Città di Seregno
Provincia di Monza e della Brianza

COMUNE DI SEREGNO
0022810/19 18/04/2019
* 0 0 3 5 4 U J E 0 0 *
PARTENZA - 06 - 05

AVVISO PUBBLICO

PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE FINALIZZATA ALLA FORMAZIONE DI UN ELENCO DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA PER IL SERVIZIO DI MANUTENZIONE SEGNALETICA STRADE COMUNALI 2019, ESPLETATA TRAMITE IL SISTEMA DI INTERMEDIAZIONE TELEMATICA DI REGIONE LOMBARDIA DENOMINATO "SIN.TEL"

Il **Comune di Seregno**, soggetto appaltante, con sede in Via Umberto I, n.78 - 20831 Seregno (MB) - C.F. 00870790151 – P.I. 00698490968 - Sito web: www.comune.seregno.mb.it - e-mail: info.strade@seregno.info, in esecuzione della Determinazione del Dirigente n. 241 del 12/04/2019, relativa al servizio di manutenzione segnaletica strade comunali 2018

RENDE NOTO

Che il presente avviso è da intendersi come mero procedimento per l'acquisizione di informazioni, dati, documenti, volti ad identificare la platea di potenziali affidatari in possesso dei requisiti necessari per l'esecuzione del servizio in oggetto, pertanto non comporta impegni o vincoli di qualsiasi natura sia per gli operatori interessati che per la stazione appaltante.

Si precisa che il presente avviso, pertanto, non costituisce un invito a partecipare alla gara, ma unicamente la richiesta a manifestare interesse ad essere invitati.
Successivamente alla "Manifestazione di interesse", con lettera di invito trasmessa attraverso lo stesso sistema di intermediazione telematica di regione Lombardia, la stazione appaltante procederà mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del Codice ad invitare 10 (dieci) operatori economici, ove esistenti, per i quali hanno manifestato l'interesse ad essere invitati, individuati sulla base dell'elenco degli operatori economici, che hanno dichiarato il possesso dei requisiti richiesti e pertanto ammissibili alla procedura negoziata. **Per effetto del principio di rotazione previsto dall'art. 36 comma 1 del Dlgs 50/2016, NON potranno essere ammessi alla procedura di gara gli operatori economici che sono stati invitati alla procedura di affidamento precedente per servizi analoghi (manutenzione segnaletica strade comunali anno 2018 cig: 7560516f29).**

In attuazione dei principi di trasparenza, pubblicità, imparzialità di cui all'art.30 del Codice, in seduta pubblica, la cui ora e data verranno comunicati attraverso la piattaforma Sin.Tel.

nella sezione "comunicazioni", si procederà all'individuazione delle ditte da invitare alla successiva procedura di gara; gli stessi saranno individuati con sorteggio, tra quelli che parteciperanno alla manifestazione d'interesse, qualora superiori a 10 (dieci).

Alla seduta vi potranno partecipare i legali rappresentanti delle imprese interessate oppure persone munite di specifica delega, loro conferita dai suddetti rappresentanti legali.

Prima di procedere con l'estrazione a sorte dei 10 operatori, dovendosi garantire segretezza all'individuazione dei partecipanti, in seduta riservata, ad ogni operatore verrà assegnato un numero identificativo da utilizzare successivamente per l'estrazione dei nominativi da invitare alla procedura.

Una volta estratti i 10 (dieci) operatori si procederà all'analisi della documentazione presentata volta alla verifica della completezza e della correttezza formale della documentazione amministrativa in essa contenuta, al fine di stabilire per ciascun concorrente estratto l'ammissione o meno alla procedura e conformemente a quanto previsto dall'art. 83, comma 9 del Codice dei contratti, il seggio invita, se necessario, i concorrenti a completare o a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati. In tal caso il Rup assegna altresì al concorrente un termine non superiore a 10 giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie. In caso di inutile decorso del termine assegnato il concorrente è escluso dalla manifestazione d'interesse e si procederà allo scorrimento dei nominativi estratti da invitare alla successiva procedura negoziata.

Il Comune di Seregno sarà libero di sospendere, interrompere, modificare o annullare in qualsiasi momento, con le opportune motivazioni, il procedimento avviato, senza che i soggetti interessati possano vantare alcuna pretesa.

INVITA

I soggetti aventi i requisiti di ammissibilità previsti dalla legge e dal presente avviso a presentare la propria manifestazione di interesse a partecipare alla successiva fase di negoziazione per l'esecuzione del servizio in oggetto.

STAZIONE APPALTANTE

Il **Comune di Seregno**, con sede in Via Umberto I, n.78 - 20831 Seregno (MB) - C.F. 00870790151 – P.I. 00698490968 - Sito web: www.comune.seregno.mb.it - e-mail: info.strade@seregno.info
Responsabile Unico del Procedimento: geom. Ardolino Raimondo del Comune di Seregno

OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto il "**Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali – anno 2019**" consistenti in tutte le prestazioni e forniture necessarie per la manutenzione ed il rifacimento di segnaletica stradale di tipo orizzontale e verticale, posta sulla viabilità pubblica del territorio comunale, di volta in volta ordinati dalla Stazione Appaltante.

IMPORTO A BASE DI GARA

L'importo presunto del servizio è pari ad **€ 162.145,32** (IVA22% esclusa) di cui **€ 3.179,32** per oneri della sicurezza, il tutto come da stima presunta del servizio.
Costo manodopera pari a **€ 34.807,74.**
Essendo l'appalto a misura, l'entità delle prestazioni è puramente indicativa.
Il servizio è appaltato a misura

PROCEDURA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'affidamento del servizio in oggetto avverrà mediante procedura negoziata secondo le modalità previste dall'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e saranno aggiudicate ai sensi dell'artt. 95, c.2 del D.Lgs 50/2016, a favore dell'offerta economicamente più

vantaggiosa.
La procedura verrà condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici e l'utilizzazione di modalità di comunicazione in forma elettronica.
La congruità delle offerte è valutata ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D.lgs. 50/2016 pertanto dovrà essere effettuata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara.
Il servizio sarà affidato al concorrente che avrà ottenuto il maggior punteggio nella valutazione della propria offerta, valutata considerando sia l'offerta economica che l'offerta tecnica, secondo i criteri e i sub-criteri riportati in seguito.
PARAMETRI DI VALUTAZIONE:

1-OFFERTA TECNICA – MAX 70 PUNTI" - Miglioramento dello svolgimento del servizio.
2-OFFERTA ECONOMICA – MAX 30 PUNTI"

1- OFFERTA TECNICA:

deve essere migliorativa rispetto alle caratteristiche tecniche minime indicate nel capitolato.

1a	Sede operativa Avere in disponibilità, ovvero impegnarsi ad avere prima della sottoscrizione del contratto e/o prima della consegna sotto riserva di legge, di una sede operativa-magazzino idoneo allo stoccaggio mezzi e materiali necessari per l'esecuzione del contratto nelle immediate vicinanze del territorio di Seregno, in dettaglio dovrà precisare se tale magazzino è situato all'interno di un'area geografica ricompresa tra i 3 Km i 6 km o più Km di raggio con centro in p.za Concordia	**0 punti** se il magazzino è situato all'esterno di un'area geografica di 6 km di raggio con centro in p.za Concordia. **10 punti** se il magazzino è situato all'interno di un'area geografica compresa tra i 3 Km e i 6 km di raggio con centro in p.za Concordia. **15 punti** se il magazzino è situato all'interno di un'area geografica di 3 km di raggio con centro in p.za Concordia..
1b	Possesso della certificazione OSHSAS 18001. Certificazione attestante l'applicazione volontaria, all'interno di un'organizzazione, di un sistema che permette di garantire un adeguato controllo riguardo alla sicurezza e la salute dei lavoratori, oltre al rispetto delle norme cogenti.	**20 punti** se in possesso della certificazione OHSAS 18001.
1c	Possesso della certificazione ISO 14001. Certificazione attestante che l'organizzazione ha un sistema di gestione adeguato a tenere sotto controllo gli impatti ambientali delle proprie attività, e ne ricerchi sistematicamente il miglioramento in modo coerente, efficace e soprattutto sostenibile	**20 punti** se in possesso della certificazione ISO 14001.
1d	Numero di squadre numero squadre oltre a quello minimo richiesto, che s'intende mettere a disposizione per l'esecuzione del servizio	**10 punti** se in aggiunta oltre al minimo richiesto viene offerta 1 squadra. **15 punti** se in aggiunta oltre al minimo richiesto vengono offerte almeno 2 squadre

L'attribuzione dei punteggi sarà effettuata con la seguente modalità:

all'offerta che avrà ottenuto il maggiore numero di punti verrà attribuito il punteggio di 70, alle altre proposte verrà attribuito il punteggio in modo proporzionale secondo la seguente formula:
Qi=(Ri/Rmax) x Qmax
Qi=punteggio attribuito all'offerta tecnica
Qmax=punteggio massimo attribuito al ribasso (70 punti)
Ri=punti assegnati
Rmax=punti massimi assegnati
Il risultato sarà arrotondato a due decimali.

DESCRIZIONE DEI PARAMETRI DI VALUTAZIONE
Quanto offerto come miglioramento dello svolgimento del servizio costituiranno per l'Aggiudicatario impegno contrattuale e requisito minimo inderogabile di Contratto.
Tutta la documentazione componente l'Offerta Tecnica (elementi non economici) non dovrà tassativamente includere alcuna indicazione economica diretta o indiretta, o far riferimento ad elementi di prezzo contenuti nell'Offerta economica, pena l'esclusione automatica del Concorrente dalla gara.

1) Miglioramento dello svolgimento del servizio.

1.a) L'offerente dovrà dimostrare di avere in disponibilità, ovvero impegnarsi ad avere prima della sottoscrizione del contratto e/o prima della consegna sotto riserva di legge, di una sede operativa-magazzino idoneo allo stoccaggio mezzi e materiali necessari per l'esecuzione del contratto nelle immediate vicinanze del territorio di Seregno, in dettaglio dovrà precisare se tale magazzino è situato all'interno di un'area geografica ricompresa tra i 3 Km i 6 km o più Km di raggio con centro in p.za Concordia. La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima della stipula del contratto o in caso di consegna sotto riserva di legge prima della consegna stessa.

1.b) Possesso della certificazione OSHSAS 18001.

L'offerente dovrà indicare di essere in possesso di certificazione OSHSAS 18001 in corso di validità, che attesti l'applicazione volontaria, all'interno dell'impresa, di un sistema che permette di garantire un adeguato controllo riguardo alla sicurezza e la salute dei lavoratori, oltre al rispetto delle norme cogenti.
La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima dell'aggiudicazione definitiva

1.c) Possesso della certificazione ISO 14001.

L'offerente dovrà indicare di essere in possesso di certificazione ISO 14001 in corso di validità, attestante che l'impresa ha un sistema di gestione adeguato a tenere sotto controllo gli impatti ambientali delle proprie attività, e ne ricerchi sistematicamente il miglioramento in modo coerente, efficace e soprattutto sostenibile.
La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima dell'aggiudicazione definitiva

1.d) Numero di squadre

L'offerente dovrà indicare il numero (oltre a quello minimo richiesto) delle squadre da mettere a disposizione per l'esecuzione del servizio. La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima della stipula del contratto o in caso di consegna sotto riserva di legge prima della consegna stessa.

La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima dell'aggiudicazione definitiva.

2- OFFERTA ECONOMICA:
Ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara nonché del "Prezzario Opere Pubbliche 2011" edito dalla Regione Lombardia, esclusi oneri per la sicurezza.
L'attribuzione dei punteggi sarà effettuata con la seguente modalità:
al ribasso percentuale massimo verrà attribuito il punteggio di punti 30, alle altre proposte verrà attribuito il punteggio in modo proporzionale secondo la seguente formula:
Qi=(Ri/Rmax) x Qmax
Qi=punteggio attribuito al ribasso offerto
Qmax=punteggio massimo attribuito al ribasso (30 punti)
Ri=ribasso offerto

Rmax=ribasso massimo tra tutti i ribassi offerti
Il risultato sarà arrotondato a due decimali.

L'affidamento potrà avvenire anche in presenza di una sola offerta, purché ritenuta valida e conveniente.
In caso di parità di punteggio delle offerte si procederà direttamente in seduta pubblica, mediante sorteggio ai sensi dell'art. 77 R.D. 827/1924.

DURATA DELL'APPALTO

L'esecuzione del contratto avrà inizio solo dopo che lo stesso è divenuto efficace, salvo che, in casi di urgenza, la stazione appaltante ne chieda l'esecuzione anticipata, nei modi e alle condizioni previste al comma 8 dell'art. 32 del Dlgs.50/2016.
Il contratto terminerà al 31.12.2019 o ad eventuale esaurimento della somma stanziata se precedente a tale data.
La Stazione Appaltante si riserva di consegnare il servizio in via di urgenza, anche in pendenza della stipulazione del contratto d'appalto.

SOGGETTI AMMESSI ALLA PROCEDURA

Per effetto del principio di rotazione previsto dall'art. 36 comma 1 del Dlgs 50/2016, NON potranno essere ammessi alla procedura di gara gli operatori economici che sono stati invitati alla procedura di affidamento precedente per servizi analoghi (manutenzione segnaletica strade comunali anno 2018 cig: 7560516f29)

Sono ammessi a partecipare alla presente procedura le imprese singole, riunite, consorziate ovvero che intendano riunirsi o consorziarsi, ex art. 45 del D.Lgs 50/2016).

Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano:
- le cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- le cause di divieto, decadenza o di sospensione di cui all'art. 67 del D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159;
- le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-*ter*, del d.lgs. del 2001, n. 165 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione

R.T.I. e Consorzi

E' ammessa la partecipazione, oltre che delle Imprese Singole, anche di Imprese temporaneamente raggruppate o che intendano raggrupparsi, con l'osservanza della disciplina di cui all'art. 48 del D.Lgs. n. 50/2016.
È ammessa la partecipazione di Consorzi di imprese con l'osservanza della disciplina di cui agli articoli 45, 47, 48 del D.Lgs. n. 50/2016.
I Consorzi di cui all'art. 45 comma 2, lettera b) e c), del D.Lgs. n. 50/2016, sono tenuti ad indicare per quali consorziati il Consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare alla procedura in qualsiasi altra forma (individuale o associata) pena l'esclusione sia del Consorzio sia dei consorziati.
È consentita la partecipazione da parte di R.T.I. e Consorzi ordinari di concorrenti, anche se non ancora costituiti (quindi, raggruppandi e costituendi); in tal caso l'offerta dovrà essere sottoscritta da tutte le imprese che costituiranno il R.T.I. o il Consorzio ordinario e contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, le stesse imprese conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad una di esse, da indicare in sede di offerta e qualificata come mandataria, la quale stipulerà la Convenzione in nome e per conto proprio e delle mandanti.
Per la partecipazione dei Consorzi stabili vale quanto stabilito all'art. 48 del Codice.
Ai sensi dell'art. 48, comma 9, del Codice è vietata qualsiasi modificazione della composizione del raggruppamento temporaneo di imprese rispetto a quella risultante dall'impegno assunto in sede di presentazione dell'offerta, salvo quanto previsto ai commi 17, 18 e 19 dello stesso articolo.

I requisiti di ordine generale dovranno essere posseduti da ciascuna impresa partecipante al raggruppamento mentre i requisiti di capacita tecnica-professionale dovranno essere posseduti cumulativamente dalle imprese costituenti il raggruppamento, come dettagliatamente specificato nel paragrafo "Condizioni di partecipazione e requisiti minimi".
E' fatto divieto alle singole imprese di partecipare alla gara in forma individuale e contemporaneamente in raggruppamento temporaneo o consorzio ovvero di partecipare in più di un raggruppamento o consorzio, pena l'esclusione dalla gara di tutte le offerte interessate alla compartecipazione.
Non è ammessa la partecipazione di imprese, anche in R.T.I., che abbiano rapporti di controllo, ai sensi dell'art. 2359 C.C., con altre imprese che partecipano alla gara singolarmente o quali componenti di R.T.I., pena l'esclusione dalla gara sia delle imprese collegate sia delle imprese controllanti che delle imprese controllate, nonché dei R.T.I. o Consorzi ai quali le imprese eventualmente partecipino.

CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE E REQUISITI MINIMI

Possono partecipare alla procedura i soggetti in possesso dei seguenti requisiti minimi:

- **requisiti di carattere generale**:
  1) non sussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80, comma 1, lettere a), b), c), d), e), f), g), commi 2, 4, 5, lettere a), b), c), d), e), f), g), h), i), l) m) e comma 12, del Codice;
  2) non sussistenza delle condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001, n. 165 o di cui all'art. 35 del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 90 convertito con modificazioni dalla Legge 11 agosto 2014, n. 114 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione;
- **requisiti di idoneità professionale** ai sensi dell'art.. 83, c. 3 del D.Lgs. n. 50/2016
  1) regolare iscrizione nei registri della C.C.I.A.A. (Registro delle Imprese o nell'albo delle imprese artigiane) o Ente equivalente, competente per territorio, per attività corrispondente al servizio oggetto dell'appalto o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato in conformità con quanto previsto dal comma 3 dell'art. 83 del Codice;

requisiti di idoneità tecnico - professionale, ai sensi dell'art. 83, c. 6 del D.Lgs. n. 50/2016

1) avere eseguito, nelle ultime tre stagioni (2016, 2017, 2018), servizi analoghi a quello oggetto della presente gara per Enti locali territoriali (Comuni, Province, Regioni e Comunità Montane), fra i quali almeno un Ente con popolazione non inferiore a 20.000 abitanti. Si intendono per analoghi tutti i servizi descritti nell'art. 3 dello schema patti e condizioni.
   In alternativa è sufficiente essere in possesso dell'attestazione SOA, regolarmente autorizzata, in corso di validità, per categoria e classifica adeguata all'importo da appaltare (OS10 – classifica I)

N.B.: In caso di partecipazione in R.T.I. o Consorzio:
- i requisiti di carattere generale e di idoneità professionale devono essere posseduti:
in caso di R.T.I. (sia costituendo sia costituito), da ciascuna impresa costituente il raggruppamento;
in caso di Consorzio ordinario di concorrenti, di cui all'art. 45, comma 2 lett. e), del Codice, costituendo, da ciascuna delle imprese che ne prendono parte;
in caso di Consorzio ordinario già costituito, di cui all'art. 45, comma 2 lett. e), del Codice, dal Consorzio medesimo e da ciascuna delle imprese consorziate;
in caso di Consorzio di cui al comma 2, lettere b) e c) dell'art. 45 del Codice, dal Consorzio medesimo e dalle imprese che per esso partecipano alla presente procedura;
-i requisiti di capacità tecnica-professionale di cui sopra devono essere posseduti:
in caso di partecipazione in R.T.I. (costituito o costituendo) o Consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 45, comma 2 lett. e), del Codice, dal R.T.I. o dal Consorzio nel loro complesso;

ciascuna impresa componente il R.T.I. o il Consorzio ordinario dovrà fornire la dichiarazione attestante il possesso del predetto requisito/ dei predetti requisiti relativamente alle proprie capacità;
le imprese mandanti del R.T.I. che effettuano il servizio devono aver eseguito almeno un contratto di fornitura del servizio oggetto della procedura, fermo restando il possesso del requisito del R.T.I. nel suo complesso;
nel caso di Consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, dalle imprese consorziate indicate quali esecutrici del servizio oggetto dell'appalto.

AVVALIMENTO

È ammesso il ricorso all'avvalimento ai sensi dell'articolo 89 del D.Lgs. n.50/2016 che si intende richiamato integralmente.
L'impresa che intende partecipare alla gara ha facoltà di avvalersi dei requisiti di carattere economico-finanziario e tecnico-professionale di un'altra impresa (definita impresa ausiliaria), con la quale ha o può avere un rapporto definito o definibile con strumenti contrattuali o di garanzia o d'altra natura. In tal caso dovrà presentare per ciascuno dei soggetti interessati un DGUE distinto, debitamente compilato e firmato digitalmente dai soggetti interessati, con le informazioni richieste nella sezione A e B della parte II e della parte III del DGUE. Se pertinente per le capacità specifiche su cui l'operatore economico fa affidamento, fornire per ciascuno dei soggetti interessati le informazioni riportate nella sezione IV e V del DGUE. Si applica a tal fine la disciplina prevista dall'articolo 89 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n.50. Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto. Non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente e che partecipano alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

SUBAPPALTO

E' ammesso il subappalto come disciplinato dall'art. 105 del D.Lgs. n.50/2016.

MODALITA' E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

La procedura in oggetto sarà espletata tramite procedura di "Manifestazione di interesse" con il Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato SIN.TEL, al quale è possibile accedere attraverso il punto di presenza sulle reti telematiche all'indirizzo internet corrispondente all'URL www.arca.regione.lombardia.it.
Le condizioni di accesso ed utilizzo del sistema sono indicate nei documenti "Modalità d'uso della piattaforma Sintel" e "Manuale operativo utente Fornitore", scaricabili dal sito internet http:/www.arca.regione.lombardia.it.
Per ottenere supporto in ordine al funzionamento della piattaforma SINTEL ovvero in merito alle procedure di registrazione e qualificazione, contattare il numero verde di Arca Lombardia 800.116.738.
Il Concorrente debitamente registrato a Sin.Tel, accede con le proprie chiavi di accesso nell'apposita sezione "Invio Offerta" relativa alla presente procedura.
I soggetti, muniti dei requisiti richiesti, interessati a partecipare alla procedura, dovranno presentare la domanda di partecipazione e le relative dichiarazioni così come da modelli predisposti:

entro il termine perentorio delle **ore 10.00 del giorno 07.05.2019.**

Non sortiscono effetti e sono, quindi, considerate come non prodotte le candidature:
- pervenute in ritardo, per qualsiasi causa, rispetto al termine perentorio sopra indicato;
- non corredate dalla documentazione richiesta;
- non pervenute tramite piattaforma telematica Sin.tel.

Nell'apposito campo del percorso guidato "Invia offerta" il concorrente dovrà allegare la documentazione amministrativa di seguito specificata in formato .pdf, debitamente compilata e ogni singolo documento firmato digitalmente dal rappresentante legale o dal

procuratore speciale o dal procuratore munito dei necessari poteri di rappresentanza (in tal caso dovrà essere trasmessa la relativa procura), presentati in un'unica cartella formato .zip (o equivalenti), pena esclusione dalla procedura:

- **MANIFESTAZIONE DI INTERESSE** (Modello 0), recante l'oggetto dell'appalto, la ragione sociale del richiedente, l'espressa richiesta di partecipazione alla procedura in esame (*firmata digitalmente*);

- **DICHIARAZIONI:**
  1. **DGUE (Documento di Gara Unico Europeo)** Il concorrente compila il DGUE in formato elettronico avvalendosi del servizio gratuito messo a disposizione dalla Commissione Europea al seguente link: https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=it#.
  L'operatore economico dovrà utilizzare il servizio di compilazione online osservando i seguenti passaggi:
  1) scaricare e salvare il file DGUE "ESPD Request" (precompilato dall'Amministrazione), pubblicato sul Portale Sintel di Arca Lombardia all'indirizzo http://www.arca.regione.lombardia.it/wps/portal/ARCA/Home/bandiconvenzioni/bandi-arca nonché all'indirizzo http://www.provincia.mb.it/CUC/Gare_new/Bandi_Aperti/index.html nella sezione relativa alla procedura di gara di interesse.

  Si evidenzia che il file da scaricare e salvare è quello in formato "XML" e non quello informato "PDF", da utilizzare solamente per la consultazione;
  2) Una volta scaricato e salvato il DGUE predisposto da questa Stazione Appaltante (in formato "XML"), è necessario accedere al sito internet della Commissione Europea (all'indirizzo URL indicato nel precedente paragrafo) ed effettuare le seguenti operazioni:
     - selezionare la voce "Sono un operatore economico";
     - scegliere la voce "Importare un DGUE" e caricare il documento - DGUE "ESPD Request" in formato XML precedentemente scaricato - cliccando il pulsante "Scegli file";
     - selezionare la nazione in cui si trova la sede legale della società;
     - cliccare sul pulsante "Avanti";
     - compilare il file con tutte le informazioni richieste dalla presente lettera di invito;
     - cliccare sul pulsante "Quadro generale" e, dopo aver controllato tutte le informazioni inserite, selezionare la voce "Scaricare nel formato", scegliendo l'estensione "PDF";
     - salvare e firmare il file DGUE generato con firma digitale, a pena di esclusione, da parte del legale rappresentante o di altro soggetto a ciò designato in base a specifica procura notarile (in caso di procuratore deve essere allegata la scansione della procura);
     - inserire nel portale il file così ottenuto, unitamente alla restante documentazione prescritta, secondo le modalità indicate nella presente lettera di invito.

Il concorrente compila il DGUE di cui sopra secondo quanto di seguito indicato:

Parte I – Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore.

Parte II – Informazioni sull'operatore economico

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

In caso di RTI la Sez A della Parte II del DGUE andrà integrata con l'indicazione delle percentuali/lavorazioni di esecuzione di ciascun soggetto nonché con l'indicazione delle percentuali di partecipazione al raggruppamento.

In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C

Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

Il concorrente, per ciascun ausiliario, allega:

1) DGUE, a firma dell'ausiliario, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, nonché della sezione C che andrà integrata con la dichiarazione di cui al precedente art. 13 del presente bando, alla parte III, alla parte IV, ove pertinente, e alla parte VI;

2) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del Codice sottoscritta dall'ausiliario con la quale quest'ultimo si obbliga, verso il concorrente e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;

3) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 7 del Codice sottoscritta dall'ausiliario con la quale

quest'ultimo attesta che l'impresa ausiliaria non partecipa alla gara in proprio o come associata o consorziata;
4) originale o copia autentica del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene**, a pena di nullità**, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria;
5) PASSOE dell'ausiliario.

In caso di ricorso al subappalto si richiede la compilazione della sezione D

Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni che intende subappaltare con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto.

Parte III – Motivi di esclusione

Il concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dall'art. 80 del Codice.

Parte IV – Criteri di selezione

Il concorrente dichiara di possedere tutti i requisiti richiesti dai criteri di selezione e compila:
- la sezione A per dichiarare il possesso dei requisiti relativi all'idoneità professionale;
- la sezione B per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità economica e finanziaria;
- la sezione C per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità tecnica e professionale.

Parte VI – Dichiarazioni finali

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

Il DGUE deve essere presentato:
- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

La dichiarazione relativa a tutti i soggetti (in carica o cessati) di cui all'art. 80, comma 3, del Codice deve essere resa, così come espressamente indicato nel Comunicato del Presidente dell'ANAC del 08.11.2017 che ha sostituito il Comunicato del Presidente ANAC del 26.10.2016.

N.B.1 L'indicazione del nominativo dei soggetti di cui sopra è resa mediante dichiarazione di cui al **Modello 1**.

N.B.2 Nel solo caso in cui il legale rappresentante/procuratore del concorrente non intenda rendere le dichiarazioni sostitutive ex art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l) del Codice anche per conto dei soggetti elencati al comma 3 dell'art. 80 del Codice, detti soggetti sono tenuti a compilare in proprio la dichiarazione ex art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l), del Codice **(di cui al Modello 1/bis),** allegando copia fotostatica del documento di identità in corso di validità.

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

Il mancato possesso anche di uno solo dei requisiti richiesti dichiarati nel citato DGUE, determina l'esclusione dalla gara.

2. **DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CUI AL MODELLO 1** redatta ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR n. 445/2000 ed in termini di responsabilità e di impegno consapevole che in caso di dichiarazioni mendaci sarà punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia (art. 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445).
   La veridicità di quanto attestato nelle dichiarazioni sarà accertata d'ufficio secondo le modalità previste alla normativa vigente. Il mancato possesso anche di uno solo dei requisiti richiesti, determina l'esclusione dalla gara.

- **DOCUMENTAZIONE PATTO DI INTEGRITA' TRA COMUNE E OPERATORI ECONOMICI**
  1) **Patto di integrità (allegato3):** come prescritto nel patto d'integrità approvato con delibera del Commissario Straordinario n. 12 del 31/01/2018 l'operatore economico che intende partecipare a qualsiasi procedura di gara/affidamento indetta dall'Amministrazione Comunale e obbligato a sottoscrivere il patto stesso.
  2) **Dichiarazione Modello b):** come prescritto nel patto d'integrità approvato con delibera del Commissario Straordinario n. 12 del 31/01/2018 l'operatore economico che intende partecipare a qualsiasi procedura di gara/affidamento indetta dall'Amministrazione Comunale deve sottoscrivere la dichiarazione di cui all'allegato modello b) attestante "*di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver*

conferito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto e di aver preso visione del DPR n. 62/2013 recante Codice di comportamento dei dipendenti pubblici".

N.B.

Nel presentare la candidatura secondo la procedura telematica SINTEL, il Sistema prevede un campo obbligatorio "offerta economica". Non essendo tuttavia richiesto, in questa fase preliminare di candidatura, esprimere alcun valore economico, si precisa che l'operatore economico non dovrà indicare, a pena di esclusione, alcuna offerta, ma dovrà inserire esclusivamente il valore 0,01 *(zerovirgolazerouno)* in tale campo esclusivamente per consentire al Sistema la conclusione del processo.

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, si informa che i dati personali forniti e raccolti in occasione del presente procedimento nonché l'esito delle eventuali verifiche degli stessi verranno, così come dettagliatamente indicato nella "Informativa per il trattamento dei dati personali", specificata nella modulistica facente parte della presente procedura di gara:

- trattati esclusivamente in funzione e per i fini di legge e del presente procedimento
- conservati per un periodo non superiore a quello necessario per il perseguimento delle finalità del presente procedimento presso il Servizio Gare e Contratti del Comune di Seregno – via Umberto I, 78 – 20831 Seregno (MB). I dati personali saranno conservati anche per periodi più lunghi esclusivamente ai fini di archiviazione nel pubblico interesse.

L'"Informativa generale della protezione dati" è reperibile sul sito del Comune di Seregno nella sezione "Amministrazione" alla voce "Privacy" dove sono indicati i contatti del Titolare del trattamento e del Responsabile della protezione dei dati.

ACCESSO ALLE INFORMAZIONI

Ai fini della pubblicità, il presente avviso viene pubblicato sulla piattaforma telematica SINTEL di Arca Lombardia, all'albo on-line e sul sito web comunale sia nella sezione "Bandi e Concorsi" che nella sezione "Amministrazione trasparente" –fino alla **data del 07.05.2019.**

RICHIESTA DI CHIARIMENTI

Eventuali richieste di informazioni complementari e/o di chiarimenti sull'oggetto e sugli atti della procedura e ogni richiesta di notizia utile per la partecipazione alla procedura o sullo svolgimento di essa possono essere trasmesse al Comune di Seregno per mezzo della funzione "Comunicazioni procedura" presente sulla piattaforma Sintel entro il perentorio termine **delle ore 10.00 del giorno 06.05.2019.**

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Geom. Ardolino Raimondo

ALLEGATI:

MANIFESTAZIONE D'INTERESSE A PARTECIPARE (Modello 0)
DGUE –
Modello 1
Modello 1/bis
Patto di integrità (allegato3)
Modello b
Schema patti e condizioni
Capitolato qualità dei materiali e dei componenti
Elenco prezzi
Stima presunta del servizio
Duvri

MODELLO 0

Spett.le **Comune di Seregno**

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE FINALIZZATA ALLA FORMAZIONE DI UN ELENCO DI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA PER IL SERVIZIO DI MANUTENZIONE SEGNALETICA STRADE COMUNALI 2019, ESPLETATA TRAMITE IL SISTEMA DI INTERMEDIAZIONE TELEMATICA DI REGIONE LOMBARDIA DENOMINATO "SIN.TEL".

CIG: _____

Il/la sottoscritt_ _____ nato a _____

Prov. (_____) il _____ residente a _____

Prov. (_____) in via _____ Codice Fiscale _____

In qualità di _____

dell'operatore economico _____

con sede legale in _____

Codice Fiscale _____ Partita IVA _____

CHIEDE

DI ESSERE AMMESSO A PARTECIPARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE SEGNALETICA STRADE COMUNALI 2019

.

Luogo e data _____

FIRMA AUTOGRAFA

_____

MODELLO 1

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA REDATTA AI SENSI DEL D.P.R. 445 DEL 28.12.2000

OGGETTO: PROCEDURA NEGOZIATA, AI SENSI DELL'ART. 36, C. 2 LETT. B) DEL D.LGS. N. 50/2016 E SS.M.I., ESPLETATA TRAMITE PIATTAFORMA SINTEL DI ARCA LOMBARDIA, SERVIZIO DI MANUTENZIONE SEGNALETICA STRADE COMUNALI ANNO 2019
CIG: .

Il/la sottoscritto/a

Nato a Prov. il

Residente a Via n.

Stato

In qualità di

(Carica sociale)

dell'Impresa/cooperativa

(nome Società)

Con sede legale in via n.

Città Prov. c.a.p.

Stato

e sede amministrativa in via n.

Città Prov. c.a.p.

Stato

Telefono Fax

e-mail

Indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) | |

Codice Fiscale | | | | | | | | | | | | | | | |

P.I. | | | | | | | | | | | |

D I C H I A R A

di partecipare alla procedura in oggetto in qualità di *(barrare tutti i casi riconducibili al concorrente e se del caso compilare)*:

□ Impresa individuale (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. a);

□ Società, specificare tipo _____;

□ Consorzio fra società cooperativa di produzione e lavoro (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. b);

□ Consorzio tra imprese artigiane (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. b);

□ Consorzio stabile (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. c);

(da compilare nei casi di partecipazione soprariportati di cui al D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. b e c):

□ che concorre per i seguenti consorziati:

1. *(indicare la denominazione sociale)* _____
   (indicare la forma giuridica) _____
   con sede legale in _____ (____)
   via/P.zza _____ CAP _____
   Telefono _____ fax _____
   e-mail _____
   PEC _____
   Codice fiscale _____ P.IVA _____
2. *(indicare la denominazione sociale)* _____
   (indicare la forma giuridica) _____
   con sede legale in _____ (____)
   via/P.zza _____ CAP _____
   Telefono _____ fax _____
   e-mail _____
   PEC _____
   Codice fiscale _____ P.IVA _____
3. *(indicare la denominazione sociale)* _____

(indicare la forma giuridica) _____

con sede legale in _____ (____)

via/P.zza _____ CAP _____

Telefono _____ fax _____

e-mail _____

PEC _____

Codice fiscale _____ P.IVA _____

☐ in quanto consorzio di cui all'art. 45 comma 2 lett. b) o lett. c) del D. Lgs 50/2016 di volere eseguire in proprio le attività di cui trattasi.

☐ Mandataria di un raggruppamento temporaneo (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. d):

☐ costituito

☐ non costituito

di tipo:

☐ orizzontale ☐ verticale ☐ misto

composto come sotto indicato, e che le percentuali/parti di servizio che i singoli componenti del raggruppamento intendono assumere sono le seguenti:

mandatario _____

(indicare la parte del servizio che in caso di aggiudicazione verrà eseguita e la relativa quota di partecipazione) _____

Quota di partecipazione ____ %

mandante _____

con sede legale in _____ (____)

via/P.zza _____ CAP _____

Telefono _____ fax _____

e-mail _____

PEC _____

Codice fiscale _____ P.IVA _____

(indicare la parte del servizio che in caso di aggiudicazione verrà eseguita e la relativa quota di partecipazione) _____

_____ Quota di partecipazione ____ %

mandante _____

con sede legale in _____ (____)

via/P.zza _____ CAP _____

Telefono _____ fax _____

e-mail _____

PEC _____

Codice fiscale _____ P.IVA _____

(indicare la parte del servizio che in caso di aggiudicazione verrà eseguita e la relativa quota di partecipazione) _____

_____ Quota di partecipazione _____ %

□ Mandataria di un consorzio ordinario (D.Lgs. 50/2016 art. 45 – comma 2 - lett. e):

□ costituito

□ non costituito;

□ *(da compilare in caso di concorrente che si avvalga di ausiliario ai sensi dell'art 89 D.Lgs 50/2016 per soddisfare i requisiti di qualificazione):*

- comunica che intende avvalersi di *(indicare denominazione dell'Ausiliario)* _____

_____

con sede legale in _____ (____)

via/P.zza _____ CAP _____

Telefono _____ fax _____

e-mail _____

PEC _____

Codice fiscale _____ P.IVA _____

con riferimento ai seguenti requisiti: _____

_____

_____

e pertanto, di allegare alla presente anche le seguenti dichiarazioni rese dal soggetto sopra riportato (Ausiliario, come previsto all'art 89 "avvalimento" del D. Lgs 50/2016.

A tal fine, consapevole del fatto che, in caso di mendace dichiarazione, verranno applicate nei suoi riguardi, ai sensi dell'art.76 del D.P.R. n.445/2000, le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità negli atti,

D I C H I A R A I N O L T R E

in relazione alla procedura di gara di cui in oggetto valendosi delle disposizioni di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e ss.m.i.

a) di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.m.i. relativamente ai seguenti punti:

- comma 1, lett. b-bis) - false comunicazioni sociali di cui agli artt. 2621 e 2622 del codice civile;
- comma 1, lett. g) - ulteriori delitti, da cui derivi, come pena accessoria, divieto a contrattare con la pubblica amministrazione;
- comma 2 – cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto, fermo restando quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni

antimafia;

- comma 5, lett. f) – sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art. 14 del D.Lgs. n. 81/2008;
- comma 5 lett. f-bis) – presenza nella procedura di gara in oggetto e negli affidamenti di subappalti di documentazione o dichiarazioni non veritiere;
- comma 5 lett. f-ter) – iscrizione nel Casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti;
- comma 5, lett. h) – violazione del divieto di intestazione fiduciaria di cui all'art. 17 della L. 19.03.1990 n. 55;

- comma 5, lett. i) - *(barrare/compilare i casi riconducibili al concorrente)*

☐ di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi della L. n. 68/99;

oppure

☐ che l'impresa non è tenuta al rispetto delle norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi della citata L. n. 68/99 e non è attualmente obbligata a presentare il prospetto informativo di cui all'art. 9 della L. 68/99:

- o avendo alle dipendenze un numero di lavoratori inferiore a n. 15;
- o avendo alle dipendenze un numero di lavoratori compreso tra 15 e 35 e, non avendo proceduto successivamente al 18/01/2000 ad assunzioni che abbiano incrementato l'organico;

e, ai fini dell'acquisizione della certificazione ex L. 68/99, fornisce i seguenti dati *(da compilare solo se l'impresa è assoggettata alla normativa citata)*:
Ufficio Provinciale competente al rilascio della certificazione:
Via/Piazza _____ Cap. _____

Città _____ Fax. _____ Tel. _____

Mail _____ pec _____

- comma 5, lettera l) – *(barrare/compilare i casi riconducibili al concorrente)*

☐ di non essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152;

oppure

☐ di essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152 e, pertanto:

- o ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria
- o ricorrono i casi previsti all'art. 4, primo comma della L. 24.11.1981, n. 689;

- comma 5, lettera m) - di trovarsi rispetto ad un altro partecipante alla procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, che comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale.

N.B. Le dichiarazioni contenute nella sopra riportata lettera a) sono rese ad integrazione di quanto dichiarato con il Modello DGUE Parte III "Motivi di esclusione", sezioni A) "Motivi legati a condanne penali" e C) "Motivi legati a insolvenza, conflitto di interessi o illeciti professionali" e, pertanto, sono da considerarsi a completamento della sezione D) "Motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale".

b) in riferimento alla dichiarazione relativa al possesso dei requisiti di cui all'art. 80

☐ i dati identificativi (nome cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza e carica sociale) dei soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice

- Nome e Cognome _____

nato a _____ il _____

residente in via _____ n. _____ città _____ (___)

C.F. _____ carica sociale _____

- Nome e Cognome _____

nato a _____ il _____

residente in via _____ n. _____ città _____ (___)

C.F. _____ carica sociale _____

- Nome e Cognome _____

nato a _____ il _____

residente in via _____ n. _____ città _____ (___)

C.F. _____ carica sociale _____

(aggiungere righe se necessario)

oppure

la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta: _____ _____;

E D I N O L T R E

in termini di responsabilità e di impegno

(barrare/compilare tutti i casi riconducibili al concorrente)

c) che il domicilio eletto per tutte le comunicazioni di cui al presente procedimento è il seguente:

Comune _____ Prov. _____ CAP _____

Via/Piazza _____ n. _____ Tel _____ E-mail _____

Pec (posta elettronica certificata) _____

d) che l'offerta è valida e vincolante per 180 giorni consecutivi a decorrere dalla scadenza del termine per la presentazione delle offerte;

e) di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque non ha attribuito incarichi ad ex dipendenti del Comune che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto del Comune nei confronti dell'operatore medesimo per il triennio successivo alla cessazione del rapporto (art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001, n. 165)

f) di essere edotto degli obblighi derivanti dal "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e Codice disciplinare" adottato dal Comune di Seregno, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 203 del 10.12.2013, per quanto applicabili, la cui violazione, previa contestazione ed in assenza di idonee controdeduzioni, comporterà la risoluzione del

contratto.

N.B. Per i punti e) ed f) il concorrente dovrà allegare, firmata digitalmente, la più completa dichiarazione (Modello b) di cui all'Allegato 2 "Formulari per dichiarazioni" approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 12 del 29.01.2019, allegato alla documentazione di gara.

(In caso di Raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario la suddetta dichiarazione di cui al Modello b) dovrà essere resa, debitamente compilata e sottoscritta, mediante l'apposizione di firma digitale, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento temporaneo o consorzio).

g) di aver preso visione della documentazione di gara e di obbligarsi ad osservarla in ogni sua parte;

h) di essere edotta che l'offerta che verrà presentata si intenderà comprensiva di ogni prestazione e/o funzione prevista nella richiesta d'offerta;

i) di impegnarsi a non richiedere la revisione dei prezzi offerti nel corso del periodo di svolgimento delle prestazioni connesse al servizio in oggetto;

j) di rispettare, al momento della presentazione dell'offerta e per tutta la durata del contratto, i contratti collettivi nazionali di lavoro del settore, se esistenti, gli accordi sindacali integrativi e tutti gli adempimenti di legge nei confronti dei lavoratori dipendenti, nonché di rispettare gli obblighi previsti dal decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 per la salute nei luoghi di lavoro;

k) di non pretendere alcun compenso per la partecipazione alla gara;

l) di essere a conoscenza degli obblighi imposti dalla Legge n. 136 del 13.08.2010 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" in particolare dall'art. 3 "tracciabilità dei flussi finanziari" e ss.m.i.;

m) di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, che i dati personali raccolti e l'esito delle eventuali verifiche degli stessi saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento inerente la presente gara e ai fini di legge, nonché dell'esistenza dei diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del medesimo regolamento;

n) che ai fini dell'individuazione della dimensione aziendale dell'impresa (Micro/Piccola/Media/Grande, così come definite dal Codice art. 3, lett. aa) e ai fini delle verifiche di cui all'art. 95, c. 10 del D.Lgs. 50/2016 e ss.m.i. (CCNL applicato), fornisce i seguenti dati:

- dimensione aziendale *(dovrà essere dichiarato se trattasi di Micro/Piccola/Media/Grande impresa)* _____
- CCNL applicato _____;

o) di essersi recata sui luoghi di esecuzione del servizio;

p) di aver preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso e delle discariche autorizzate nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione delle lavorazioni e di aver giudicato gli stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;

q) di aver preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso e delle discariche autorizzate nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione delle lavorazioni e di aver giudicato gli stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto

r) di aver effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione del servizio nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità ed alla tipologia e categoria dei lavori in appalto;

s) di accettare e rispettare le norme e i contenuti, derivati dall'accordo per la "Regolarità e la sicurezza del lavoro nel comparto delle costruzioni nel territorio della Provincia di Monza e Brianza siglato in data 12/07/2012 e approvato con deliberazione di C.C. n. 52 del 12/06/2012;

t) di essere in possesso di idonea polizza assicurativa (RCT) con estensione alla RC professionale relativa all'attività oggetto del contratto, stipulata con primaria compagnia di assicurazione.

La stessa deve essere mantenuta per tutto il periodo di validità contrattuale;

u) impegnarsi a siglare il Verbale di Consegna in via d'Urgenza sotto riserva di legge anche in mancanza di stipula del contratto;

v)

☐ di autorizzare il diritto di accesso alle informazioni fornite nell'ambito delle offerte ovvero a giustificazione delle medesime

ovvero/in alternativa

☐ di non autorizzare il diritto di accesso limitatamente alle informazioni fornite nell'ambito delle eventuali giustificazioni presentate ai fini della valutazione di congruità delle offerte, per le seguenti espresse motivazioni:

_____

_____

_____

_____

N.B. Si evidenzia che qualora il concorrente intenda negare il diritto di accesso, dovrà produrre una motivata e comprovata dichiarazione circa il fatto che tali informazioni costituiscono segreti tecnici e commerciali; in caso di diniego d'accesso dovranno pertanto essere espressamente individuate le specifiche parti degli eventuali giustificativi economici sottratti all'accesso, indicandone per ciascuna l'esatta motivazione; **in mancanza di tali individuazione/specificazioni/motivazioni l'accesso si intende autorizzato.**
E' comunque consentito l'accesso al concorrente che lo chieda in vista della difesa in giudizio dei propri interessi in relazione alla procedura di affidamento del contratto nell'ambito del quale viene formulata la richiesta di accesso – Art. 53 co 6 del D.Lgs. 50/2016 e ss.m.i.
Si precisa che la mancata indicazione di quanto indicato alla suddetta lettera **v)** non è causa di esclusione dalla gara e la mancata indicazione di quanto indicato nella presente lettara equivale ad autorizzazione all'esercizio del diritto di accesso.

_____, lì _____

IL LEGALE RAPPRESENTANTE

Firma _____

N.B.
- <u>In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituito</u> la domanda di partecipazione dovrà essere resa e sottoscritta mediante l'apposizione di firma digitale dal legale rappresentante o dal procuratore del legale rappresentante del mandatario/capofila;
- <u>In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituito</u> la domanda di partecipazione dovrà essere resa dal legale rappresentante o dal procuratore del legale rappresentante del concorrente che sarà designato quale mandatario del raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituito e sottoscritta, mediante l'apposizione di firma digitale, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento temporaneo o consorzio.
- <u>In caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 45, co. 2, lett. b) e c) del Codice</u> la domanda di partecipazione dovrà essere resa e sottoscritta mediante l'apposizione di firma digitale dal legale rappresentante del consorzio medesimo.

La domanda di ammissione può essere sottoscritta anche dal **procuratore legale** del concorrente ed in tal caso deve essere allegata la relativa procura notarile (generale o speciale) in originale o copia conforme all'originale, ai sensi di legge; nella presente scheda il procuratore deve indicare anche tutti i dati del concorrente per il quale agisce.
Nel solo caso in cui dalla visura camerale dell'impresa risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, in luogo del deposito della copia conforme all'originale della procura, il procuratore potrà rendere dichiarazione attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura camerale dell'impresa.
Ove previsto, la dichiarazione si rende esercitando le opzioni previste e compilando l'ipotesi che ricorre.

Informativa per il trattamento dati personali
ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR)

1. Premessa
Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, il Comune di Seregno, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornirle informazioni in merito all'utilizzo dei suoi dati personali.
2. Identità e i dati di contatto del titolare del trattamento:
Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è il Comune di Seregno, con sede in piazza Martiri della Libertà, 1 - 20831 Seregno - Email: info.protocollo@seregno.info; PEC: seregno.protocollo@actaliscertymail.it; Centralino: Tel 03622631 - Fax 0362263245)
Al fine di semplificare le modalità di inoltro e ridurre i tempi per il riscontro si invita a presentare le richieste di cui al paragrafo n. 10, relative al presente procedimento, ai contatti di cui sopra. ***3. Il Responsabile della protezione dei dati personali:***
Il Responsabile della protezione dei dati personali è reperibile c/o il comune di Seregno, via Umberto I n. 78 – e-mail: dpo.seregno@seregno.info; pec: dpo.seregno@pec.it.
4. Responsabili del trattamento:
L'Ente potrà avvalersi di soggetti terzi per l'espletamento di attività e relativi trattamenti di dati personali di cui l'Ente ha la titolarità. Conformemente a quanto stabilito dalla normativa, tali soggetti assicurano livelli di esperienza, capacità e affidabilità tali da garantire il rispetto delle vigenti disposizioni in materia di trattamento, ivi compreso il profilo della sicurezza dei dati.
Verranno formalizzate da parte dell'Ente istruzioni, compiti ed oneri in capo a tali soggetti terzi con la designazione degli stessi a "Responsabili del trattamento". Verranno sottoposti tali soggetti a verifiche periodiche al fine di constatare il mantenimento dei livelli di garanzia registrati in occasione dell'affidamento dell'incarico iniziale.
5. Soggetti autorizzati al trattamento:
I Suoi dati personali sono trattati da personale interno previamente autorizzato e designato quale incaricato del trattamento, a cui sono impartite idonee istruzioni in ordine a misure, accorgimenti, modus operandi, tutti volti alla concreta tutela dei tuoi dati personali.
6. Finalità e base giuridica del trattamento:
Il trattamento dei suoi dati personali viene effettuato dal Comune di Seregno per lo svolgimento di funzioni istituzionali e, pertanto, ai sensi dell'art. 6 comma 1 lett. e) del Regolamento europeo n. 679/2016 non necessita del suo consenso.
I dati personali sono trattati per le seguenti finalità:
a) il trattamento dei dati conferiti con la presente istanza/dichiarazione sono finalizzati allo sviluppo del procedimento di gara in oggetto, nonché delle attività ad esso correlate e conseguenti.
7. Destinatari dei dati personali:
I dati conferiti (anche sensibili) saranno comunicati, per adempimenti procedimentali, ad altre Pubbliche Amministrazioni e/o altri operatori economici richiedenti nell'ambito e nel rispetto della vigente normativa e di quanto sopra.
8. Trasferimento dei dati personali a Paesi extra UE:
I suoi dati personali non sono trasferiti al di fuori dell'Unione europea.
9. Periodo di conservazione:
I suoi dati sono conservati per un periodo non superiore a quello necessario per il perseguimento delle finalità sopra menzionate. A tal fine, anche mediante controlli periodici, viene verificata costantemente la stretta pertinenza, non eccedenza e indispensabilità dei dati rispetto al rapporto, alla prestazione o all'incarico in corso, da instaurare o cessati, anche con riferimento ai dati che Lei fornisce di propria iniziativa. I dati che, anche a seguito delle verifiche, risultano eccedenti o non pertinenti o non indispensabili non sono utilizzati, salvo che per l'eventuale conservazione ai fini dell'archiviazione, nel pubblico interesse, dell'atto o del documento che li contiene.
10. I suoi diritti:
Nella sua qualità di interessato, Lei ha diritto:
di accesso ai dati personali; di ottenere la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che lo riguardano; di opporsi al trattamento; di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali.
11. Conferimento dei dati:
Il conferimento dei Suoi dati è facoltativo, ma necessario per le finalità sopra indicate. Il mancato conferimento comporterà l'impossibilità di procedere con gli adempimenti inerenti il procedimento di cui trattasi.

FAC SIMILE DICHIARAZIONE

N.B. *Nel solo caso in cui il legale rappresentante/procuratore del concorrente non intenda rendere nel DGUE le dichiarazioni sostitutive ex art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l) del Codice anche per conto dei soggetti elencati al comma 3 dell'art. 80 del Codice, detti soggetti sono tenuti a compilare il presente Modello fornendo in proprio le dichiarazioni ex art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l), del Codice.*

Modulo per Dichiarazioni di idoneità morale da compilarsi da parte dei seguenti soggetti, di cui all'Art. 80, c. 3 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.m.i., non firmatari dell'offerta:

a) titolare *(per l'impresa individuale);*
   soci *(per le società in nome collettivo);*
   soci accomandatari *(per le società in accomandita semplice);*
   membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi institori e procuratori generali, dei membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo o socio unico persona fisica, ovvero socio di maggioranza se società con meno di quattro soci *(per gli altri tipi di società o consorzio)*;
b) direttore tecnico non firmatario dell'offerta *(per ogni tipo di società o consorzio)*;
c) soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la richiesta di preventivo in oggetto.

In caso di RTI tale dichiarazione deve essere resa da tutti i soggetti sopra riportati di ciascuna impresa componente il RTI.

OGGETTO: Procedura negoziata per l'affidamento del Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali 2019

CODICE DI IDENTIFICAZIONE GARA (CIG):

Il/la sottoscritto/a

Nato a Prov. il

Residente a Via n.

Stato

In qualità di

(Carica sociale)

dell'Impresa

(nome Società)

consapevole del fatto che, in caso di mendace dichiarazione, verranno applicate nei suoi riguardi, ai sensi dell'art.76 del D.P.R. n.445/2000, le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità negli atti,

D I C H I A R A

in relazione alla procedura di gara di cui in oggetto valendosi delle disposizioni di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e ss.m.i. che i fatti, stati e qualità riportati nei successivi paragrafi corrispondono a verità

1. Art. 80, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016 *(barrare/compilare il caso riconducibile al concorrente)*

☐ di non aver riportato condanna con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per uno dei seguenti reati:

a) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416-bis del codice penale ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416-bis ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del decreto del Presidente della Repubblica 9 ottobre 1990, n. 309, dall'articolo 291-quater del decreto del Presidente della Repubblica 23 gennaio 1973, n. 43 e dall'articolo 260 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio;
b) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-ter, 319-quater, 320, 321, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile;
b-bis) false comunicazioni sociali di cui agli articoli 2621 e 2622 del codice civile;
c) frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee;
d) delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
e) delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del decreto legislativo 22 giugno 2007, n. 109 e successive modificazioni;
f) sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 24;
g) ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione;

Ovvero

☐ di avere subito condanne, con sentenze passate in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 C.P.A. relativamente a: _____
_____
_____
ai sensi dell'art._____ del C.P.P nell'anno _____

e che l'impresa ha dimostrato una completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata, come risulta dalla documentazione allegata (art. 80 c. 3 del D.Lgs. n. 50/2016).

N.B.: Tale dichiarazione dovrà indicare tutte le condanne penali riportate, ivi comprese quelle per le quali il dichiarante abbia beneficiato della non menzione. Non è necessario indicare le condanne quando il reato è stato depenalizzato ovvero per le quali è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.

(Le dichiarazioni di cui ai successivi punti 2 e 3 devono essere rese singolarmente da tutti i soggetti espressamente indicati dall'Art. 85 del D. Lgs. n. 159/2011)

2. Art. 80, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 - Che non sussistano nei propri confronti cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto.

   (L'esclusione di cui ai punti 1 e 2 va disposta se la sentenza o il decreto ovvero la misura interdittiva sono stati emessi nei confronti: del titolare o del direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; di un socio o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi institori e procuratori generali, dei membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, del direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio).

3. Art. 80, comma 5, lett. l) del D.Lgs. n. 50/2016 *(barrare i casi riconducibili al concorrente)*:

   ☐ di non essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152;

   oppure

   ☐ di essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152 e, pertanto:
   - o ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria
   - o ricorrono i casi previsti all'art. 4, primo comma della L. 24.11.1981, n. 689.

_____, lì_____

FIRMA DEL SOGGETTO INTERESSATO

_____

N.B.
La presente dichiarazione dovrà essere firmata digitalmente.

Qualora il soggetto interessato fosse impossibilitato a firmare digitalmente, la presente dichiarazione potrà essere firmata in forma autografa dallo stesso, resa unitamente a copia fotostatica del documento di identità in corso di validità del soggetto firmatario interessato.

Ove previsto, la dichiarazione si rende esercitando le opzioni previste e compilando l'ipotesi che ricorre.

Informativa per il trattamento dati personali
ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR)

1. Premessa
Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, il Comune di Seregno, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornirle informazioni in merito all'utilizzo dei suoi dati personali.
2. Identità e i dati di contatto del titolare del trattamento:
Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è il Comune di Seregno, con sede in piazza Martiri della Libertà, 1 - 20831 Seregno - Email: info.protocollo@seregno.info; PEC: seregno.protocollo@actaliscertymail.it; Centralino: Tel 03622631 - Fax 0362263245)
Al fine di semplificare le modalità di inoltro e ridurre i tempi per il riscontro si invita a presentare le richieste di cui al paragrafo n. 10, relative al presente procedimento, ai contatti di cui sopra. ***3. Il Responsabile della protezione dei dati personali:***
Il Responsabile della protezione dei dati personali è reperibile c/o il comune di Seregno, via Umberto I n. 78 – e-mail: dpo.seregno@seregno.info; pec: dpo.seregno@pec.it.
4. Responsabili del trattamento:
L'Ente potrà avvalersi di soggetti terzi per l'espletamento di attività e relativi trattamenti di dati personali di cui l'Ente ha la titolarità. Conformemente a quanto stabilito dalla normativa, tali soggetti assicurano livelli di esperienza, capacità e affidabilità tali da garantire il rispetto delle vigenti disposizioni in materia di trattamento, ivi compreso il profilo della sicurezza dei dati.
Verranno formalizzate da parte dell'Ente istruzioni, compiti ed oneri in capo a tali soggetti terzi con la designazione degli stessi a "Responsabili del trattamento". Verranno sottoposti tali soggetti a verifiche periodiche al fine di constatare il mantenimento dei livelli di garanzia registrati in occasione dell'affidamento dell'incarico iniziale.
5. Soggetti autorizzati al trattamento:
I Suoi dati personali sono trattati da personale interno previamente autorizzato e designato quale incaricato del trattamento, a cui sono impartite idonee istruzioni in ordine a misure, accorgimenti, modus operandi, tutti volti alla concreta tutela dei tuoi dati personali.
6. Finalità e base giuridica del trattamento:
Il trattamento dei suoi dati personali viene effettuato dal Comune di Seregno per lo svolgimento di funzioni istituzionali e, pertanto, ai sensi dell'art. 6 comma 1 lett. e) del Regolamento europeo n. 679/2016 non necessita del suo consenso. I dati personali sono trattati per le seguenti finalità:
a) il trattamento dei dati conferiti con la presente istanza/dichiarazione sono finalizzati allo sviluppo del procedimento di gara in oggetto, nonché delle attività ad esso correlate e conseguenti.
7. Destinatari dei dati personali:
I dati conferiti (anche sensibili) saranno comunicati, per adempimenti procedimentali, ad altre Pubbliche Amministrazioni e/o altri operatori economici richiedenti nell'ambito e nel rispetto della vigente normativa e di quanto sopra.
8. Trasferimento dei dati personali a Paesi extra UE:
I suoi dati personali non sono trasferiti al di fuori dell'Unione europea.
9. Periodo di conservazione:
I suoi dati sono conservati per un periodo non superiore a quello necessario per il perseguimento delle finalità sopra menzionate. A tal fine, anche mediante controlli periodici, viene verificata costantemente la stretta pertinenza, non eccedenza e indispensabilità dei dati rispetto al rapporto, alla prestazione o all'incarico in corso, da instaurare o cessati, anche con riferimento ai dati che Lei fornisce di propria iniziativa. I dati che, anche a seguito delle verifiche, risultano eccedenti o non pertinenti o non indispensabili non sono utilizzati, salvo che per l'eventuale conservazione ai fini dell'archiviazione, nel pubblico interesse, dell'atto o del documento che li contiene.
10. I suoi diritti:
Nella sua qualità di interessato, Lei ha diritto:
di accesso ai dati personali; di ottenere la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che lo riguardano; di opporsi al trattamento; di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali.
11. Conferimento dei dati:
Il conferimento dei Suoi dati è facoltativo, ma necessario per le finalità sopra indicate. Il mancato conferimento comporterà l'impossibilità di procedere con gli adempimenti inerenti il procedimento di cui trattasi.

Allegato 3)

Comune di Seregno
Provincia di Monza e Brianza

PATTO DI INTEGRITA'

PATTO DI INTEGRITÀ TRA IL COMUNE DI SEREGNO E OPERATORI ECONOMICI CHE PARTECIPANO ALLE PROCEDURE AVENTI PER OGGETTO L'ACQUISIZIONE DI SERVIZI, FORNITURE E LAVORI.

Premessa:
Il presente "Patto di integrità" è obbligatoriamente sottoscritto e presentato insieme all'offerta da ciascun operatore economico che partecipa ad una qualsiasi procedura di gara/affidamento indetta dall'Amministrazione comunale, compresi gli affidamenti diretti, le concessioni e, ove tecnicamente possibile, tutte le procedure istruite mediante il ricorso al mercato elettronico.

Il presente "Patto di integrità" si applica, fatta salva la facoltà dell'adozione di specifici patti/protocolli in relazione alla complessità degli interventi, anche a tutte le procedure sopra e sotto soglia.

Questo Patto d'Integrità stabilisce la reciproca, formale obbligazione del Comune e degli operatori economici che partecipano alle gare di appalto dallo stesso indette di conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza nonché l'espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione di un contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione.

Il personale, i collaboratori e gli eventuali consulenti e collaboratori del Comune, impiegati ad ogni livello nell'espletamento della singola procedura di gara e nel controllo dell'esecuzione del relativo contratto, sono consapevoli del presente Patto d'Integrità, il cui spirito condividono pienamente, nonché delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto di questo Patto.

Il presente Patto di Integrità è valido e vincolante per l'operatore economico (e le relative sanzioni applicabili) dal momento di partecipazione alla singola gara sino alla completa esecuzione del contratto stipulato in esito alla conclusione della specifica gara cui l'operatore economico ha partecipato.

Art. 1. Finalità
1. Il presente Patto d'integrità stabilisce la reciproca e formale obbligazione tra l'Amministrazione aggiudicatrice e gli operatori economici, di improntare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza.
2. Il Patto di integrità costituisce parte integrante di qualsiasi contratto assegnato dalla Amministrazione aggiudicatrice a seguito della procedura di affidamento, compresi gli affidamenti diretti, le concessioni e, ove tecnicamente possibile, tutte le procedure istruite mediante il ricorso al mercato elettronico.
3. La mancata consegna di questo documento debitamente sottoscritto dal titolare o rappresentante legale dell'operatore economico concorrente comporta l'esclusione dalla gara a norma dell'art. 1 comma 17 della L. 6 novembre 2012 n. 190.

Art. 2. Obblighi dell'operatore economico
1. L'operatore economico per partecipare alla procedura di gara/affidamento:
   a) dichiara di non avere influenzato il procedimento amministrativo diretto a stabilire il contenuto del bando, o di altro atto equipollente, al fine di condizionare le modalità di scelta del contraente da parte dell'Amministrazione aggiudicatrice e di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno – e s'impegna a non corrispondere né promettere di

corrispondere ad alcuno – direttamente o tramite terzi, ivi compresi i soggetti collegati o controllati, somme di denaro, regali o altra utilità finalizzate a facilitare l'aggiudicazione e/o gestione del contratto;

b) si obbliga a non ricorrere ad alcuna mediazione o altra opera di terzi finalizzata all'aggiudicazione e/o gestione del contratto;
c) assicura di non trovarsi in situazioni di controllo o di collegamento (formale e/o sostanziale) con altri concorrenti e che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla procedura, e assicura, con riferimento alla specifica procedura di affidamento, di non avere in corso né di avere praticato intese e/o pratiche restrittive della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della vigente normativa;
d) si impegna a segnalare al Responsabile della Prevenzione della Corruzione dell'Amministrazione aggiudicatrice, secondo le modalità indicate sul sito istituzionale nella sezione "Amministrazione trasparente" del Comune qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della procedura o durante l'esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla procedura, comprese illecite richieste o pretese dei dipendenti dell'Amministrazione stessa. Al segnalante di applicano, per quanto compatibili, le tutele previste L'art. 1, comma 51, della legge 190/2012.
e) si obbliga ad informare puntualmente tutto il personale, di cui si avvale, del presente Patto di integrità e degli obblighi in esso contenuti e a vigilare affinché gli impegni sopra indicati siano osservati da tutti i collaboratori e dipendenti nell'esercizio dei compiti loro assegnati;
f) assicura di collaborare con le forze di polizia, denunciando ogni tentativo di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale (richieste di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di subappalti a determinate imprese, danneggiamenti/furti di beni personali o in cantiere, etc.);
g) si obbliga ad acquisire con le stesse modalità e gli stessi adempimenti previsti dalla normativa vigente in materia di subappalto, preventiva autorizzazione da parte dell'Amministrazione aggiudicatrice, anche per i relativi sub affidamenti;
h) si obbliga altresì a inserire identiche clausole di integrità e anti-corruzione nei contratti di subappalto di cui al precedente paragrafo, ed è consapevole che, in caso contrario, le eventuali autorizzazioni non saranno concesse.

2. Nel contratto di appalto devono essere inserite le clausole del Patto di integrità: infatti nelle fasi successive all'aggiudicazione, gli obblighi si intendono riferiti all'aggiudicatario, il quale, a sua volta, avrà l'onere di pretenderne il rispetto anche dai propri subcontraenti.

Art. 3. Obblighi dell'Amministrazione aggiudicatrice

1. L'Amministrazione aggiudicatrice si obbliga a rispettare i principi di lealtà, trasparenza e correttezza e ad attivare i procedimenti disciplinari nei confronti del personale a vario titolo intervenuto nel procedimento di affidamento e nell'esecuzione del contratto in caso di violazione di detti principi e, in particolare, qualora riscontri la violazione dei contenuti del "Codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Seregno" e del D.P.R. 16.04.2013, n. 62, Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici.
2. L'Amministrazione aggiudicatrice assume l'espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione.
3. L' Amministrazione aggiudicatrice è obbligata a rendere pubblici i dati più rilevanti riguardanti l'aggiudicazione, in base alla normativa in materia di trasparenza.

Art. 4. Violazione del Patto di integrità

1. La violazione del Patto di integrità è dichiarata in esito ad un procedimento di verifica in cui venga garantito adeguato contraddittorio con l'operatore economico interessato.
2. La violazione da parte dell'operatore economico, sia in veste di concorrente che di aggiudicatario, di uno degli impegni previsti suo carico dall'articolo 2, può comportare, secondo la gravità della violazione accertata e la fase in cui la violazione è accertata:

a) esclusione dalla procedura di gara;
b) escussione ed incameramento della cauzione provvisoria ove presentata a corredo dell'offerta;
c) risoluzione del contratto per grave inadempimento e in danno dell'operatore economico;
d) escussione ed incameramento della cauzione definitiva presentata dall'operatore economico per la stipula del contratto a garanzia della buona esecuzione del contratto, impregiudicata la prova dell'esistenza di un danno maggiore;
e) responsabilità per danno arrecato al Comune nella misura del 10% del valore del contratto (se non coperto dall'incameramento della cauzione definitiva sopra indicata), impregiudicata la prova dell'esistenza di un danno maggiore;
f) esclusione del concorrente dalle gare indette dal Comune per un periodo di tempo non inferiore ad un anno e non superiore a 5 anni, determinato dall'Amministrazione comunale in ragione della gravità dei fatti accertati e dell'entità economica del contratto;
g) segnalazione del fatto all'Autorità Nazionale Anticorruzione.

Art. 5. Efficacia del patto di integrità

1. Il Patto di Integrità e le sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto assegnato a seguito della procedura di affidamento.
2. Ogni controversia relativa all'interpretazione ed esecuzione del presente Patto d'Integrità fra Comune e gli operatori economici e tra gli stessi operatori economici partecipanti alla medesima gara è devoluta all'Autorità Giudiziaria competente.

Modello b)

Comune di Seregno
Provincia di Monza e Brianza

Oggetto: *Dichiarazione di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto e di aver preso visione del DPR n.62/2013 recante Codice di comportamento dei dipendenti pubblici*

Il sottoscritto ..... in qualità di legale rappresentante dell'impresa ..... appaltatrice del contratto di appalto avente ad oggetto .....

DICHIARA

a) ai sensi dell'art. 53, comma 16 ter del D. Lgs. 165/2001 e s.m.i., di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti, che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto;

b) di impegnarsi a dare comunicazione tempestiva al Responsabile Anticorruzione del Comune, alla Prefettura e all'Autorità giudiziaria di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dei propri rappresentanti legali, degli organi sociali o dei dirigenti della stessa da parte del personale dipendente;

c) di aver preso visione del DPR n.62/2013 recante Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, nonché del Codice di comportamento del Comune e delle misure di prevenzione della corruzione previste dal Piano triennale di prevenzione della corruzione e della illegalità.

PRENDE ATTO

Che il Comune potrà ad avvalersi della clausola risolutiva espressa, di cui all'articolo 1456 del codice civile, ogni qualvolta nei confronti dei rappresentanti legali dell'appaltatore, degli organi sociali o dei dirigenti dello stesso, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per taluno dei delitti di cui ai seguenti articoli del codice penale: 317, 318, 319, 319-bis, 319-ter, 319-quater, 320, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis.

Che l'esercizio della potestà risolutoria da parte del Comune è subordinato alla previa intesa con l'Autorità Nazionale Anticorruzione. A tal fine, la Prefettura avuta comunicazione da parte del Comune della volontà di avvalersi della clausola risolutiva espressa di cui all'articolo 1456 del codice civile, ne darà comunicazione all'Autorità Nazionale Anticorruzione che potrà valutare se, in alternativa all'ipotesi risolutoria, ricorrano i presupposti per la prosecuzione del presente rapporto contrattuale, alle condizioni di cui all'articolo 32 del D.L. n. 90/2014, convertito in Legge n. 144/2014.

Luogo, data

Il legale rappresentante

.....

Città di Seregno

Provincia di Monza e della Brianza

Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali 2019

Schema patti e condizioni

Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali 2019

SCHEMA PATTI E CONDIZIONI

Articolo 1 - Stazione Appaltante
Comune di Seregno – Via Umberto I n. 76/78 –
20831 Seregno (MB)
Tel. 0362/263.1 centr. Ufficio Protocollo 0362/263.310
Area Lavori Pubblici – Servizio viabilità, parcheggi e verde
Tel. 0362/263.364.

Articolo 2 - Procedura di gara
L'affidamento del servizio in oggetto avverrà mediante procedura negoziata secondo le modalità previste dall'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e sarà aggiudicato ai sensi dell'artt. 95, c.2 del D.Lgs 50/2016, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa.
La procedura verrà condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici e l'utilizzazione di modalità di comunicazione in forma elettronica.

Articolo 3 - Oggetto dell'appalto
L'appalto ha per oggetto il "**Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali – anno 2019**" consistenti in tutte le prestazioni e forniture necessarie per la manutenzione ed il rifacimento di segnaletica stradale di tipo orizzontale e verticale, posta sulla viabilità pubblica del territorio comunale, di volta in volta ordinati dalla Stazione Appaltante.

Articolo 4 – Durata d'Appalto e consegna
L'esecuzione del contratto avrà inizio solo dopo che lo stesso è divenuto efficace, salvo che, in casi di urgenza, la stazione appaltante ne chieda l'esecuzione anticipata, nei modi e alle condizioni previste al comma 8 dell'art. 32 del Dlgs.50/2016.
Il contratto terminerà al 31.12.2019 o ad eventuale esaurimento della somma stanziata se precedente a tale data.
La Stazione Appaltante si riserva di consegnare il servizio in via di urgenza, anche in pendenza della stipulazione del contratto d'appalto.

Articolo 5 - Importo d'Appalto
L'importo presunto del servizio è pari ad **€ 162.145,32** (IVA22% esclusa) di cui **€ 3.179,32** per oneri della sicurezza, il tutto come da stima presunta del servizio.
Costo manodopera pari a **€ 34.807,74.**
Essendo l'appalto a misura, l'entità delle prestazioni è puramente indicativa.
Il servizio è appaltato a misura.

Articolo 6 – Requisiti partecipazione
Sono ammessi a partecipare alla procedura negoziata i soggetti invitati dal Comune di Seregno, quali imprese singole, riunite, consorziate ovvero che intendono riunirsi o consorziarsi, art. 45 del D.Lgs 50/2016 (l'elenco degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata sarà redatto a seguito di espletamento della procedura di avviso pubblico di manifestazione d'interesse). Per effetto del principio di rotazione previsto dall'art. 36 comma 1 del Dlgs 50/2016, NON potranno essere ammessi alla procedura di gara gli operatori economici che sono stati invitati alla procedura di affidamento precedente per servizi analoghi (manutenzione segnaletica strade comunali anno 2018 cig: 7560516f29).

Per essere ammessi alla gara, le imprese concorrenti devono possedere, alla data fissata quale termine per la presentazione dell'offerta i requisiti di seguito riportati:
- requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016;
- requisiti di idoneità professionale: regolare iscrizione nei registri della C.C.I.A. o ente equivalente, competente per territorio, per attività corrispondente al servizio oggetto d'appalto;
- requisiti di ordine tecnico-professionale:

- aver eseguito, nelle ultime tre stagioni (2016, 2017, 2018), servizi analoghi a quello oggetto della presente gara per Enti locali territoriali (Comuni, Province, Regioni e Comunità Montane), fra i quali almeno un Ente con popolazione non inferiore a 20.000 abitanti.
  In alternativa è sufficiente essere in possesso dell'attestazione SOA, regolarmente autorizzata, in corso di validità, per categoria e classifica adeguata all'importo da appaltare (OS10- classifica I)
  Il concorrente singolo, consorziato, raggruppato può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere tecnico-organizzativo avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto. Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto. Nel caso di raggruppamento temporaneo di impresa o di consorzio ordinario il requisito per l'ammissione alla gara, deve essere posseduto dalla concorrente mandataria o, in caso di consorzio, da una delle imprese consorziate.
- avere la disponibilità di n. 2 squadre, operative contemporaneamente, complete di tutte le attrezzature necessarie per l'esecuzione delle lavorazioni.

Articolo 7 – Aggiudicazione

L'affidamento del servizio in oggetto avverrà mediante procedura negoziata secondo le modalità previste dall'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e sarà aggiudicato ai sensi dell'artt. 95, c.2 del D.Lgs 50/2016, a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa.
La procedura verrà condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici e l'utilizzazione di modalità di comunicazione in forma elettronica.
La congruità delle offerte è valutata ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D.lgs. 50/2016 pertanto dovrà essere effettuata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara.
Il servizio sarà affidato al concorrente che avrà ottenuto il maggior punteggio nella valutazione della propria offerta, valutata considerando sia l'offerta economica che l'offerta tecnica, secondo i criteri e i sub-criteri riportati in seguito.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE:
1-OFFERTA TECNICA – MAX 70 PUNTI" - Miglioramento dello svolgimento del servizio.
2-OFFERTA ECONOMICA – MAX 30 PUNTI"

1- OFFERTA TECNICA:
deve essere migliorativa rispetto alle caratteristiche tecniche minime indicate nel capitolato.

1a	Sede operativa Avere in disponibilità, ovvero impegnarsi ad avere prima della sottoscrizione del contratto e/o prima della consegna sotto riserva di legge, di una sede operativa-magazzino idoneo allo stoccaggio mezzi e materiali necessari per l'esecuzione del contratto nelle immediate vicinanze del territorio di Seregno, in dettaglio dovrà precisare se tale magazzino è situato all'interno di un'area geografica ricompresa tra i 3 Km i 6 km o più Km di raggio con centro in p.za Concordia	**0 punti** se il magazzino è situato all'esterno di un'area geografica di 6 km di raggio con centro in p.za Concordia. **10 punti** se il magazzino è situato all'interno di un'area geografica compresa tra i 3 Km e i 6 km di raggio con centro in p.za Concordia. **15 punti** se il magazzino è situato all'interno di un'area geografica di 3 km di raggio con centro in p.za Concordia..
1b	Possesso della certificazione OSHSAS 18001. Certificazione attestante l'applicazione volontaria, all'interno di un'organizzazione, di un sistema che permette di garantire un adeguato controllo riguardo alla sicurezza e la salute dei lavoratori, oltre al rispetto delle norme cogenti.	**20 punti** se in possesso della certificazione OHSAS 18001.

3

1c	Possesso della certificazione ISO 14001. Certificazione attestante che l'organizzazione ha un sistema di gestione adeguato a tenere sotto controllo gli impatti ambientali delle proprie attività, e ne ricerchi sistematicamente il miglioramento in modo coerente, efficace e soprattutto sostenibile	**20 punti** se in possesso della certificazione ISO 14001.
1d	Numero di squadre numero squadre oltre a quello minimo richiesto, che s'intende mettere a disposizione per l'esecuzione del servizio	**10 punti** se in aggiunta oltre al minimo richiesto viene offerta 1 squadra. **15 punti** se in aggiunta oltre al minimo richiesto vengono offerte almeno 2 squadre

L'attribuzione dei punteggi sarà effettuata con la seguente modalità:
all'offerta che avrà ottenuto il maggiore numero di punti verrà attribuito il punteggio di 70, alle altre proposte verrà attribuito il punteggio in modo proporzionale secondo la seguente formula:
Qi=(Ri/Rmax) x Qmax
Qi=punteggio attribuito all'offerta tecnica
Qmax=punteggio massimo attribuito al ribasso (70 punti)
Ri=punti assegnati
Rmax=punti massimi assegnati
Il risultato sarà arrotondato a due decimali.

DESCRIZIONE DEI PARAMETRI DI VALUTAZIONE
Quanto offerto come miglioramento dello svolgimento del servizio costituiranno per l'Aggiudicatario impegno contrattuale e requisito minimo inderogabile di Contratto.
Tutta la documentazione componente l'Offerta Tecnica (elementi non economici) non dovrà tassativamente includere alcuna indicazione economica diretta o indiretta, o far riferimento ad elementi di prezzo contenuti nell'Offerta economica, pena l'esclusione automatica del Concorrente dalla gara.

1) Miglioramento dello svolgimento del servizio.

1.a) L'offerente dovrà dimostrare di avere in disponibilità, ovvero impegnarsi ad avere prima della sottoscrizione del contratto e/o prima della consegna sotto riserva di legge, di una sede operativa-magazzino idoneo allo stoccaggio mezzi e materiali necessari per l'esecuzione del contratto nelle immediate vicinanze del territorio di Seregno, in dettaglio dovrà precisare se tale magazzino è situato all'interno di un'area geografica ricompresa tra i 3 Km i 6 km o più Km di raggio con centro in p.za Concordia. La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima della stipula del contratto o in caso di consegna sotto riserva di legge prima della consegna stessa.

1.b) Possesso della certificazione OSHSAS 18001.
L'offerente dovrà indicare di essere in possesso di certificazione OSHSAS 18001 in corso di validità, che attesti l'applicazione volontaria, all'interno dell'impresa, di un sistema che permette di garantire un adeguato controllo riguardo alla sicurezza e la salute dei lavoratori, oltre al rispetto delle norme cogenti.
La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima dell'aggiudicazione definitiva

1.c) Possesso della certificazione ISO 14001.
L'offerente dovrà indicare di essere in possesso di certificazione ISO 14001 in corso di validità, attestante che l'impresa ha un sistema di gestione adeguato a tenere sotto controllo gli impatti ambientali delle proprie attività, e ne ricerchi sistematicamente il miglioramento in modo coerente, efficace e soprattutto sostenibile.
La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima dell'aggiudicazione definitiva

1.d) Numero di squadre
L'offerente dovrà indicare il numero (oltre a quello minimo richiesto) delle squadre da mettere a disposizione per l'esecuzione del servizio. La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima della stipula del contratto o in caso di consegna sotto riserva di legge prima della consegna stessa.

4

La verifica di quanto offerto deve essere accertata prima dell'aggiudicazione definitiva.

2- OFFERTA ECONOMICA:
Ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara nonché del "Prezzario Opere Pubbliche 2011" edito dalla Regione Lombardia, esclusi oneri per la sicurezza.
L'attribuzione dei punteggi sarà effettuata con la seguente modalità:
al ribasso percentuale massimo verrà attribuito il punteggio di punti 30, alle altre proposte verrà attribuito il punteggio in modo proporzionale secondo la seguente formula:
Qi=(Ri/Rmax) x Qmax
Qi=punteggio attribuito al ribasso offerto
Qmax=punteggio massimo attribuito al ribasso (30 punti)
Ri=ribasso offerto
Rmax=ribasso massimo tra tutti i ribassi offerti
Il risultato sarà arrotondato a due decimali.

L'affidamento potrà avvenire anche in presenza di una sola offerta, purché ritenuta valida e conveniente.
In caso di parità di punteggio delle offerte si procederà direttamente in seduta pubblica, mediante sorteggio ai sensi dell'art. 77 R.D. 827/1924.

L'offerta sarà valida fino al completamento del servizio.
L'appalto verrà aggiudicato anche in caso di un'unica offerta valida.
In caso di decadenza o rinuncia del primo classificato, il servizio potrà essere affidato al secondo classificato in graduatoria.

Articolo 8 - Recapito telefonico
L'appaltatore a pena di decadenza, dovrà nel termine perentorio di gg. 20 dall'aggiudicazione stessa, comunicare all'Amministrazione Comunale un recapito telefonico in cui sia reperibile, sia di giorno che di notte, festività comprese, un responsabile di adeguata professionalità in grado di operare nel più breve tempo possibile e, comunque, entro 24 ore dalla chiamata.

Articolo 9 – Prezzi d'appalto
Per la definizione dei prezzi d'appalto si fa riferimento all'allegato elenco prezzi e nel caso in cui alcune voci non fossero presenti nello stesso, si deve far riferimento al "Prezziario Opere Pubbliche 2019" edito dalla Regione Lombardia.

Articolo 10 - Penalità
Ogni eventuale inadempienza contrattuale sarà contestata con lettera raccomandata A.R. e decorsi 5 giorni dalla data di ricezione senza che siano state fornite dall'aggiudicatario giustificazioni ritenute valide dall'Amministrazione Comunale, si procederà alla ritenuta delle penali con trattenute sui compensi.
Le penalità di seguito specificate sono cumulabili fra loro:
Per ogni giorno di ritardo ingiustificato, sulle date stabilite nella programmazione lavori e/o da ogni singolo ordine di servizio, sia sull'inizio sia sulla fine dei lavori, si applica una penale di **€.100,00** (euro cento/00);
Nel caso che un lavoratore sia trovato sprovvisto di documento di identificazione munito di fotografia, da cui risulti l'appartenenza all'impresa appaltatrice e dove sia riportato il nome dell'interessato, la sua qualifica e le sue posizioni assicurative e previdenziali, sarà applicata una penale di **€ 50,00** (euro cinquanta/00) per ogni lavoratore e per ogni accertamento.
Nel caso che siano accertate situazioni non corrispondenti a quanto previsto dalla normativa relativamente all'utilizzo di D.P.I., alla cartellonistica di cantiere stradale e quant'altro, sarà applicata una penale di **€ 100,00** (euro cento/00) per ogni accertamento.
Nel caso che detti ritardi o inottemperanze inducano o determinino danni al patrimonio, a cose o a persone, all'immagine del Comune, l'impresa sarà ritenuta pienamente responsabile.
Trascorsi 10 (dieci) giorni di ritardo, qualora l'impresa non abbia eseguito il servizio, e si configurino evidenti ragioni di urgenza, l'Amministrazione si riserva la facoltà di farlo eseguire ad altra impresa.
Sarà data la precedenza alle altre imprese ammesse alla gara in ordine di convenienza economica.

5

L'importo verrà addebitato interamente all'Appaltatore fino ad esaurirne il credito dopodiché si procederà a termini di legge.

Articolo 11 - Pagamenti

Ogni qual volta l'importo del servizio effettivamente svolto è pari o superiore a €. 30.000,00, alla Ditta, secondo stati di avanzamento, verranno liquidati, tramite presentazione di regolare fattura, gli importi del servizio effettuato.
L'Ente appaltante risulta sollevato dalla richiesta di eventuali more per il mancato pagamento di fatture a causa della tempistica necessaria per la richiesta del DURC.

Articolo 12 - Spese

a) Le spese di imballo e di trasporto dei materiali.
b) Le tasse e gli altri oneri per l'ottenimento di tutte le licenze tecniche occorrenti per l'esecuzione delle lavorazioni;
c) Le tasse e gli altri oneri dovuti (occupazione temporanea di suolo pubblico, passi carrabili, permessi di scarico, canoni di conferimento a discarica ecc.) direttamente o indirettamente connessi alla gestione del cantiere e all'esecuzione del servizio.

Articolo 13 - Richiamo norme di legge - Condizioni generali - Sicurezza

L'appaltatore dovrà prendere atto ed ottemperare a quanto riportato e prescritto nel Duvri allegato al progetto ed osservare le leggi, i regolamenti e gli accordi riguardanti il trattamento economico del proprio personale, nonché ad adempiere a tutti gli obblighi connessi in materia di sicurezza, protezione e condizioni di lavoro del medesimo personale.
Pertanto, ai sensi del D.L.vo 81/2008 prima di iniziare il servizio, l'appaltatore dovrà predisporre e presentare al Comune il **piano delle misure per la tutela della salute e della sicurezza fisica dei lavoratori (POS)**, commisurato alle aree dove sarà eseguito il servizio.
Il mancato rispetto delle disposizioni di cui al D. L.vo 81/2008 costituirà elemento sufficiente per l'avvio della risoluzione contrattuale per grave inadempimento.

Articolo 14 – Oneri e responsabilità

Il Comune non assume alcuna responsabilità per danni, infortuni o altro che dovessero subire persone o cose terze in dipendenza del servizio prestato dall'appaltatore, per cui lo stesso dovrà stipulare apposite assicurazioni di responsabilità civile.
L'appaltatore sarà ritenuto responsabile, nei confronti della stazione appaltante, di ogni danneggiamento derivante da scorretta esecuzione del servizio oggetto dell'appalto; l'appaltatore è altresì responsabile per gli eventuali danni derivanti da negligenza, imprudenza ed imperizia, inosservanza di leggi o di prescrizioni da parte dell'ente, arrecati per fatto proprio o dei propri dipendenti.
Resta salva ed esente da ogni responsabilità l'Amministrazione ed il suo personale preposto al controllo ed alla vigilanza sulla gestione del servizio in questione.

Articolo 15 - Subappalto

E' ammesso il ricorso al subappalto, se preventivamente autorizzato per iscritto dall'Amministrazione Comunale. L'eventuale affidamento in subappalto di parte del servizio è subordinato al rispetto delle disposizioni di legge, tenendo presente che, in relazione a quanto disposto dalla normativa, la quota subappaltabile della prestazione unica non può essere superiore al 30% dell'importo contrattuale.
La ditta Appaltatrice s'impegna ad inserire nei contratti sottoscritti con eventuali subappaltatori del presente servizio, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010.

Articolo 16 - Garanzia provvisoria e definitiva

Ai sensi dell'art. 93 del D.lgs. 50/2016, per la partecipazione alla gara di appalto è dovuta una garanzia provvisoria pari **ad € 3.242,91** corrispondente al 2% del valore complessivo posto a base di gara del presente appalto, I.V.A. esclusa.
Ai sensi dell'art. 103 del D.lgs. 50/2016, prima della stipula del contratto, è richiesta una garanzia definitiva, pari al 10% (dieci per cento) dell'importo contrattuale; in caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10%, la garanzia è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10% (dieci per cento); qualora il ribasso sia

6

superiore al 20% (venti per cento), l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%.
La garanzia definitiva è richiesta a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi derivanti dal presente schema patti e condizioni, all'eventuale risarcimento dei danni, nonché al rimborso delle somme che l'Amministrazione Appaltante dovesse eventualmente sostenere durante le gestione per fatto dell'Impresa Aggiudicataria a causa di inadempienza dell'obbligazione o cattiva esecuzione del servizio, con le modalità previste dalla normativa vigente.
La mancata costituzione della garanzia definitiva determinerà la decadenza dall'aggiudicazione e darà facoltà all'Ente affidante di aggiudicare il servizio al concorrente che segue nella graduatoria.
Le suddette garanzie, provvisoria e definitiva, possono essere dimezzate per gli operatori ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee.

Articolo 17 – Contratto

La stipulazione del contratto avverrà mediante scrittura privata.
Eventuali spese saranno a carico della ditta fornitrice, senza possibilità di rivalsa.

Articolo 18 – Norme Finali

La ditta incaricata di fatto riconosce di aver preso conoscenza dei luoghi, delle condizioni, delle difficoltà e quanto altro possa influire sul servizio.
Qualora sorgano delle contestazioni tra la stazione appaltante e l'appaltatore, la definizione delle controversie è affidata al foro di Monza. Nelle more di risoluzione delle controversie, l'appaltatore non può comunque rallentare o sospendere il servizio, ne rifiutare di eseguire gli ordini impartiti dalla stazione appaltante.
Per ogni aspetto non disciplinato dal presente capitolato, saranno applicate le norme di legge vigenti.
Gli offerenti hanno la facoltà di svincolarsi dalla propria offerta, qualora siano decorsi 180 giorni dal provvedimento di affidamento, senza che sia stato stipulato il contratto, salvo proroghe richieste dalla stazione appaltante.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
GEOM. ARDOLINO RAIMONDO

7

Città di Seregno

Provincia di Monza e della Brianza

Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali
Anno 2019

CAPITOLATO QUALITÀ DEI MATERIALI E DEI COMPONENTI

Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali
Anno 2019

CAPITOLATO QUALITÀ DEI MATERIALI E DEI COMPONENTI

I materiali, dovranno corrispondere alle prescrizioni di legge e del presente Capitolato; essi dovranno essere della migliore qualità e perfettamente lavorati.. Le caratteristiche dei materiali da impiegare dovranno corrispondere alle prescrizioni degli articoli del presente Capitolato ed alle relative voci dell'Elenco Prezzi.

SEGNALETICA ORIZZONTALE:

Art. 1 CARATTERISTICHE DELLA VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE BIANCA O GIALLA

La vernice deve essere costituita da un legante pigmentato premiscelato con perline di vetro; il pigmento biossido di titanio (RAL.n.9016 per il bianco). Il veicolo per le vernici a base di solvente deve essere del tipo oleo resinoso con parte resinosa sintetica. Il tempo di essiccazione, favorito dal veloce rilascio di solvente da parte delle resine, deve essere rapido. Le vernici all'acqua devono essere costituite con resina acrilica.

La vernice deve rispondere ai seguenti requisiti:

a) ASPETTO
La pittura deve essere omogenea e ben dispersa, esente da grumi e da pellicole. Tale aspetto deve restare immutato anche dopo sei mesi di immagazzinamento alla temperatura di 20° centigradi. E' tollerata una leggera sedimentazione sul fondo del contenitore che può, in ogni caso,potersi facilmente reincorporare al veicolo mediante rimescolamento a mezzo di spatola.

b) COLORE
La pittura dopo l'essiccazione deve presentare un colore uniforme e privo di impurità. Il suo potere riflettente della luce dovrà essere pari al 75% di quello dell'ossido di magnesio.

c) PESO SPECIFICO a 20° C.
vernice da 1,50 kg./litro a 1,65 kg./litro.

d) VISCOSITA' a 20° C.
vernice 500 cp [70-80 KU (unità Krebs)].

e) COMPOSIZIONE
Veicolo:
Vernici a base di solvente: oleoresinoso con rapporto olio-resina=1,4; almeno il 50% dell'olio sarà costituito da resine alchidiche modificate al cloro-caucciù; la resina dovrà essere di tipo fenolico modificato.
Vernici all'acqua sono costituite da resina acrilica.
Pigmento bianco:il contenuto di biossido di titanio non dovrà essere inferiore al 14% sul totale vernice.
Cariche:dovranno essere di quantità o natura tali da consentire una ottima sospensione delle perline di vetro.
Residuo solido non volatile: la somma dei pesi dei pigmenti, delle cariche, del veicolo o delle perline dovrà rappresentare dal 78% all'84% del prodotto finito.
Perline di vetro: il contenuto di perline di vetro dovrà essere del 30% minimo nella vernice. Il loro indice di rifrazione dovrà essere 1,5. Esse dovranno essere incolori e chiare. La percentuale massima di perline imperfette dovrà essere il 10%; la granulometria delle perline di vetro, determinate con setacci della ASTM, deve essere la seguente:
-Perline passanti attraverso il setaccio n° 70 : - 100%
-Perline passanti attraverso il setaccio n° 80 : 85 – 100%
-Perline passanti attraverso il setaccio n° 140 : 15 – 55%
-Perline passanti attraverso il setaccio n° 230 : - 10% max

f) TEMPO DI ESSICCAZIONE fuori polvere non superiore a 60' se provato con ruota del peso di libbre 36 (kg. 16,3) non superiore a 30' se provato con ruota del peso di libbre 6 (kg. 2,72)

g) POTERE COPRENTE teorico a 380 micron umidi per la vernice bianca da 1,53 mq./kg. a 1,65 mq./kg. Qualora la vernice dovesse apparire non rispondente all'atto pratico ai requisiti

richiesti e, quando la Direttore dell'esecuzione lo ritenga comunque necessario, l'Amministrazione Comunale si riserva, entro quattro mesi dalla data della fornitura, a far eseguire presso laboratori di propria scelta parte o tutte le seguenti prove.

h) SOLVENTI E DILUENTI (per le vernici con solvente). Dovranno essere di tipo e quantità conformi alla Legge Sanitaria n° 245 del 05.03.1963. L'acquaragia (essenza di trementina) dovrà essere limpida, incolore, di odore gradevole e volatilissima. La sua densità a 15° C. deve essere di 0,87. Dovrà essere fornita in recipienti non superiori a 5 (cinque) Kg. Il diluente dovrà essere una miscela di solventi organici contenenti toluolo e acetone nelle seguenti percentuali: Acetone 47,3% - Toluene 44,00% - Acetato di Insobutile 8,7%. Dovrà essere fornito in recipienti non superiori a 25 (venticinque) Kg.

i) LE VERNICI ALL'ACQUA devono essere pronte all'uso

Art. 2 DESCRIZIONE DEI METODI DI PROVA SUL PRODOTTO FINITO

A) SULLA VERNICE:

- COLORE

  Per la pittura occorrerà che il prodotto steso su una lastrina con uno spessore di 0,35 mm. Si presenti uniforme e privo di impurità. Il potere riflettente della pittura bianca va determinato mediante un riflettometro e spettrofotometro. Lo strumento deve essere tarato in modo che segni 100 per il campione di riferimento di ossido di magnesio. Sottoponendo allo strumento una lastrina pitturata nel modo sopradetto la lettura sulla scatola graduata non dovrà essere inferiore a 75.

- PESO SPECIFICO

  La misura deve essere eseguita servendosi di un cilindro graduato da 100 cm e di una bilancia con la precisione di gr. 0,001. Prima dell'esecuzione della prova la pittura ed il cilindro graduato dovranno essere portati alla temperatura di 20° C.

- VISCOSITA'

  Va determinata con il viscosimetro Stormer Krebs

- RESIDUO NON VOLATILE

  Va determinato su gr. ½ della pittura essiccandola in una stufa a 105° ± 5° C. per la durata di tre ore.

- TEMPO DI ESSICCAZIONE

  Va determinato con la ruota ASTM del tipo acquistabile presso la Ditta N. Massa di Milano. La misura va fatta applicando su una lastra di vetro perfettamente liscia una striscia di pittura larga circa cm. 10, dello spessore umido di mm. 0,35, mediante un applicatore meccanico che garantisca la costanza dello spessore di pittura.

  Eseguita questa operazione porre la lastra orizzontalmente in ambiente a 25° C. con una umidità relativa dal 50 al 70%. Ad intervalli regolari di tempo far passare la ruota ASTM sulla striscia e determinare il tempo a partire da momento dell'applicazione per cui non si abbia asportazione di pittura da parte della ruota. Tale tempo costituisce il così detto – fuori polvere – o "No pick up time".

B) SULLE PERLINE DI VETRO:

- SETACCIATURA

  La prova va eseguita con i setacci ASTM n: 70,80,140,230 su un campione di grammi 100 di perline eseguendo la setacciatura a mano per la durata di un minuto per ciascun setaccio nell'ordine sopraindicato.

- INDICE DI RIFRAZIONE

  Va determinato con il metodo ad immersione servendosi di una lampada al tugsteno.

- PERLINE IMPERFETTE

  Si definiscono tali le perline a forma di sferoide e quelle opalescenti, opache, graffiate, fratturate o contenenti bolle d'aria più grandi della metà del loro diametro. Tale determinazione va fatta servendosi di un microscopio a 45 ingrandimenti ed applicando le perline su di un nastro adesivo trasparente della larghezza di 1" X 1" (cm. 2,54 X 2,54).

- RESISTENZA ALL'ACQUA

  Va determinata facendo bollire gr. 10±0,1 di perline di vetro in gr. 100 di acqua priva di CO_2 per 60'±10". Si può usare per questa prova un palloncino collegato ad un condensatore a reflusso posto in bagno d'olio alla temperatura di 116°±1°C.

Alla fine del periodo di ebollizione le sfere dovranno essere filtrate ed il liquido raffreddato a temperatura ambiente in una beuta chiusa. Si aggiungono quindi due gocce di folftaleina liquida e si titola con una soluzione 0,1 Normale di HCL. L'acido cloridrico non dovrà superare i cm 4,5 e non dovrà verificarsi nessun opacamente della superficie delle perline.

- RESISTENZA AL CLORURO DI CALCIO

  Tale prova viene eseguita mediante immersione per tre ore in gr. 10±0,1 di perline in cm3 100±0,1 di una soluzione di CaCl 1 Normale alla temperatura di 20°±1° C.

- FLESSIBILITA'

  La pittura viene applicata sul lamierino di ferro (spes. 5/10), dimensione cm. 7,5 x 13 cm. circa, con uno spessore umido di mm. 0,35. Si fa seccare per 18 h. a temperatura ambiente e per 5 h. a 105÷110° C. Dopo si fa raffreddare per 15' a 25° C. e quindi si piega il lamierino su un mandrino da ½ pollice (cm. 1,25). Non si devono verificare screpolature visive ad occhio nudo sulla pittura.

- RESISTENZA ALL'ABRASIONE

  Per l'esecuzione di questa prova la pittura deve essere applicata ad un pannello di vetro delle dimensioni di cm 10 x 15 con uno spessore umido di mm. 0,35 ed essiccata in stufa per 5 ore a 105÷110° C. Dopo aver raffreddato il pannello fino a temperatura ambiente occorre porlo in apparecchio a caduta di sabbia conforme a quanto prescritto dalla norma ASTM D 948-51. D'accordo con la suddetta norma per la rimozione di un'area del diametro di cm. 4 dovranno essere necessari non meno di litri 130 di sabbia quarzifera.

Art. 3 METODI DI STESA DELLA VERNICE SPARTITRAFFICO

La stesa della vernice spartitraffico dovrà avvenire con apposite macchine traccialinee stradali omologate, secondo le vigenti normative, sia per le strisce che per i disegni sulla carreggiata; la tracciatura della segnaletica dovrà avvenire in modo da evitare colamenti sul piano viabile e la dispersione della vernice sia su strada che fuori strada; per quanto riguarda l'installazione dei cantieri di lavoro si richiama quanto prescritto dalle norme del Nuovo Codice della Strada.

SEGNALETICA VERTICALE:

Art. 4 CARATTERISTICHE TECNICHE DEI SUPPORTI PER INDICATORI SEGNALETICI RETRORIFLETTENTI DI TIPO STANDARD E NON STANDARD.

I requisiti tecnici devono essere quelli previsti dal Nuovo Codice della strada e dal relativo regolamento di esecuzione ed attuazione, nonché dai Disciplinari tecnici emanati dal Ministero dei Lavori Pubblici e dal progetto CEN prEN 12899 – edizione Giugno 1997 circolari ministeriali LL PP N. 3652 del 17/06/1998 e successive integrazioni 1343-1344 D.L. 11/03/1999.

A) PARTI METALLICHE

- MATERIE PRIME

  I supporti per indicatori segnaletici retroriflettenti devono essere realizzati in lamiera di alluminio con un titolo di purezza non inferiore al 99,5 e uno stato di cottura semicrudo, denominazione UNI (1050A – H 24/26). Gli stessi possono essere realizzati anche in lamiera di ferro ove specificato, tipo FE per stampaggio P01 – MAZ. I supporti dovranno avere gli spessori che qui di seguito riportiamo: Al. 25/10 di mm. - FE 10/10 di mm Al. 30/10 di mm. Sono applicate le tolleranze dimensionali secondo le norme UNI EN 485 – 4 alluminio e leghe di alluminio UNI EN 10131 acciaio laminati a freddo.

- LAVORAZIONI

  Le parti addizionali di rinforzo dovranno essere prodotte con il medesima materiale dei supporti, alluminio con alluminio, ferro con ferro. Il supporto dovrà avere un bordo di rinforzo minimo di h mm 14 senza soluzione di continuità, con angoli raggiati non inferiori a mm. 10. I supporti degli indicatori segnaletici retroriflettenti formati da più pannelli, dovranno essere realizzati nel più basso numero possibile, dovranno avere un bordo di rinforzo protettivo di dimensioni minime di 20 mm.

  I supporti non dovranno per nessun motivo essere forati, se non per fissare gli attacchi e i rinforzi con planarità sulle superfici in vista del segnale, e gli stessi dovranno essere datati di parti addizionali di rinforzo, le quali avranno la duplice funzione sia di rinforzo che di

contenimento della bulloneria, che permette l'applicazione dei supporti ai sostegni o ad ulteriori barre di irrigidimento.

- TIPOLOGIA DI ATTACCO E RINFORZO

a) Per supporti di dimensioni ridotte (dove consentito) attacco a corsoio del tipo standard;

b) Per cartelli di dimensioni superiori attacco a corsoio per l'ancoraggio di uno o più pali.

Tolleranze riferite al supporto dei segnali standard superficie utile pèr l'applicazione del prezzo unico: La tolleranza sulle dimensioni della faccia utile del segnale è +/- 1% per i segnali con dimensioni maggiori o uguali di 900 mm +/- 8 mm per i rimanenti.

I supporti degli indicatori segnaletici retroriflettenti dopo la loro realizzazione devono avere dei rivestimenti superficiali di protezione ed essere poi verniciati in colore grigio scuro (RAL 7016) con prodotti esenti da sostanze aventi caratteristiche antiadesive.

La verniciatura eseguita sui supporti degli indicatori segnaletici retroriflettenti deve rientrare nei seguenti parametri a garanzia della qualità.

c) Resistenza alla corrosione: metodo di prova norme UNI 9590 (Unichem 741)Su alluminio nessuna ossidazione dopo 200 ore. Su ferro ossidazione pellicolare max 0,5 mm.

d) Spessore minimo vernice: sulla parte in vista del segnale 50 micron.

e) Controllo adesione della vernice: metodo di prova – norma UNI 9240. Sforzo distaccamento non inferiore a 1 N/mm2.

f) Durezza superficiale: metodo di prova – UNI 9395 – "Pensil – Test"

g) Resistenza agli urti: metodo dì prova – UNI 1519. Effettuare ripetute piegature del provino

- SOSTEGNI

Devono essere zincati a caldo, tubolari antirotazione idonei a garantire alla struttura una completa stabilità in presenza di una pressione dinamica di 140 kg per mq, velocità del vento pari a 150 km/h.

B) FACCIA ANTERIORE

Sulla faccia a vista dei supporti metallici, preparati e verniciati come al precedente punto, dovranno essere applicate, a richiesta dell'Amministrazione, ai sensi dell'Art.79 comma 11 del DPR 495 del 16/12/92 e successive modificazioni ed integrazioni, pellicole retroriflettenti aventi le caratteristiche descritte dalle normative vigenti.

Sui triangoli e sui dischi della segnaletica di pericolo e di prescrizione, la pellicola retroriflettente dovrà costituire un rivestimento continuo di tutta la faccia utile del cartello, nome convenzionale "a pezzo unico", intendendo definire con questa denominazione un pezzo intero di pellicola, stampato mediante metodo serigrafico con speciali paste trasparenti per le parti colorate e nere opache per i simboli.

La stampa dovrà essere effettuata con i prodotti ed i metodi prescritti dal fabbricante della pellicola retroriflettente e dovrà mantenere inalterate le proprie caratteristiche per un periodo di tempo pari a quello garantito per la durata della pellicola retroriflettente.

Per i segnali di indicazione il codice colori, la composizione grafica, la simbologia, i caratteri alfabetici componenti le iscrizioni devono rispondere a quanto previsto dal Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo codice della strada, di cui il DPR 16/12/1992 N.495 e succ. modifiche. L'impiego delle pellicole rifrangenti ad elevata efficienza (classe 2) è obbligatorio nei casi in cui è esplicitamente previsto e per i segnali: dare precedenza, fermarsi e dare precedenza, dare precedenza a destra, divieto di sorpasso, nonché per i segnali di preavviso e di direzione di nuova installazione. Il predetto impiego è facoltativo per i segnali: divieto di accesso, limiti di velocità, direzione obbligatoria, delineatori speciali. Le pellicole retroriflettenti dovranno essere lavorate ed applicate sui supporti metallici mediante le apparecchiature previste dall'Art. 194, comma 1, DPR 16/12/1992 a. 495 e succ. modifiche. L'applicazione dovrà comunque essere eseguita a perfetta regola d'arte secondo le prescrizioni della ditta produttrice delle pellicole.

Le pellicole retroriflettenti da usare nel presente appalto dovranno avere le caratteristiche colorimetriche, fotometriche, tecnologiche di durata previste dal Disciplinare Tecnico approvate dal Ministero dei LL.PP. con decreto del 31/03/1995 e dovranno risultare essere prodotte da ditte in possesso del sistema di qualità in base alle norme europee della serie UNI/EN ISO 9000.

C) DEFINIZIONI PELLICOLE

- Pellicole di Classe 1 — a normale risposta luminosa con durata di 7 anni
- Pellicole di Classe 2 – ad alta risposta luminosa con durata di 10 anni

D) FONDAZIONE E POSA IN OPERA.

I segnali, con i relativi sostegni, devono essere posti in opera secondo le prescrizioni tecniche ed i piani segnaletici forniti dal Direttore dell'esecuzione.

La posa della segnaletica verticale dovrà essere eseguita installando i sostegni su apposito basamento in conglomerato cementizio dosato a q.li 3 di cemento per mc di calcestruzzo in relazione alla natura morfologica del terreno. Nei cartelli di grandi dimensioni i basamenti dovranno essere opportunamente dimensionati in funzione del numero di controventi e di sostegni adottati e del terreno di posa. Le dimensioni saranno determinate dall'impresa, tenendo presente che gli impianti dovranno resistere senza vibrazioni ad un vento di 150 Km/h. **L'impresa sarà responsabile di eventuali danni derivanti da inosservanza delle norme qui riportate.**

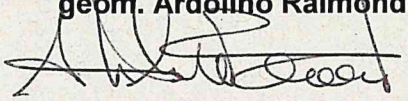
I cartelli dovranno essere posizionati come indicato negli schemi A) B) C) D) dell'art. 21 e 81 del regolamento di esecuzione ed attuazione del codice della strada, di cui il DPR 16/12/92 N.495 Il giudizio dell'esattezza di tale posizione è riservato in modo insindacabile al Direttore dell'esecuzione e saranno ad esclusivo carico e spesa dell'Impresa ogni operazione e fornitura relativa allo spostamento dei segnali giudicati non correttamente posati. La posa in opera dei segnali deve essere fatta correttamente in modo da evitare effetti speculati ed altre distorsioni luminose.

PRESCRIZIONI LEGISLATIVE E REGOLAMENTARI

ART. 5 NORME FINALI.

- I segnali stradali dovranno essere prodotti obbligatoriamente da ditte in possesso dei requisiti specificati all'art. 45, comma 8, del decreto legislativo 30 aprile 1992 n.285.
- Sul retro dei segnali, di colore neutro opaco, il produttore deve apporre, oltre a quanto previsto dal comma 7 dell'art.77 del DPR 495/92, nello stesso spazio previsto di cm2. 200, il marchio dell'Organismo di certificazione ed il relativo numero del certificato di conformità di prodotto rilasciato.
- Tutti i segnali devono essere rigorosamente conformi ai tipi, dimensioni e misure prescritte dal Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo Codice della Strada approvato con DPR 16/12/1992 n. 495, e come modificato dal DPR 16/09/96 n.610
- La Ditta aggiudicataria in ottemperanza ed ai sensi del DPR 573/94 e della Circ. Min. LL.PP.16/05/96 n 2357 e successive modificazioni, dovrà presentare:
  1) Dichiarazione attestante il possesso dei requisiti di cui all'Art. 45 comma 8 del D.LGS n. 285 del 30/4/92, rilasciato dal Ministero LLPP o, in alternativa, una dichiarazione impegnativa di rivolgersi, in caso di aggiudicazione, ad impresa dotata dei suddetti requisiti.
  2) Certificato di conformità di prodotto, redatto secondo quanto stabilito dalla circ. 3652 del17/6/98 G.U. n. 168 del 21.7.98.In mancanza delle suddette certificazioni non potrà essere avviata alcuna procedura contrattuale per la fornitura.
- Il Direttore dell'esecuzione si riserva la facoltà di far eseguire a propria cura e spese prove di qualsiasi genere presso riconosciuti Istituti specializzati, competenti ed autorizzati, allo scopo di conoscere la qualità e la resistenza dei materiali impiegati e ciò anche dopo la provvista a piè d'opera, senza che la Ditta possa avanzare diritti e compensi per questo titolo. Qualora dalle analisi e dalle prove fatte eseguire si abbiano risultati non rispondenti alle prescrizioni, varrà ad ogni effetto la norma: "la Ditta fornitrice è tenuta a sostituire nel minor tempo possibile, a proprie cura e spese, tutto il materiale che non dovesse essere conforme alle prescrizioni richieste".

Il Responsabile Unico del Procedimento
geom. Ardolino Raimondo



Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali 2019

Elenco Prezzi

COD.	DESCRIZIONE		PREZZO	
			UNITA' MISURA	PREZZO
	SEGNALETICA STRADALE VERTICALE			
S001	Rimozione di cartello, di qualsiasi forma, dimensione e materiale; fissato su qualsiasi tipo di supporto e indipendentemente dal tipo di ancoraggio, anche ad altezza che renda necessario l'uso di scala, compreso trasporto dei rifiuti alle discariche autorizzate, compresi oneri di smaltimento		cad	**€ 4,41**
S002	Posa e fornitura sostegni tubolari di diametro 48 ÷ 60 mm e sostegni ad U di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni non inferiori a 0,30 x 0,30 x 0,50 m		cad	**€ 33,39**
S003	Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente		cad	**€ 3,44**
S004	Fornitura sagnale stradale: Dischi diam. cm. 60, all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 24,00**
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	**€ 38,00**
S005	Fornitura sagnale stradale: Dischi diam. cm. 90, all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 38,00**
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	**€ 60,00**
S006	Fornitura sagnale stradale: Pannello da cm. 60x60 all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 26,00**
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	**€ 40,00**
S007	Fornitura sagnale stradale: Triangoli lato cm. 90 all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 24,00**
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	**€ 37,00**
S008	Fornitura sagnale stradale: Pannelli 40x60 all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 26,00**
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	**€ 40,00**
S009	Fornitura sagnale stradale: Appendici cm. 90x30, all.25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 20,00**
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	**€ 31,00**
S010	Fornitura sagnale stradale:Appendici cm. 15x35, all.25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 8,00**
S011	Fornitura sagnale stradale: Appendici cm. 15x40, all.25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 11,00**
S012	Fornitura sagnale stradale: Appendici cm. 25x55, all.25/100, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	**€ 16,00**

S013	Fornitura sagnale stradale: Specchi parabolici diam. 60 cm, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 57,00
S014	Fornitura sagnale stradale:Specchi parabolici diam. 80 cm, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 65,00
S015	Fornitura sagnale stradale:Direzionali senso unico cm. 80x25, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	€ 23,00
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	€ 37,00
S016	Fornitura sagnale stradale:Direzionali estruso cm. 100x25, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	€ 23,00
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	€ 37,00
S017	Fornitura sagnale stradale:Targhe viarie in alluminio, Scatolato dim. 25x80 complete di staffone per attacco al palo di sostegno compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	con finitura in pellicola Classe 1		cad	€ 38,00
	con finitura in pellicola Classe 2		cad	€ 48,00
S018	Fornitura sagnale stradale:Targhe viarie in alluminio piano, dim. 25x80, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 20,00
S019	Fornitura: Collari e staffoni realizzati in lega di alluminio anticorrosione o zincati con bulloneria a corredo, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	diam. 48		cad	€ 1,20
	diam. 60		cad	€ 1,50
S020	Fornitura: Staffoni diam. 60 per cartelli e targhe 25 h, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 3,80
S021	Fornitura: Snodi a T in ferro zincato completi di bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	diam. 48		cad	€ 5,00
	diam. 60		cad	€ 6,00
S022	Fornitura: Prolunghe in ferro zincato completi di bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.			
	diam. 48		cad	€ 4,00
	diam. 60		cad	€ 5,00
S023	Fornitura: Delineatori semicircolari " visual " cm. 40x50 finitura in pellicola Classe 2, completi di ganci, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 35,00
S024	Fornitura: Archetti parapedonali in tubolare diam. 60 sviluppo mt. 1.20x0.80 verniciati a fuoco, rosso con intervallate fasce bianche rfrangenti, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 50,00
S025	Fornitura: Canalette ferma bulloni, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 1,50
S026	Fornitura: Tappi Diam. 48-60, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 0,30
S027	Fornitura: Fasce alluminio piano 220x20 bianco rosso per cavalletti tipo " ceta, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 42,00
S028	Fornitura: Supporti per lamierini fascia piana con bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 3,00

S029	Fornitura: Gessi oleosi, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 2,00
S030	Fornitura: Bulloni completi di dado, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 0,15
S031	Fornitura: Mezzi collari x visual completi di bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 1,25
S032	Fornitura: Cavallotini con bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 1,00
	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE			
S033	Cancellatura segnaletica orizzontale esistente mediante asportazione meccanica di qualsiasi tipo del segnale e trasporto dei rifiuti alle discariche autorizzate, compresi oneri di smaltimento		m	€ 15,47
S034	Cancellatura segnaletica orizzontale esistente mediante applicazione di vernice col nero		m	€ 15,47
S035	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsfere di vetro, in quantità			
	per strisce da 12 cm		m	€ 0,64
	per strisce da 15 cm		m	€ 0,80
	per strisce da 20 cm		m	€ 1,07
	per strisce da 25 cm		m	€ 1,33
S036	Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsfere di vetro, in quantità di 1,3			
	per strisce da 12 cm		m	€ 0,52
	per strisce da 15 cm		m	€ 0,66
	per strisce da 20 cm		m	€ 0,88
	per strisce da 25 cm		m	€ 1,10
S037	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsfere di vetro, in opera compreso og			
	per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²		m²	€ 5,32
	ripasso di segnaletica esistente, vernice in quantità pari a 1,1 kg/m²		m²	€ 3,78
S038	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsfere di vetro, in quantità di 1,1 kg/m², in opera compreso ogni o			
	per nuovo impianto		m²	€ 3,78
	ripasso di impianto esistente		m²	€ 3,68
S039	Segnaletica orizzontale su tappeto normale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temper			
	per strisce da 12 cm		m	€ 0,47
	per strisce da 15 cm		m	€ 0,59
	per strisce da 20 cm		m	€ 0,78
	per strisce da 25 cm		m	€ 0,98
S040	Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato al			
	per strisce da 12 cm		m	€ 0,52
	per strisce da 15 cm		m	€ 0,65

	per strisce da 20 cm		m	€ 0,87
	per strisce da 25 cm		m	€ 1,09
S041	Ripasso di segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico su tappeto normale o fonoassorbente, a norma UNI EN 1436, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di			
	per strisce da 12 cm		m	€ 0,42
	per strisce da 15 cm		m	€ 0,53
	per strisce da 20 cm		m	€ 0,70
	per strisce da 25 cm		m	€ 0,88
S042	Segnaletica orizzontale costituita da strisce orizzontali realizzate in termocolato plastico tipo "sonoro", in quantità pari a 6 kg/m², ad alto contenuto di microsfere di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C:			
	spessore finito compreso tra 4,50 e 5,00 mm		m²	€ 16,95
	spessore finito non superiore a 3,00 mm		m²	€ 13,53
S043	Segnaletica orizzontale in laminato elastoplastico rifrangente in opera con adesivo, compreso ogni onere per il tracciamento e la pulizia della zona da trattare:			
	larghezza 12 cm		cad	€ 7,24
	larghezza 15 cm		cad	€ 8,46
	larghezza 25 cm		cad	€ 11,49
S044	Bande sonore rialzate in laminato elastoplastico di tipo rifrangente ed antisdrucciolo in rilievo di larghezza 8 cm poste in opera ancorate alla pavimentazione stradale mediante apposito supporto adesivo di larghezza 12 cm		cad	€ 47,01
S045	Dosso rallentatore di velocità in mescola di gomma vulcanizzata con incastri M/F di congiunzione e allineamento, elemento intermedio di colore nero in gomma bugnata antiscivolo con inserti in laminato elastoplastico rifrangente giallo, fissato mediante ta			
	altezza 3 cm per velocità 50 km/h, lunghezza 60 cm:			
	larghezza 47 cm		cad	€ 56,75
	terminale larghezza 24 cm		cad	€ 49,16
	altezza 5 cm per velocità 40 km/h, lunghezza 90 cm:			
	larghezza 50 cm		cad	€ 90,73
	terminale larghezza 27 cm		cad	€ 67,96
	altezza 7 cm per velocità 30 km/h, lunghezza 120 cm:			
	larghezza 50 cm		cad	€ 192,44
	terminale larghezza 30 cm		cad	€ 168,91
S046	Cordolo delimitatore in mescola di gomma naturale vulcanizzata, inserti in laminato elastoplastico rifrangenti giallo, di colore nero o giallo, altezza 45 mm delle dimensioni di 130 x 1.000 mm, per corsie preferenziali, aiuole spartitraffico		cad	€ 66,82
S047	Fornitura:di vernici rifrangenti del tipo "premiscelato" di colore bianco, giallo, blu e nero per segnalazioni stradali, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		l	€ 1,90
S048	Fornitura:di diluente sintetico per miscelazione vernici, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		l	€ 1,50
S049	Fornitura:di coni spartitraffico in pvc h. cm. 30 colore rosso, compreso trasporto presso il magazzino comunale.		cad	€ 4,00

IL Responsabile Unico del Procedimento
geom. Ardolino Raimondo

Servizio di manutenzione segnaletica strade Comunali
Anno 2019
Stima presunta servizio

COD.	DESCRIZIONE	% INCIDENZA MANODOPERA	UNITA' MISURA	PREZZO	QUANTITA	TOTALE	COSTO MANODOPERA
	SEGNALETICA STRADALE VERTICALE						
S004	Fornitura sagnale stradale: Dischi diam. cm. 60, all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 24,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 38,00	80,00	€ 3 040,00	€ 87,55
S005	Fornitura sagnale stradale: Dischi diam. cm. 90, all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 38,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 60,00	40,00	€ 2 400,00	€ 69,12
S006	Fornitura sagnale stradale: Pannello da cm. 60x60 all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 26,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 40,00	60,00	€ 2 400,00	€ 69,12
S007	Fornitura sagnale stradale: Triangoli lato cm. 90 all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 24,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 37,00	50,00	€ 1 850,00	€ 53,28
S008	Fornitura sagnale stradale: Pannelli 40x60 all. 25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 26,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 40,00	50,00	€ 2 000,00	€ 57,60
S009	Fornitura sagnale stradale: Appendici cm. 90x30, all.25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 20,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 31,00	25,00	€ 775,00	€ 22,32
S010	Fornitura sagnale stradale:Appendici cm. 15x35, all.25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 8,00	50,00	€ 400,00	€ 11,52
S011	Fornitura sagnale stradale: Appendici cm. 15x40, all.25/10, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 11,00	30,00	€ 330,00	€ 9,50
S012	Fornitura sagnale stradale: Appendici cm. 25x55, all.25/100, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 16,00	30,00	€ 480,00	€ 13,82
S013	Fornitura sagnale stradale: Specchi parabolici diam. 60 cm, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	2,88%	cad	€ 57,00	40,00	€ 2 280,00	€ 65,66
S014	Fornitura sagnale stradale:Specchi parabolici diam. 80 cm, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	2,88%	cad	€ 65,00	60,00	€ 3 900,00	€ 112,32
S015	Fornitura sagnale stradale:Direzionali senso unico cm. 80x25, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 23,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 37,00	20,00	€ 740,00	€ 21,31
S016	Fornitura sagnale stradale:Direzionali estruso cm. 100x25, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 23,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 37,00	15,00	€ 555,00	€ 15,98
S017	Fornitura sagnale stradale:Targhe viarie in alluminio, Scatolato dim. 25x80 complete di staffone per attacco al palo di sostegno compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	con finitura in pellicola Classe 1	2,88%	cad	€ 38,00	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	con finitura in pellicola Classe 2	2,88%	cad	€ 48,00		€ 0,00	€ 0,00
S018	Fornitura sagnale stradale:Targhe viarie in alluminio piano, dim. 25x80, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	2,88%	cad	€ 20,00	36,00	€ 720,00	€ 20,74
S019	Fornitura: Collari e staffoni realizzati in lega di alluminio anticorrosione o zincati con bulloneria a corredo, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	diam. 48	1,50%	cad	€ 1,20	80,00	€ 96,00	€ 1,44
	diam. 60	1,50%	cad	€ 1,50	200,00	€ 300,00	€ 4,50
S020	Fornitura: Staffoni diam. 60 per cartelli e targhe 25 h, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	1,50%	cad	€ 3,80	200,00	€ 760,00	€ 11,40

S021	Fornitura: Snodi a T in ferro zincato completi di bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	diam. 48	1,50%	cad	€ 5,00	80,00	€ 400,00	€ 6,00
	diam. 60	1,50%	cad	€ 6,00	250,00	€ 1 500,00	€ 22,50
S022	Fornitura: Prolunghe in ferro zincato completi di bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.						
	diam. 48	1,50%	cad	€ 4,00	50,00	€ 200,00	€ 3,00
	diam. 60	1,50%	cad	€ 5,00	150,00	€ 750,00	€ 11,25
S023	Fornitura: Delineatori semicircolari " visual " cm. 40x50 finitura in pellicola Classe 2, completi di ganci, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	2,88%	cad	€ 35,00	100,00	€ 3 500,00	€ 100,80
S024	Fornitura: Archetti parapedonali in tubolare diam. 60 sviluppo mt. 1.20x0.80 verniciati a fuoco, rosso con intervallate fasce bianche rfrangenti, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	2,50%	cad	€ 50,00	200,00	€ 10 000,00	€ 250,00
S025	Fornitura: Canalette ferma bulloni, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	1,50%	cad	€ 1,50	100,00	€ 150,00	€ 2,25
S026	Fornitura: Tappi Diam. 48-60, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	1,50%	cad	€ 0,30	600,00	€ 180,00	€ 2,70
S027	Fornitura: Fasce alluminio piano 220x20 bianco rosso per cavalletti tipo " ceta, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	1,50%	cad	€ 42,00	30,00	€ 1 260,00	€ 18,90
S028	Fornitura: Supporti per lamierini fascia piana con bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	1,50%	cad	€ 3,00	100,00	€ 300,00	€ 4,50
S029	Fornitura: Gessi oleosi, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	0,50%	cad	€ 2,00	20,00	€ 40,00	€ 0,20
S030	Fornitura: Bulloni completi di dado, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	0,50%	cad	€ 0,15	2000,00	€ 300,00	€ 1,50
S031	Fornitura: Mezzi collari x visual completi di bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	0,50%	cad	€ 1,25	100,00	€ 125,00	€ 0,63
S032	Fornitura: Cavallotini con bulloneria, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	0,50%	cad	€ 1,00	300,00	€ 300,00	€ 1,50
S047	Fornitura:di vernici rifrangenti del tipo "premiscelato" di colore bianco, giallo, blu e nero per segnalazioni stradali, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	0,50%	cad	€ 1,90	500,00	€ 950,00	€ 4,75
S048	Fornitura:di diluente sintetico per miscelazione vernici, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	0,50%	cad	€ 1,50	250,00	€ 375,00	€ 1,88
S049	Fornitura:di coni spartitraffico in pvc h. cm. 30 colore rosso, compreso trasporto presso il magazzino comunale.	0,50%	cad	€ 4,00	250,00	€ 1 000,00	€ 5,00
	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE						€ 0,00
S034	Cancellatura segnaletica orizzontale esistente mediante applicazione di vernice col nero	38%	m	€ 0,80	1000,00	€ 800,00	€ 304,00
S035	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsfere di vetro, in quantità						
	per strisce da 12 cm	28,33%	m	€ 0,64	6000,00	€ 3 840,00	€ 1 087,87
	per strisce da 15 cm	27,00%	m	€ 0,80	1500,00	€ 1 200,00	€ 324,00
	per strisce da 20 cm	26,00%	m	€ 1,07		€ 0,00	€ 0,00
	per strisce da 25 cm	25,00%	m	€ 1,33		€ 0,00	€ 0,00
S036	Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsfere di vetro, in quantità di 1,3						
	per strisce da 12 cm	28,33%	m	€ 0,52	95000,00	€ 49 400,00	€ 13 995,02
	per strisce da 15 cm	27,00%	m	€ 0,66	8500,00	€ 5 610,00	€ 1 514,70
	per strisce da 20 cm	26,00%	m	€ 0,88	0,00	€ 0,00	€ 0,00
	per strisce da 25 cm	25,00%	m	€ 1,10	0,00	€ 0,00	€ 0,00
S037	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebratura eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsfere di vetro, in opera compreso ogni						
	per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²	33,50%	m²	€ 5,32	3000,00	€ 15 960,00	€ 5 346,60
	ripasso di segnaletica esistente, vernice in quantità pari a 1,1 kg/m²	29,50%	m²	€ 3,78	10000,00	€ 37 800,00	€ 11 151,00
				COSTO MANODOPERA			€ 34 807,74

totale	€ 158 966,00
oneri sicurezza 2%	€ 3 179,32
totale servizio	€ 162 145,32
iva 22%	€ 35 671,97
TOTALE CON IVA	€ 197 817,29

Il responsabile Unico del procedimento
geom. Ardolino Raimondo

Città di Seregno

Provincia di Monza e della Brianza

Servizio di manutenzione segnaletica strade comunali 2019

DUVRI

D U V R I

Il presente documento contiene le misure di prevenzione e protezione da applicare al fine di eliminare o ridurre i rischi derivanti da possibili interferenze tra le attività svolte dalla impresa Aggiudicataria e quelle svolte dai lavoratori del Comune di Seregno e/o di altre imprese nonché ogni eventualmente altre persone presenti sul posto dove l'impresa aggiudicataria dovrà fornire il servizio in oggetto.
Nel caso in cui la ditta appaltatrice dovesse individuare eventuali rischi di interferenza non segnalati, o misure aggiuntive di prevenzione e protezione contro i rischi di interferenza, la stessa dovrà sottoporre al Comune di Seregno le modifiche e/o integrazioni al documento ritenute opportune. Il Comune di Seregno, dopo opportuna valutazione, procederà quindi alla rielaborazione del presente documento che dovrà essere nuovamente sottoscritto da entrambi i rappresentanti dei contraenti.

Descrizione dell'attività

I lavori oggetto dell'affidamento consistono nei lavori di manutenzione della segnaletica orizzontale e verticale all'interno del Centro Abitato.
In particolare si tratta di intervenire sulla segnaletica stradale esistente mediante il rifacimento della segnaletica orizzontale e sostituzione di cartelli stradali nonché la realizzazione di nuova segnaletica.

Misure di prevenzione e di protezione generali per l'appaltatore/incaricato dell'opera

- Prima di accedere alle aree interessate dall'intervento, concordare con il referente del Comune le modalità di effettuazione delle attività ed eventualmente formalizzare le misure di prevenzione e di protezione concordate;
- indossare i dispositivi di protezione individuale ove siano prescritti. I DPI da utilizzare: casco, guanti, stivali, tuta, scarpe antinfortunistiche, indumenti ad alta visibilità, guanti resistenti all'azione chimica, visiera, cuffie, mascherine e occhiali protettivi;
- non ingombrare le vie di fuga con materiali ed attrezzature;
- non occultare i presidi e la segnaletica di sicurezza con materiali ed attrezzature;
- utilizzare mezzi dotati di idonea segnaletica conformemente alle norme tecniche previste dal Codice della Strada e dal Regolamento di Attuazione;
- gli operatori stradali devono essere dotati e utilizzare indumenti a elevata visibilità;
- un'adeguata formazione ed informazione dei lavoratori deve favorire il rispetto del codice della strada e di corrette procedure operative;

Individuazione dei rischi di interferenza e misure di prevenzione e protezione

ATTIVITA'	VALUTAZIONE RISCHI DI INTERFERENZE		MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
	Possibili interferenze	Evento / danno	Per l'appaltatore incaricato
Circolazione e manovre nelle aree esterne con veicoli	**Presenza di altri veicoli in circolazione e manovra:** ☐ veicoli del Comune di Seregno ☐ veicoli di altri appaltatori/ prestatori d'opera/terzi ☐ veicoli di utenti ☐ presenza di pedoni del Comune di Seregno, di appaltatori e prestatori d'opera terzi, di utenti	☐ Impatti tra automezzi ☐ Investimenti ☐ Urti	**Nelle aree esterne:** ☐ procedere a passo d'uomo seguendo la segnaletica presente ☐ impegnare le aree di carico e scarico merci solo quando queste non sono utilizzate da altri soggetti ☐ in caso di manovre in retromarcia o quando la manovra risulti particolarmente difficile (spazi ridotti, scarsa visibilità) farsi coadiuvare da qualcuno a terra ☐ in mancanza di sistema di segnalazione acustica di retromarcia sul mezzo, preavvisare la manovra usando il clacson ☐ non ingombrare le vie di fuga con materiali, attrezzature, veicoli
Spostamenti a piedi dell'operatore stradale	**Presenza di altri veicoli in circolazione e manovra:** ☐ veicoli del Comune di Seregno ☐ veicoli di altri appaltatori / prestatori d'opera/terzi ☐ veicoli di utenti	☐ Investimenti ☐ urti	**Nelle aree esterne di pertinenza delle sedi municipali:** ☐ camminare sui marciapiedi o lungo i percorsi pedonali indicati mediante segnaletica orizzontale, ove presenti, e comunque lungo il margine delle vie carrabili ☐ non sostare dietro gli automezzi in sosta e in manovra
Carico/scarico di materiali ed attrezzature	**Presenza di veicoli in circolazione e manovra:** ☐ veicoli del Comune di Seregno ☐ veicoli di altri appaltatori / prestatori d'opera/terzi ☐ veicoli di utenti ☐ presenza di altro personale in transito o che svolge la propria attività (presenza di pedoni del Comune di Seregno, di appaltatori e prestatori d'opera terzi, di utenti).	☐ Caduta materiali ☐ Urti ☐ Schiacciamenti	☐ parcheggiare il mezzo in modo da ridurre al minimo l'ingombro delle vie di transito veicolari; ☐ prima di procedere al carico/scarico di merci dal mezzo verificare che questo sia stato assicurato contro spostamenti improvvisi (motore spento, freno a mano e marcia inseriti); ☐ non ingombrare le vie di fuga con materiali, attrezzature, veicoli

Si evidenzia che l'esecuzione del servizio presso i luoghi di lavoro che saranno indicati dal committente dovrà essere svolto sotto la direzione e la sorveglianza dell'Impresa che, pertanto, solleva il Comune di Seregno da qualsiasi responsabilità per eventuali danni a

persone ed a cose (sia di proprietà del Comune di Seregno che di terzi) che possono verificarsi nell'esecuzione del servizio stesso.

L'Impresa deve:
a) ottemperare agli obblighi specificatamente previsti dalla vigente normativa in materia di salute e sicurezza sul lavoro;
b) assolvere agli obblighi relativi alla sorveglianza sanitaria secondo quanto previsto dalla normativa vigente;
c) garantire: un contegno corretto del personale dipendente sostituendo coloro che non osservano i propri doveri;
d) utilizzare persone regolarmente iscritte nei libri paga e assoggettate a tutte le forme di previdenza e assistenza obbligatorie in relazione alle specifiche attività cui sono addette anche per l'esecuzione del presente appalto.

Trattandosi di interventi mirati all'eliminazione dei rischi che durante tutto l'anno possono verificarsi, anche in seguito a segnalazione dei cittadini, in questa fase non siamo in grado di sapere dove avverranno con precisione le lavorazioni di manutenzione; per tale motivo si ritiene utile stimare l'onere per la sicurezza a percentuale e non a misura, sulla scorta delle esperienze di appalti similari negli anni passati.
Per questo tipo di lavorazioni si fissa quindi l'onere della sicurezza pari al 2,00% dell'importo dei lavori, pertanto la stima degli oneri della sicurezza è pari a **€. 3.179,32.**

IL Responsabile Unico del Procedimento
geom. Ardolino Raimondo