'opera non esime l'appaltatore dalle responsabilità sancite dall'art. 1669 del Codice Civile, rimanendo in ogni caso ad esclusivo carico dell'appaltatore stesso l'onere di rifondere tutti i danni dipendenti dal modo col quale è stato eseguito il servizio, in qualunque tempo tali danni dovessero manifestarsi.

Salvo quanto disposto dall'art. 1669 del Codice Civile, l'appaltatore risponde per la difformità ed i vizi dell'opera, ancorché riconoscibili, purché denunciati dal soggetto appaltante prima che il certificato di collaudo assuma carattere definitivo.

<b>Articolo 14</b>	<b>Norme generali per la valutazione e misurazione degli interventi</b>
--------------------	---

Per gli interventi a misura si applicheranno le seguenti norme generali:

- a) i prezzi unitari, in base ai quali saranno pagati i servizi appaltati sotto deduzione del ribasso d'asta, sono riportati per ogni categoria di servizio nella seguente tabella. Ove previsti, sono applicati i prezzi unitari indicati nel Prezzario regionale delle Opere pubbliche 2021, riportati in tabella con i rispettivi codici.

<b>CODICE</b>	<b>TIPO DI SEGNALETICA</b>	<b>BASE D'ASTA</b>
U.05.050.058.a	STRISCE CM. 12 COLORE BIANCO O GIALLO	€ 1,65 ml
U.05.050.062.a	STRISCE DI ARRESTO, PASSI PEDONALI, ZEBRATURE COLORE BIANCO O GIALLO	€ 4,40 mq
U.05.050.064.a	SCRITTE A TERRA COLORE BIANCO O GIALLO	€ 3,99 mq
	ATTRAVERSAMENTO PEDONALE COLORE BIANCO	€ 3,40 mq
	ATTRAVERSAMENTO PEDONALE COLORE BIANCO CON FONDO ROSSO	€ 3,60 mq
	ATTRAVERSAMENTO PEDONALE RIALZATO (altezza minima 7 cm nella parte centrale)	€ 80 mq
	FRECCE DIREZIONALI	€ 3,99 mq
	STALLO DI SOSTA AUTO COLORE BIANCO O GIALLO	€ 1,65 ml
	STALLO DI SOSTA DIVERSAMENTE ABILI	€ 40

- b) gli interventi saranno liquidati in base alle misure reali, prese in contraddittorio mano a mano si procederà all'esecuzione dei servizi e riportate su appositi libretti, che saranno firmati dagli incaricati della Direzione dell'esecuzione e dall'Impresa;
- c) l'appaltatore ha l'obbligo di prendere egli stesso l'iniziativa per invitare la Direzione dell'esecuzione a provvedere alle necessarie misurazioni, e ciò specialmente per quelle opere e somministrazioni che in progresso del servizio non si potessero più accertare;
- d) qualora per difetto di ricognizione fatta a tempo debito, talune quantità di servizi non potessero venire esattamente accertate, l'appaltatore dovrà accettare le valutazioni che verranno fatte dalla Direzione dell'esecuzione, in base ad elementi noti, ed in caso di bisogno dovrà sottostare a tutte le

- spese che si rendessero necessarie per eseguire i ritardati accertamenti;
- e) resta sempre salva in ogni caso la possibilità di verifica e rettifica in occasione delle operazioni di collaudo.

<b>Articolo 15</b>	<b>Osservanza delle leggi e dei regolamenti</b>
--------------------	---

È fatto obbligo alla ditta appaltatrice di osservare e far osservare, costantemente, tutte le leggi, i regolamenti e le ordinanze che abbiano attinenza con il servizio assunto.

<b>Articolo 16</b>	<b>Garanzia definitiva</b>
--------------------	----------------------------

Ai sensi dell'articolo 103, comma 1, del D.Lgs 50/2016, è richiesta all'appaltatore una garanzia definitiva, da costituirsi con le modalità previste dallo stesso art. 103, comma 1. Si applicano le riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, dello stesso del D.Lgs 50/2016.

La garanzia è presentata alla Stazione appaltante prima della formale sottoscrizione del contratto ed è progressivamente svincolata, a misura dei servizi eseguiti.

La Stazione appaltante può avvalersi della garanzia, parzialmente o totalmente, per le spese dei servizi da eseguirsi d'ufficio nonché per il rimborso delle maggiori somme pagate durante l'appalto in confronto ai risultati della liquidazione finale; l'incameramento della garanzia avviene con atto unilaterale della Stazione appaltante senza necessità di dichiarazione giudiziale, fermo restando il diritto dell'appaltatore di proporre azione innanzi l'autorità giudiziaria ordinaria.

La garanzia è tempestivamente reintegrata nella misura legale se, in corso d'opera, è stata incamerata, parzialmente o totalmente, dalla Stazione appaltante; in caso di variazioni al contratto per effetto di successivi atti di sottomissione, la medesima garanzia può essere ridotta in caso di riduzione degli importi contrattuali, mentre non è integrata in caso di aumento degli stessi importi fino alla concorrenza di un quinto dell'importo.

In caso di raggruppamento temporaneo o di consorzio ordinario la garanzia è prestata dall'impresa mandataria in nome e per conto di tutti i concorrenti raggruppati, con responsabilità solidale ai sensi del combinato disposto degli articoli 48, comma 5, e 103, comma 10, del Codice dei contratti.

Ai sensi dell'articolo 103, comma 3, del Codice dei contratti, la mancata costituzione della garanzia di cui al comma 1 determina la decadenza dell'affidamento.

<b>Articolo 17</b>	<b>Subappalto</b>
--------------------	-------------------

Il subappalto è ammesso nei limiti e con le modalità previste dalla legislazione vigente.



**Capitolo II – Prescrizioni tecniche**  
**Norme di accettazione dei materiali – Modalità esecuzione servizi**

**Parte I – Segnaletica stradale orizzontale a vernice**

<b>Articolo 18</b>	<b>Caratteristiche delle prescrizioni tecniche</b>
--------------------	--

I servizi, spese e prescrizioni che s'intendono compresi nel prezzo d'appalto sono tutti quelli occorrenti per consegnare le opere completamente finite, in conformità alle disposizioni del Comando della Polizia Locale e/o dell'Ufficio Tecnico del Comune e alle condizioni precisate dal presente Capitolato Speciale.

Negli articoli seguenti sono specificate le modalità tecniche secondo le quali l'appaltatore è impegnato ad eseguire e condurre i servizi, in quanto esse non siano già precisate e richiamate negli articoli precedenti.

Riguardo a dette modalità e alle condizioni di accettazione dei materiali e delle opere finite, si fa richiamo alle norme ufficiali in vigore.

<b>Articolo 19</b>	<b>Tipo di vernice</b>
--------------------	------------------------

Queste norme sono riferite ad una vernice mescolata già pronta per l'uso, di consistenza adatta per lo spruzzo, che sia idonea all'utilizzo come guida rifrangente di traffico su ogni tipo di pavimentazione stradale. La pittura deve essere del tipo "premiscelato", ossia del tipo in cui le sfere di vetro sono mescolate alla pittura durante il processo di fabbricazione, cosicché dopo l'essiccamento (e successiva esposizione delle sfere dovute all'usura dello strato superficiale di pittura) la striscia è adatta alla retrodirezione della luce dei fari dei veicoli.

La vernice deve essere costituita da pigmento di biossido di titanio per la vernice bianca e giallo cromo per la gialla. Il liquido portante deve essere del tipo oleo-resinoso, con parte resinosasintetica. I solventi e gli essiccanti devono essere derivati da prodotti rettificati dalla distillazione del petrolio.

<b>Articolo 20</b>	<b>Proprietà della vernice</b>
--------------------	--------------------------------

- 1) **Condizioni di stabilità:** La vernice deve essere omogenea, ben macinata di consistenza liscia e uniforme, non dovrà fare crosta, né depositarsi malamente, né dovrà fare grumi, diventare gelatinosa od ispessirsi, non dovrà coagularsi o gelatinarsi nel recipiente. La vernice dovrà poter essere miscelata senza difficoltà mediante l'uso di una spatola e dimostrare le caratteristiche desiderate in qualsiasi momento entro sei mesi dalla data della consegna. Anche durante i periodi estivi, la pittura non dovrà presentare inquinamento dei materiali bituminosi quando la stessa è applicata su pavimentazioni bituminose.
- 2) **Caratteristiche delle sfere di vetro:** Le sfere di vetro dovranno essere trasparenti, prive di lattiginosità e di bolle d'aria; almeno il 90% delle sfere dovranno essere di forma effettivamente sferica.

- 3) **Corpi estranei:** La vernice dovrà essere esente da pellicole, sporcizia o altri corpi estranei e non dovrà contenere più dell'1% di acqua.
- 4) **Idoneità d'applicazione:** La vernice dovrà essere adatta per essere applicata per mezzo di macchina a spruzzo e dovrà produrre una linea consistente e piena, della larghezza richiesta. Dovrà avere buona resistenza all'usura sia del traffico che degli agenti atmosferici e dovrà presentare una visibilità e rifrangenza costanti fino alla completa consumazione.
- 5) **Tempo di essiccamento:** La vernice, quando applicata sulla superficie di una pavimentazione bituminosa in condizioni normali nella quantità di kg. 0,085 per ml. di striscia larga cm. 12 ed alla temperatura tra i 15° e i 30° C. e con l'umidità relativa inferiore al 60%, dovrà asciugarsi sufficientemente entro 45 minuti dopo l'applicazione, cosicché la pittura non dovrà staccarsi, disperdersi o scolorire sotto la pressione dei veicoli di passaggio.
- 6) **Viscosità:** La vernice nello stato in cui viene consegnata, dovrà aver una consistenza tale da poter essere agevolmente spruzzata con la macchina traccialinee sopra indicata. La pittura dovrà essere applicata senza l'aggiunta di diluente o solvente alla temperatura della pittura aldisopra di 18° C. La vernice che cambi consistenza entro sei mesi dopo la consegna sarà considerata non rispondente a questo requisito.
- 7) **Colore:** La vernice dovrà essere conforme al giallo "U.S. Mureau of Public Roads Standard Yellow" o al colore bianco "Standard" come stabilita dall'ordine. La determinazione del colore sarà fatta dopo l'essiccazione della pittura per 24 ore. La vernice non deve contenere alcun elemento colorante organico e non deve scolorire al sole.

<b>Articolo 21</b>	<b>Caratteristiche della vernice</b>
--------------------	--------------------------------------

**1) Vernice rifrangente bianca o gialla:**

Le coordinate cromatiche misurate mediamente sul materiale illuminato dalla luce del giorno attraverso un colorimetro devono trovarsi all'interno della zona definita dal diagramma CIE sotto indicato per il colore bianco catarifrangente.

Per il colore giallo si prescrive un quadrante di tolleranza maggiormente esteso di quello previsto dal diagramma CIE, secondo le seguenti coordinate:

	1	2	3	4
X	0.455	0.395	0.47	0.557
Y	0.545	0.475	0.4	0.442

- Il fattore di luminanza misurato sul materiale illuminato dalla luce del sole del giorno attraverso un colorimetro deve risultare mediamente > 0,50 per il colore bianco e > 0,35 per il colore giallo. Il valore della retroriflettenza misurato mediamente dopo 20 giorni dalla stesura attraverso un retroriflettometro non deve essere inferiore ai 100 mcd/lux per mq.

Le caratteristiche iniziali di antiscivolosità (SKID RESISTANCE) in condizioni di materiale bagnato, non devono consentire una riduzione inferiore al 15% dei valori misurati nelle stesse condizioni sul manto stradale prima della stesura.

- I materiali da usare per la segnaletica orizzontale dovranno rispettare le norme

UNI EN 1436:2018 ed in particolare dovranno essere rispettati i seguenti valori minimi:

a) Coefficiente di luminanza Qd

bianco:  $Qd \geq 100$

giallo:  $Qd \geq 80$

a) rispetto dei vertici delle regioni di cromacità per segnaletica bianca e gialla.

b) durata di vita funzionale: mesi otto.

## **2) Vernice spartitraffico Ecologica:**

a) detta vernice, comunemente detta “vernice all’acqua” o acrilica, è priva di solventi nocivi, ed è composta da resine acriliche in emulsione. Oltre a questa caratteristica propria deve altresì rispettare tutte le caratteristiche della vernice spartitraffico tradizionale come descritta al punto precedente con le seguenti eccezioni:

- tempo di essiccazione (transitabilità) a 20° C.: inferiore a 50 minuti;

b) resistenza all’usura di ruote gommate: consumo non superiore al 33% in otto mesi; l’impiego di detto tipo di vernice è subordinato ad approvazione della D.L. (previa acquisizione della relativa documentazione tecnica fornita dal produttore) e dà diritto alla corresponsione del relativo sovrapprezzo così come riportato nell’Elenco Prezzi Regionale di riferimento.

N.B. Le caratteristiche delle vernici spartitraffico ecologiche impiegate devono comunque rispettare i valori previsti dalle norme UNI 8360, 8361, 8362 in merito alla determinazione della massa volumica, della consistenza e dei tempi di essiccamento.

## **3) Vernice spartitraffico rifrangente specifica per superfici lapidee:**

a) detta vernice ha caratteristiche particolari per l’impiego specifico su pavimentazioni di tipo lapideo. È un composto a base di resina acrilica termoplastica e plastificata con benzilbutilftalato, pigmentato con biossido di titanio e addizionato con perline di vetro sciolte in idrocarburi aromatici e chetoni;

b) detta vernice dovrà inoltre rispondere alle caratteristiche ed ai parametri già specificati per la vernice spartitraffico rifrangente tradizionale, cambiando solamente la composizione del legante;

c) l’impiego di detto tipo di vernice è subordinato ad approvazione della Direzione dell’esecuzione (previa acquisizione della relativa documentazione tecnica fornita dal produttore) e dà diritto alla corresponsione del relativo sovrapprezzo così come riportato nell’Elenco Prezzi Regionale di riferimento.

Particolare cura dovrà essere posta nella preparazione delle superfici. Prima della stesa della vernice, le superfici delle pavimentazioni da dipingere dovranno essere ben ripulite da terriccio, oli, grassi, detriti e da altri eventuali materiali estranei.

La vernice verrà stesa in strato uniforme e continuo, avente spessore di sufficiente corposità, ma non tale da provocare distacchi per sfogliamenti; dovranno essere evitati giunti visibili e riprese della stessa.

Gli orli dei segnali dovranno essere netti e senza sbavature; in particolare le linee di mezzzeria e di corsia dovranno risultare di larghezza uniforme e costante di cm. 12.

Tutto il colore sparso incidentalmente dovrà essere rimosso dall'area pavimentata. Si dovrà evitare di sporcare con residui di vernici muri, marciapiedi, cordonate stradali e di aiuole, alberi, siepi, pali, griglie, ecc...

La vernice dovrà essere applicata su pavimentazione ben asciutta e priva di umidità, esclusivamente mediante compressori a spruzzo, muniti di dischi delimitatori e vaschetta per il recupero della vernice.

Le superfici, appena dipinte, dovranno essere protette dagli eventuali danni che potrebbero loro arrecare i veicoli in transito per tutto il periodo di tempo necessario all'essiccamento della vernice. Qualsiasi parte danneggiata di segnaletica appena dipinta, sarà riverniciata e gli eventuali segni disbavatura saranno immediatamente cancellati a totale carico dell'Appaltatore.

Per esigenze inerenti alla circolazione, nei punti di maggiore traffico e ovunque il Comando di Polizia Locale lo ritenga opportuno, i servizi richiesti dovranno essere eseguiti, senza sovrapprezzo alcuno, esclusivamente nelle ore notturne e nei giorni festivi.

È fatto altresì obbligo di collocare, in prossimità di ogni cantiere, dispositivi luminosi onde evidenziare la zona di lavoro, così come previsto dal Nuovo Codice della Strada precedentemente citato.

Durante lo svolgimento di tutti i servizi l'Impresa è tenuta a garantire sempre la continuità e sicurezza del transito. Pertanto durante lo svolgimento dei servizi è fatto obbligo di adottare tutti gli accorgimenti cautelativi atti a scongiurare incidenti di sorta sia agli operai addetti al servizio ed a terzi che ai mezzi in transito. In conseguenza dell'obbligo di mantenere la continuità del transito l'Impresa è tenuta all'assoluta osservanza delle norme che regolano la sicurezza del traffico, apponendo i prescritti segnali di lavori in corso a distanza regolamentare e muniti di segnalazioni rosse a luce pria nelle ore notturne. È pure preciso suo obbligo di apporre, in tutti i punti ove sia necessario, le segnalazioni prescritte dalle vigenti disposizioni di legge ed in particolare quelle previste dal Nuovo Codice della Strada e successive modifiche e integrazioni. Le predette disposizioni e quelle che in corso di esecuzione si riserva di dare la Direzione dell'esecuzione, a suo insindacabile giudizio, importano, da parte dell'Impresa, la piena responsabilità delle conseguenze derivanti dalla loro inosservanza. In particolare si precisa che di qualsiasi incidente o vertenza possa derivare all'Amministrazione ed al personale addetto alla Direzione dell'esecuzione in dipendenza dell'espletamento dei servizi da parte dell'Impresa, agli utenti della

strada ed alla viabilità in genere dovuta alla non perfetta osservanza delle norme sopradette, sarà chiamata a rispondere l'Impresa stessa ed il suo legale rappresentante e direttore dell'esecuzione.

**Inoltre:**

- viene richiesta alla ditta aggiudicataria una maggiore attenzione alla stesura di segnaletica orizzontale su particolari tipologie di pavimentazione quali pietra, autobloccanti, porfidi, ecc.
- la ditta aggiudicataria dovrà eseguire i servizi su strada con la massima sicurezza per la viabilità urbana, fornendo quindi alle proprie squadre materiale idoneo e sufficiente a garantire la salvaguardia del traffico locale, dei pedoni e del servizio eseguito. (coni a protezione dei lavori, frecce direzionali mobili, preavvisi di rifacimento segnaletica, ecc.). Tale fornitura dovrà essere idonea anche per eventuali interventi notturni.
- la ditta aggiudicataria dovrà fornire ai propri operai adeguato materiale protettivo in conformità alle leggi antinfortunistiche vigenti.
- in tutti i casi di invasione veicolare o pedonale su vernice fresca la ditta dovrà immediatamente provvedere alla pulizia della sede stradale in oggetto nonché al rifacimento del tratto calpestato.
- in alcune zone, o vie, a traffico particolarmente intenso ed in favorevoli condizioni climatiche, su richiesta della Direzione dell'esecuzione, la ditta aggiudicataria dovrà eseguire il servizio nelle ore notturne, munendo le proprie macchine tirastrisce di appositi silenziatori. È fatto altresì obbligo di collocare, in prossimità di ogni cantiere, dispositivi luminosi non inquinanti, onde evidenziare le zone di lavoro e procedere con la massima sicurezza.

Prima di eseguire qualsiasi intervento che lo richieda, le squadre operaie dovranno ripulire con apposite attrezzature la sede stradale da eventuale sporcizia (foglie, sabbia, pietrisco, ecc.).

La ditta appaltatrice è tenuta a predisporre, in tutti i casi in cui verrà richiesto, una adeguata segnaletica temporanea di divieto di sosta con inizio e fine lavori, sui tratti interessati al rifacimento della segnaletica orizzontale.

Nessun maggior compenso potrà essere richiesto dalla ditta appaltatrice, che si dovrà attenere agli ordini che verranno impartiti dalla Direzione dell'esecuzione e dal Comando di Polizia Locale e/o dall'Ufficio Tecnico del Comune. La mano d'opera, in quantità proporzionale al servizio, dovrà essere della massima efficienza, secondo la migliore consuetudine in questo tipo di servizi, con impiego di tecnici esperti e preparati.

Per la posa dei materiali elastoplastici della segnaletica semipermanente dovranno essere adottati tutti gli accorgimenti necessari per eseguire un perfetto tracciamento ed una corretta applicazione del prodotto, secondo i metodi dettati dalla scienza e tecnica delle costruzioni.

<b>Articolo 23</b>	<b>Prelevamento dei campioni e verifica delle norme</b>
--------------------	---

In correlazione a quanto prescritto nei precedenti articoli circa la qualità e le caratteristiche dei materiali, per la loro accettazione, l'Impresa sarà obbligata a

prestarsi in ogni tempo alle prove dei materiali impiegati o da impiegarsi, nonché a quelle di campioni da prelevarsi in opera, sottostando a tutte le spese di prelevamento ed invio di campioni presso un laboratorio prove materiale autorizzata dal Ministero dei Lavori Pubblici.

Dei campioni, che saranno prelevati in presenza di personale tecnico dell'Impresa, potrà essere ordinata la conservazione nel competente Ufficio munendoli di sigilli e firma del Direttore dell'esecuzione e dell'Impresa, nei modi più adatti a garantirne l'autenticità.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di eseguire in proprio - o tramite istituto di fiducia - con apposite attrezzature, tutte le prove in relazione all'ottemperanza delle norme di cui sopra.

Le relative spese saranno a carico dell'Impresa appaltatrice.

<b>Articolo 24</b>	<b>Misurazioni e contabilità</b>
--------------------	----------------------------------

La Ditta appaltatrice dovrà presentare, in qualsiasi momento sia richiesto, al Comando di Polizia Locale e/o all'Ufficio Tecnico del Comune, un riepilogo che riporti: data di esecuzione, luogo, tipologia di segnaletica realizzata, descrizione, quantità (metri lineari, metri quadrati, numero, ecc), costo unitario, somma residua rispetto all'ammontare complessivo dell'importo dell'appalto.

Le misurazioni verranno effettuate da personale designato dal Comando di Polizia Locale e/o all'Ufficio Tecnico del Comune in contraddittorio con un rappresentante della ditta appaltatrice.

Le relative misure saranno riportate negli appositi libretti delle misure e registro di contabilità tenuti dalla Direzione dell'esecuzione, firmati dalle parti, nei quali saranno indicate tutte le particolarità dei servizi e quanto altro necessita alla contabilizzazione.

Le strisce in vernice bianca o gialla, continua e discontinua, di larghezza di cm. 12, saranno contabilizzate a metro lineare di striscia effettivamente verniciata.

Le strisce trasversali di arresto in vernice bianca, di larghezza di cm. 50, quelle di larghezza superiore a cm. 15 e le strisce dei passaggi pedonali in vernice bianca di cm. 50 x 250 o cm. 50 x 400 o superiori, saranno contabilizzate a metro quadrato di superficie effettivamente verniciata.

Per la contabilizzazione delle varie scritte, simboli, numeri, delle scritte di località, nonché delle frecce direzionali, si fa riferimento all'elenco prezzi.

<b>Articolo 25</b>	<b>Cancellature</b>
--------------------	---------------------

La cancellatura di segnaletica orizzontale dovrà essere eseguita con apposita macchina cancella strisce.

Solo se richiesto, le cancellature potranno essere eseguite con apposita vernice nera. I materiali utilizzati per tale operazione dovranno possedere caratteristiche chimiche tali da garantire l'assoluta innocuità nei confronti delle pavimentazioni sulle quali verranno applicati.

L'Amministrazione potrà invitare l'Impresa ad effettuare ulteriori interventi di cancellazione per quella segnaletica che risultasse, a suo insindacabile giudizio, non perfettamente eliminata o semplicemente occultata con vernici nere,

emulsioni bituminose o simili.

Per tali interventi supplementari, nessun maggiore compenso potrà essere richiesto dalla dittaappaltatrice.

<b>Articolo 26</b>	<b>Garanzie</b>
--------------------	-----------------

L'impresa appaltatrice dovrà garantire la durata della segnaletica realizzata per il periodo di mesi 8(otto). L'impresa appaltatrice garantisce, altresì, che ogni attività svolta: sia eseguita a regola d'arte, attenendosi ai migliori procedimenti indicati dalla tecnica o a quanto eventualmente disposto dalla Direzione dell'esecuzione; rispetti le prescrizioni stabilite nel Capitolato; minimizzi sempre i disagi per i cittadini utenti (in relazione alla polvere, ai rumori, agli odori, all'intralcio alla circolazione veicolare, etc.); non sia di intralcio ad altre imprese eventualmente presenti sulla rete stradale affidata in gestione.

Il Comune si riserva la facoltà di richiedere prove di laboratorio o in sito, certificazioni e quant'altro ritenga utile dei materiali forniti e posti in opera dall'appaltatore.

### **Capitolo III – Norme relative al contratto**

<b>Articolo 27</b>	<b>Spese contrattuali</b>
--------------------	---------------------------

Le spese contrattuali, di registro e quant'altro relativo all'affidamento in oggetto saranno ad intero carico dell'appaltatore, senza diritto di rivalsa alcuno.

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, ai sensi dell'articolo 118, comma 1, del D.Lgs 50/2016.

<b>Articolo 28</b>	<b>Domicilio dell'impresa e Direzione tecnica</b>
--------------------	---

Per tutti gli effetti del contratto, l'appaltatore elegge il proprio domicilio legale presso la sede dell'ente appaltante. Le notificazioni e le intimazioni saranno effettuate a mezzo di posta elettronica certificata. Qualsiasi comunicazione fatta all'incaricato dell'appaltatore o al capo cantiere dal Direttore dell'esecuzione o suo incaricato si considererà fatta personalmente al titolare dell'appalto.

La direzione tecnica è l'organo cui competono gli adempimenti di carattere tecnico-organizzativo, necessari per la realizzazione del servizio. La direzione tecnica può essere assunta da un singolo soggetto, eventualmente coincidente con il legale rappresentante dall'impresa, o da più soggetti.

Il predetto direttore tecnico deve essere accreditato presso l'Amministrazione appaltante: il nominativo deve essere notificato per iscritto alla Direzione dell'esecuzione prima della consegna dei servizi, con l'indicazione della qualifica professionale; l'indicazione del direttore tecnico si intende accettata a meno di espressa comunicazione di non gradimento. Eventuali sostituzioni del direttore tecnico di cantiere devono essere tempestivamente notificate alla Direzione

dell'esecuzione a mezzo di messaggio di posta elettronica certificata, restando inteso che non è ammesso alcun periodo di vacanza nella direzione del cantiere, per cui, fino alla data del ricevimento della suddetta comunicazione, la direzione del cantiere si intende in capo al sostituendo direttore di cantiere.

Il direttore di cantiere, quale collaboratore dell'appaltatore, ha la responsabilità del buon andamento del cantiere, nonché dell'osservanza di tutte le norme contrattuali e dell'organizzazione del cantiere e della conduzione del servizio, e, quindi, predispone l'attività necessaria e le cautele necessarie all'esecuzione dei servizi, in relazione ed in applicazione alle prescrizioni contenute nel piano di sicurezza del cantiere di cui al relativo articolo. Pertanto egli è responsabile di eventuali danni causati a terzi per l'imprudente o difettoso svolgimento dei lavori predetti, nonché è responsabile dell'incolumità degli addetti ai lavori.

<b>Articolo 29</b>	<b>Sanzioni</b>
--------------------	-----------------

In caso di violazione ingiustificata nella mancata applicazione dell'ordine di servizio, relativo ad ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo nella ripresa dei servizi, sarà applicata all'appaltatore una penale pecuniaria fissa di € 200,00 per ogni giorno di ritardo, oltre il termine fissato dall'ordine stesso.

Nel caso di mancato rispetto del termine indicato per l'esecuzione delle opere, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo nell'ultimazione degli interventi, viene applicata sul corrispettivo una penale pari allo 0,5 per mille.

Qualora risulti che le opere e le forniture non siano effettuate a termine di contratto o secondo le regole dell'arte, la Direzione dell'esecuzione ordinerà all'appaltatore i provvedimenti atti e necessari per eliminare le irregolarità, salvo e riservato il riconoscimento alla Stazione appaltante dei danni eventuali. Qualora l'appaltatore non adempia a quanto ordinato, sarà applicata una penale di € 250 per ogni rilevazione di difformità.

Il Comune provvederà a contestare i fatti all'appaltatore, a mezzo pec, assegnando 5 giorni solari dalla notifica per le eventuali controdeduzioni. In caso di rigetto delle osservazioni da parte dell'Ente, o di non presentazione delle stesse, l'appaltatore dovrà provvedere al pagamento della penale nei termini e secondo le modalità previste nella lettera di contestazione o nella successiva lettera di irrogazione della penalità.

Le penalità di cui sopra saranno applicate in sede contabile, con detrazioni sull'importo dello stato d'avanzamento.

È inoltre riservata al Comune la facoltà di procedere, nel caso di inadempienza a quanto prima esposto, all'esecuzione d'ufficio, a spese dell'appaltatore, delle opere non eseguite in tempo utile.

Per eventuali sospensioni o proroghe dei servizi si applicheranno le disposizioni contenute nella normativa vigente.

L'ultimazione dei servizi i deve risultare da apposito verbale che il direttore dell'esecuzione rilascerà all'appaltatore dopo le opportune verifiche.

<b>Articolo 30</b>	<b>Responsabilità per danni</b>
--------------------	---------------------------------

Sono a carico dell'appaltatore le provvidenze per evitare il verificarsi di danni alle



opere, alle persone e alle cose nell'esecuzione dell'opera. Dei danni cagionati a terze persone nell'esecuzione dell'opera, risponde direttamente ed esclusivamente l'appaltatore.

I danni per causa di forza maggiore vengono accertati con la procedura stabilita dalla vigente normativa in materia di opere pubbliche.

Saranno considerati danni di forza maggiore quelli provocati alle opere da eventi imprevedibili o eccezionali e per i quali l'appaltatore non abbia trascurato le ordinarie precauzioni. L'appaltatore è tenuto a prendere tempestivamente tutte le misure preventive atte ad evitare tali danni o provvedere alla loro immediata eliminazione. Nessun compenso sarà dovuto quando a determinare il danno abbia concorso la colpa o la negligenza dell'appaltatore o dei suoi dipendenti.

Non vengono considerati danni per causa di forza maggiore quelli provocati dalla negligenza dell'appaltatore e da invasione o infiltrazione di acque di qualsiasi specie e provenienza, quali smottamenti nei tagli degli scavi, interramenti di cunette, ecc..., nonché ammaloramenti della soprastruttura stradale/pavimentazione speciale causati da precipitazioni anche di eccezionale intensità o da gelo.

Non vengono comunque accreditati all'appaltatore compensi per danni, di qualunque entità o ragione, alle opere cosiddette provvisorie, agli attrezzi e mezzi d'opera, alle provviste nonché ai materiali non ancora posti in opera.

I danni per causa di forza maggiore dovranno essere denunciati immediatamente ed in nessun caso, sotto pena di decadenza, oltre i cinque giorni dalla data dell'avvenimento.

L'appaltatore non potrà, sotto nessun pretesto, sospendere o rallentare l'esecuzione dei servizi, tranne in quelle parti per le quali lo stato delle cose debba rimanere inalterato fino all'esecuzione dell'accertamento dei fatti.

Il compenso per quanto riguarda i danni per causa di forza maggiore alle opere è limitato all'importo dei lavori necessari per l'occorrente riparazione, valutati ai prezzi ed alle condizioni di contratto.

<b>Articolo 31</b>	<b>Risoluzione del contratto</b>
--------------------	----------------------------------

Il Comune ha facoltà di risolvere il contratto, ai sensi dell'articolo 1456 c.c., e fatto salvo l'eventuale risarcimento dei danni, nei seguenti casi:

- abituale deficienza e negligenza nell'espletamento del servizio, allorché la gravità e la frequenza delle infrazioni commesse, debitamente accertate e notificate, compromettano il funzionamento del servizio medesimo o di una qualsiasi delle sue parti;
- eventi di frode o sentenze passate in giudicato, accertate dalla competente autorità giudiziaria;
- apertura di una procedura concorsuale a carico dell'impresa aggiudicataria o di un'impresa facente parte del raggruppamento temporaneo;
- inadempimento alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché alle norme previdenziali;
- messa in liquidazione o altri casi di cessazione di attività del soggetto

aggiudicatario;

- mancato pagamento dei premi assicurativi della polizza R.C.T./R.C.O.

La facoltà di risoluzione è esercitata dal Comune con il semplice preavviso scritto di trenta giorni, senza che la ditta abbia nulla a pretendere all'infuori del pagamento dei corrispettivi dovuti per le prestazioni e i servizi regolarmente effettuati fino il giorno della risoluzione.

Con la risoluzione del contratto sorge per il Comune il diritto di affidare a terzi l'appalto in danno dell'affidatario.

La risoluzione per inadempimento e l'esecuzione in danno non pregiudicano il diritto del Comune al risarcimento dei maggiori danni subiti e non esimono la ditta dalle responsabilità civili e penali in cui la stessa è eventualmente incorsa, a norma di legge, per i fatti che hanno determinato la risoluzione. In caso di risoluzione per inadempimento, l'Amministrazione si riserva la facoltà, qualora la normativa al momento vigente non lo vieti, di procedere all'aggiudicazione al secondo classificato, fermo restando il diritto all'integrale risarcimento di tutti i danni, con eventuale rivalsa sulla cauzione definitiva prestata.

<b>Articolo 32</b>	<b>Recesso</b>
--------------------	----------------

Ai sensi dell'articolo 21 sexies della legge 7 agosto 1990, n. 241, e ss.mm.ii, la stazione appaltante può recedere dal contratto:

- a. per sopravvenute esigenze di interesse pubblico;
- b. laddove l'appaltatore, pur dando corso all'esecuzione del servizio, dimostri di non essere in condizioni di poter idoneamente eseguire le obbligazioni discendenti dal contratto.

Qualora i contenuti imposti da eventuali provvedimenti normativi o regolamentari ovvero di pubbliche autorità che esercitano il controllo sul servizio oggetto di questo capitolato non siano suscettibili di inserimento automatico nel contratto, ovvero qualora per effetto di provvedimenti di pubbliche autorità o altri eventi a essi conseguenti vengano meno o risultino modificati i presupposti considerati dalle parti per la determinazione delle condizioni tecnico-economiche contrattualmente pattuite in modo da incidere sostanzialmente sull'equilibrio delle rispettive prestazioni, le parti provvederanno di comune accordo a formulare le clausole integrative o modificative, sul presupposto di un equo contemperamento dei relativi interessi, al fine di ottemperare ai provvedimenti di cui sopra entro 60 (sessanta) giorni dalla richiesta di una parte all'altra; in difetto di accordo entro tale termine, la parte che vi abbia interesse può recedere.

Il recesso è comunicato con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari consecutivi.

In caso di recesso, all'appaltatore non spetta alcun risarcimento, indennizzo, rimborso o ristoro, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 del codice civile.

Il recesso di cui al comma 1, lettera b), determina l'escussione integrale della cauzione definitiva.

**Articolo 33****Fallimento, successione e cessione d'azienda**

In caso di fallimento dell'appaltatore, la Stazione appaltante si avvale senza pregiudizio per ogni altro diritto e azione a tutela dei propri interessi, della procedura prevista dall'art. 110 del D.Lgs n. 50/2016.

Qualora l'appaltatore sia un'associazione temporanea, in caso di fallimento dell'impresa mandataria o di una impresa mandante, trova applicazione l'art. 48 del D.Lgs 50/2016.

In caso di decesso del titolare della ditta aggiudicataria, l'Amministrazione può consentire la prosecuzione del rapporto contrattuale da parte degli eredi e dei successori oppure, a suo insindacabile giudizio, dichiarare con provvedimento amministrativo risolto l'impegno assunto dal *de cuius*. Il consenso scritto dell'Amministrazione è analogamente necessario per il prosieguo del rapporto contrattuale in caso di cessione, fusione, incorporazione, trasformazione dell'azienda.

**Articolo 34****Inefficacia del contratto**

Il contratto si considererà inefficace tra le parti esclusivamente a seguito di pronuncia del giudice amministrativo, ai sensi e per gli effetti di cui agli articoli 121 e 122 del decreto legislativo 2 luglio 2010, n. 104 e successive modifiche e integrazioni.

**Articolo 35****Varianti**

Qualora la Stazione appaltante richiedesse e ordinasse modifiche o varianti in corso d'opera, fermo restando il rispetto delle condizioni e della disciplina di cui all'art. 106 del D.Lgs 50/2016, le stesse saranno concordate e successivamente liquidate ai prezzi di contratto. Qualora la Direzione dell'esecuzione disponga categorie di servizi o materiali i cui prezzi non sono inclusi nell'elenco prezzi regionale, si procederà alla formazione di nuovi prezzi come disposto dall'art. 8, comma 5, del D.M. n. 49/2018. I nuovi prezzi stabiliti saranno sottoposti al ribasso di gara contrattuale.

I nuovi prezzi sono determinati in contraddittorio tra il direttore dell'esecuzione e l'appaltatore e approvati dal responsabile del procedimento. Ove comportino maggiori spese rispetto alle somme previste nel quadro economico, essi sono approvati dalla Stazione appaltante su proposta del responsabile del procedimento prima di essere ammessi nella contabilità dei servizi. Se l'esecutore non accetta i nuovi prezzi così determinati e approvati, la Stazione appaltante può ingiungergli l'esecuzione dei servizi o la somministrazione dei materiali sulla base di detti prezzi, comunque ammessi nella contabilità; ove l'esecutore non iscriva riserva negli atti contabili, i prezzi si intendono definitivamente accettati ai sensi dell'art. 8, comma 6, del D.M. n. 49/2018.

**Articolo 36****Controversie**

Tutte le controversie derivanti dall'esecuzione del contratto saranno devolute al giudice ordinario del Foro di Torre Annunziata.

Il contratto non conterrà la clausola compromissoria.

## Capitolo IV – Norme finali

### Articolo 37 Riferimenti normativi

Per quanto non espressamente previsto nel presente capitolato, le parti faranno riferimento a leggi, regolamenti e disposizioni ministeriali, emanati o emanandi, nulla escluso o riservato, nonché, per quanto applicabili, alle norme del Codice Civile.

### Articolo 38 Trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei dati (GDPR) del D.Lgs 196/2003, nonché della normativa italiana di adeguamento al GDPR si informa che:

- la richiesta di dati è finalizzata all'espletamento della procedura in oggetto;
- il conferimento dei dati ha natura obbligatoria;
- l'eventuale rifiuto di ottemperare a quanto sopra comporta l'esclusione dalla partecipazione all'attuale procedura concorsuale;
- titolare del trattamento è il Comune di Pompei, legalmente rappresentata dal Sindaco. Responsabile della Protezione dei dati sono i dirigenti dei settori interessati.

### Articolo 39 Obblighi di riservatezza

Le notizie relative all'attività oggetto del presente capitolato, comunque venute a conoscenza del personale dell'impresa aggiudicataria nell'espletamento dell'appalto, sono coperte dall'obbligo di riservatezza e non devono, in alcuna forma, essere comunicate o divulgate a terzi, né possono essere utilizzate, da parte dell'impresa o da parte dei collaboratori dalla stessa per fini diversi da quelli previsti nel presente capitolato.

### Articolo 40 Tracciabilità dei flussi finanziari

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e ss.mm.ii. In particolare si impegna a comunicare all'ente, nei termini di legge, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato alla commessa pubblica di cui all'oggetto, da utilizzare per l'effettuazione di tutti i movimenti finanziari relativi ai lavori, servizi e forniture connessi all'affidamento in oggetto.

Il pagamento delle fatture all'affidatario potrà avvenire esclusivamente sul conto corrente dedicato. Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, gli strumenti di pagamento devono riportare l'indicazione del codice CIG.

Non sono ammesse a pagamento le fatture non conformi alle prescrizioni sopra riportate.

Qualora l'appaltatore non assolva gli obblighi previsti dall'articolo 3 della legge n. 136/2010 e ss.mm.ii. per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto,

il contratto si risolve di diritto.

L'Amministrazione comunale verifica, in occasione di ogni pagamento all'appaltatore e con interventi di controllo ulteriori, l'assolvimento, da parte dello stesso, degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

L'aggiudicazione e l'esecuzione dell'appalto in oggetto è soggetta alla normativa antimafia prevista dal D.Lgs n. 159/2011.

<b>Articolo 41</b>	<b>Codice di comportamento</b>
--------------------	--------------------------------

L'appaltatore si obbliga a estendere, nei confronti dei propri collaboratori a qualsiasi titolo, per quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, di cui al D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62.

Il contratto sarà automaticamente risolto in caso di violazione accertata dei predetti obblighi, ai sensi dell'articolo 2, comma 3, del citato Codice.