



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile



COMUNE DI TRAPANI

Repertorio Generale n° 23325 del 05/08/2021 / Repertorio di Settore n° 112 del 05/08/2021

Contratto di affidamento *in house providing*, per il servizio di ripristino e manutenzione della segnaletica orizzontale e verticale, collocazione e ritiro di segnaletica mobile.

----- Repubblica Italiana -----

L'anno duemilaventuno il giorno cinque del mese di agosto nella sede del Comando di Polizia Municipale del Comune di Trapani, sito in via Salvatore Calvino n° 10, sono presenti:

-----DA UNA PARTE-----

l'Arch. Vincenza Canale, nata a Marsala il 22/03/1957, domiciliata per la carica presso il Comando di Polizia Municipale, via S. Calvino n° 10, il quale interviene in nome per conto e nell'interesse del Comune di Trapani (C. F. 80003210814) che in questo atto rappresenta, quale Dirigente ad interim competente per materia in base all'organizzazione dell'Ente, ai sensi dell'art.51 della legge n. 142/90, come recepita dalla L. R. n. 48/1991.-----

-----DALL'ALTRA PARTE-----

il Rag. Francesco Murana, nato a Trapani (TP) il 18/05/1973 C.F. MRNFNC73E18L331W, domiciliato per la carica c/o la sede aziendale, nella qualità di Presidente del C.d.A. e legale rappresentante della società A.T.M. S.p.a. Trapani (ex S.A.U./Trapani) - Azienda Trasporti e Mobilità Trapani- con sede in Trapani, via Libica s.n.c. - Autoparco Comunale - partita I.V.A. 01805620810.-

-----PREMESSO CHE-----

- con la deliberazione n.53 del 28/06/2021 il Consiglio comunale ha emanato atto d'indirizzo approvando il rinnovo dell'affidamento *in house* alla società A.T.M. S.p.a. Trapani del servizio di ripristino e manutenzione della segnaletica orizzontale e verticale, collocazione e

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10
91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

ritiro di segnaletica mobile, nonché lo schema di contratto conferendo mandato al Dirigente ad interim del VII Settore di predisporre gli atti consequenziali e procedere alla sottoscrizione;

-
- l'affidamento del servizio in oggetto ad ATM Spa Trapani (di seguito indicata anche come "ditta" o "appaltatore") è conforme con quanto previsto dal comma 1 dell'art. 5 del D.Lgs. n. 50/2016, in quanto ATM Spa Trapani:-----
 - per sua natura giuridica e funzionale è Ente di rilevanza economica per la produzione e l'erogazione di servizi anche di pubblica utilità per conto del Comune di Trapani, operando in regime di controllo analogo;-----
 - svolge più dell'80% delle proprie attività in favore dell'Amministrazione Comunale, da cui è partecipata per intero;-----
 - è una Società partecipata al 100% dal Comune di Trapani, rappresentata da un Amministratore Unico nominato dall'Assemblea dei Soci, il cui unico socio è dal Sindaco di Trapani;-----

-----TUTTO CIO' PREMESSO-----

le parti, come sopra convenute, previa ratifica della narrativa che precede e che riconoscono quale parte integrante del presente contratto, convengono e stipulano quanto appresso: -----

ART. 1

OGGETTO E DURATA DELL'APPALTO

Il presente appalto ha per oggetto il rifacimento e la manutenzione della segnaletica orizzontale e verticale nonché la collocazione e ritiro della segnaletica mobile, lungo le strade della città di Trapani, frazioni comprese. -----

Nell'accettare i lavori oggetto del contratto la ditta dichiara:-----

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10

91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

- di essere a conoscenza dei luoghi interessati dai lavori e di averne accettato le condizioni di viabilità e di accesso (in caso di necessità l'amministrazione comunale, renderà non accessibile al traffico i tratti interessati);-----
- di avere valutato, nell'offerta, tutte le circostanze ed elementi che influiscono sul costo dei materiali, della manodopera, dei noli e dei trasporti. -----

L'appaltatore non potrà quindi eccepire, durante l'esecuzione dei lavori, la mancata conoscenza di elementi non valutati, tranne che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal Codice Civile (e non escluse da altre norme del presente contratto) o si riferiscano a condizioni soggette a possibili modifiche espressamente previste nel contratto. -----

Con l'accettazione dei lavori, l'appaltatore dichiara di avere la possibilità e i mezzi necessari per procedere all'esecuzione degli stessi secondo le regole dell'arte, conformandosi alla massima diligenza nell'adempimento dei propri obblighi; trova sempre applicazione l'articolo 1374 del codice civile. -----

Il presente contratto ha durata novennale a decorrere dalla data di sottoscrizione.-----

ART. 2

DESCRIZIONE SOMMARIA DEI LAVORI OGGETTO DELL'APPALTO

I lavori di stesura della segnaletica orizzontale sono comprensivi di: -----

- pulitura della pavimentazione e preparazione delle superfici; -----
- fornitura della vernice; -----
- tracciamento sulla pavimentazione della segnaletica orizzontale concordata con l'Amministrazione; -----
- collocazione segnaletica verticale, fissa e mobile. -----

I lavori sono da considerarsi interamente lavori a misura. -----

La segnaletica orizzontale dovrà essere conforme alle prescrizioni indicate nell'art.4 "Caratteristiche Tecniche" del presente contratto. -----

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10

91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

Le attrezzature ed i mezzi di proprietà della ditta devono possedere idonee caratteristiche e requisiti in linea con le più recenti tecnologie e con ogni norma legislativa e regolamentare. -----

ART. 3

PREZZARIO ED AMMONTARE DELL'APPALTO

La ditta s'impegna ad applicare i prezzi seguenti, iva esclusa: -----

Servizio	Offerta in €	Unità di misura	Note
Rifacimento attraversamenti pedonali	5,00	€/mq	(*)
Rifacimento segnaletica orizzontale di varie forme	5,00	€/mq	(**)
Rifacimento corsie preferenziali (larghezza cm 30)	2,10	€/ml	
Rifacimento linea continua / tratteggiata (larghezza cm 12)	0,60	€/ml	
Rifacimento stalli autobus	45,00	€/stallo	(***)
Preparazione nuovo impianto (strisce pedonali e stalli bus)	50,00	€/impianto	
Collocazione segnaletica con palo singolo	20,00	€/pezzo	
Collocazione segnaletica con palo doppio	40,00	€/pezzo	
Collocazione e ritiro segnaletica verticale mobile	10,00	€/segnale	
Collocazione e ritiro transeune	12,00	€/pezzo	
Sistemazione palo singolo	10,00	€/pezzo	
Sostituzione cartello	10,00	€/pezzo	
Installazione dossi e cordoli (compreso di minuteria)	14,00	€/pezzo	
Dismissione dossi e cordoli	10,00	€/pezzo	
Stalli di sosta - nuovo impianto	10,00	€/pezzo	
Stalli di sosta - rifacimento	6,00	€/pezzo	
Stalli carico / scarico merci - nuovo impianto	20,00	€/pezzo	
Stalli carico / scarico merci - rifacimento	10,00	€/pezzo	
Stalli moto - nuovo impianto	5,00	€/pezzo	
Stalli moto - rifacimento	3,00	€/pezzo	
Stalli H - nuovo impianto (senza logo)	20,00	€/pezzo	
Stalli H - rifacimento (senza logo)	10,00	€/pezzo	
Collocazione targhe viarie etc etc (su palo o muro)	15,00	€/pezzo	

(*) per ogni mq vuoto per pieno per la figura geometrica circoscritta.

(**) vedi segnale STOP, frecce direzionali, etc etc.. per ogni mq vuoto per pieno per la figura geometrica circoscritta.

(***) vedi figura in Allegato 1.

Il servizio oggetto del presente contratto dovrà essere reso dalla società ATM S.p.A. Trapani sulla scorta di uno specifico capitolato/computo metrico, redatto dal Comando di Polizia Municipale,

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10
91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile



previa verifica della copertura finanziaria, per ogni esercizio finanziario ricompreso nella durata contrattuale; il computo metrico sarà approvato con Determinazione Dirigenziale e trasmesso all'ATM di volta in volta a cura della Polizia Municipale. -----

In ogni caso l'ATM non avrà nulla a pretendere: -----

- per quelle prestazioni che, seppur previste nel computo metrico, non saranno effettivamente espletate entro l'esercizio cui il computo metrico si riferisce. -----
- in caso non sia predisposto il computo metrico e/o assunto il relativo impegno di spesa. -----

In ogni caso, qualora per cause di forza maggiore o/e per esigenze dell'amministrazione non siano stati espletati tutti i lavori previsti nel computo metrico, questi potranno essere eseguiti nell'anno successivo sino a concorrenza dell'impegno di spesa assunto, compatibilmente con quanto disciplinato dalla normativa vigente.-----

Qualora, entro la data di scadenza del contratto, non saranno stati espletati tutti i lavori previsti, la ditta affidataria non avrà nulla a pretendere per quanto non espletato. -----

La stazione appaltante, in relazione a sopraggiunte ulteriori esigenze manutentive, potrà chiedere alla ditta di effettuare il rifacimento della segnaletica orizzontale su strade non specificamente incluse nel computo metrico, nei limiti della spesa prevista per ulteriori esigenze. -----

Per quanto concerne la segnaletica verticale, la ditta si occuperà della collocazione; la segnaletica stradale verticale potrà essere fornita dall'Amministrazione comunale oppure in alternativa, previo accordo tra le parti, dallo stesso soggetto in house. Quest'ultimo qualora proceda direttamente all'approvvigionamento di segnaletica stradale dovrà fatturare nei confronti dell'Ente comunale al prezzo sostenuto per l'acquisto e pertanto senza alcun utile.-----

I prezzi indicati in tabella potranno essere oggetto annualmente di rivalutazione Istat previo accordo tra le parti, tramite atto aggiuntivo al presente contratto. -----

ART. 4 CARATTERISTICHE TECNICHE

La segnaletica orizzontale sarà costituita da strisce longitudinali, strisce trasversali ed altri simboli ed iscrizioni come all'art. 40 del Nuovo Codice della Strada, approvato con D.LGS. 30 aprile 1992 n.

5

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10

91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

285 ed artt. da 137 a 155 del Regolamento di attuazione approvato con D.P.R. 16.12.1992, n. 495 e successive modifiche integrazioni ed essere conformi per colori, forme e dimensioni. -----

Per quanto concerne i lavori relativi alla segnaletica orizzontale e verticale, di cui all'art.3, ci si riferisce prevalentemente ai seguenti: -----

- Esecuzione di strisce orizzontali spartitraffico mediante vernice, di colore bianco o giallo, spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, compreso ogni onere occorrente per prestare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari. Attraversamenti pedonali, unità di misura: metro quadrato, vuoto per pieno, per la figura geometrica circoscritta. -----
- Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 12 cm. mediante vernice, di colore bianco o giallo, spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, compreso ogni onere occorrente per prestare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari. Unità di misura: metro lineare. -----
- Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 12 cm. mediante vernice, di colore bianco o giallo, spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, compreso ogni onere occorrente per prestare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari. Unità di misura: metro lineare per le strisce longitudinali e metro quadrato, vuoto per pieno, per la figura geometrica circoscritta. -----
- Posa in opera di pali tubolari di sostegno, in acciaio zincato a caldo, con scanalatura e spinotto anti rotazione, completi di tappi e segnali stradali, altezza varia. Diametro 60 mm. (80 mm. per segnali stradali di preavviso). Compreso ogni onere per lo scavo di fondazione, la formazione del blocco di fondazione delle dimensioni adeguate alla natura del terreno in cui si opera (dimensioni minime cm. 40X40x50h.) effettuato in calcestruzzo a q.li 3,00 per mc. di cemento tipo 325, lo sgombero del materiale eccedente, il conferimento dello stesso in discarica, il ripristino del terreno e/o della pavimentazione esistente. Compreso ogni altro onere necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte. I sostegni dovranno essere



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

installati in posizione perfettamente verticale, dovranno resistere ad una velocità del vento di 150 Km/h, pari ad una pressione dinamica di 140 Kg/mq. (v. circolare n°18591/1978 del servizio tecnico centrale del Ministero). -----

Le caratteristiche tecniche delle vernici da usare per i segnali orizzontali, dovranno essere conformi alle schede tecniche allegate. -----

La segnaletica andrà realizzata nelle zone richieste dall'Amministrazione. -----

La segnaletica orizzontale in vernice sarà eseguita con apposita attrezzatura traccialinee a spruzzo semovente. -----

I bordi delle strisce, linee di arresto, zebraure, scritte ecc., dovranno risultare nitidi e la superficie verniciata uniformemente coperta. -----

Il mancato rispetto di un requisito è da considerarsi come un "mancato servizio" e quindi tale da giustificare le detrazioni e le penali di cui alle Norme Generali. -----

Le vernici dovranno essere tali da aderire tenacemente a tutte le pavimentazioni, e particolarmente a quelle in conglomerato bituminoso. Dovranno avere buona resistenza all'usura prodotta dal traffico e dagli agenti atmosferici e presentare un'alta visibilità e rifrangenza fino a completa consumazione.

Le vernici stese sulla pavimentazione stradale dovranno possedere una elasticità tale da seguire fedelmente le deformazioni meccaniche e termiche del manto stradale, senza staccarsi o screpolarsi.

La rifrangenza dovrà essere assicurata da perline di vetro post spruzzate direttamente sul prodotto non ancora asciutto. Le microsfele dovranno avere le caratteristiche specificate nella scheda allegata. -----

La durata e l'efficienza della segnaletica orizzontale, a vernice, deve essere garantita mediamente per quattro mesi dall'esecuzione fatta salva la verifica della qualità dell'asfalto sede dei lavori, effettuata dall'azienda e accettata dall'Amministrazione Comunale. Durante il periodo di garanzia, l'appaltatore assicurerà la perfetta conservazione della segnaletica e si impegna ad effettuare gratuitamente la ripresa di quelle parti che dovessero risultare in tutto od in parte cancellate o non più rispondenti ai requisiti richiesti. Il grado di visibilità e di efficienza della s.o. sarà insindacabilmente



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

determinato dall'Amministrazione in contraddittorio con l'Azienda. I termini di garanzia non si applicano nei casi in cui la s.o. dovesse scomparire a seguito di lavori eseguiti da altre imprese. -----

ART. 5

CONSEGNA E INIZIO DEI LAVORI - TEMPI E MODALITÀ DI INTERVENTO

L'esecuzione dei lavori ha inizio dopo la stipula del presente contratto, da effettuarsi non oltre 7 giorni dalla predetta stipula. Il calendario degli interventi – **cronoprogramma** - dovrà inoltre essere concordato con l'Amministrazione prima dell'inizio dei lavori attraverso comunicazioni per iscritto. L'Amministrazione e la ditta identificheranno i propri referenti al fine di agevolare l'iter comunicativo e l'organizzazione del lavoro. Il numero delle maestranze da adibire ai singoli lavori deve essere idoneo ed in numero sufficiente al rispetto del citato calendario. -----

Per quanto concerne il collocamento, e successivo ritiro, dei segnali mobili, l'Amministrazione dovrà chiedere alla ditta di espletare il servizio con almeno 96 ore di anticipo rispetto all'evento/manifestazione per il quale necessita detta segnaletica, tramite l'invio delle relative Ordinanze Dirigenziali via e-mail/pec; la materiale collocazione su strada di detta segnaletica mobile dovrà avvenire almeno 48 ore prima dell'evento/manifestazione. -----

In caso di situazioni di urgenza, e quindi non prevedibili, potranno non essere rispettati i suddetti termini minimi di preavviso. -----

E' vietata la sub concessione, in tutto o in parte, del servizio. -----

ART. 6

ONERI CONNESSI ALL'ESECUZIONE DEI LAVORI

Particolare cura deve essere posta nella preparazione della superficie. Prima della stesa della vernice, le superfici dei manufatti da dipingere dovranno essere ben ripulite da terriccio, oli, grassi, detriti e da altri eventuali materiali estranei con apposite scope e soffiatori. -----

La vernice verrà stesa in strato uniforme e continuo, avente spessore e sufficiente corposità, ma non tale da provocare distacchi per sfogliamenti; dovranno essere evitate colature e macchie in genere.

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10

91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile



Eventuale vernice sparsa incidentalmente dovrà essere prontamente rimossa dall'area pavimentata. Si dovrà inoltre evitare di sporcare con residui di vernice muri, marciapiedi, cordoli, bordure di aiuole, alberi, siepi, pali, caditoie e chiusini non oggetto di lavorazione. -----

Le superfici, appena dipinte, dovranno essere protette dagli eventuali danni che potrebbero arrecare a veicoli e pedoni in transito, per tutto il periodo di tempo necessario all'essiccamento della vernice. Dovendo operare in zone percorse da pedoni è necessario collocare durante la verniciatura e fino a totale essiccazione, appositi cartelli con la dicitura "SEGNALETICA IN RIFACIMENTO", o similare, i quali dovranno poi essere rimossi a cessate esigenze. -----

Qualsiasi parte danneggiata di segnaletica appena dipinta, sarà riverniciata e gli eventuali segni di sbavatura saranno immediatamente cancellati o corretti a totale carico dell'appaltatore. -----

La mano d'opera della segnaletica orizzontale, in quantità proporzionale al lavoro, dovrà essere della massima efficienza, secondo la migliore consuetudine in questi tipi di lavoro, con l'impiego di personale esperto e preparato. -----

ART. 7 OBBLIGHI DELLA DITTA

La ditta si obbliga contrattualmente all'osservanza di tutte le vigenti disposizioni legislative, dei regolamenti concernenti le assicurazioni sociali e di qualsiasi altra prescrizione normativa che potrà essere emanata in materia. Essa è tenuta altresì ad osservare integralmente il trattamento economico e normativo stabilito dal contratto collettivo nazionale di categoria, nonché gli accordi integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nelle località in cui si svolge l'appalto, anche dopo la scadenza dei contratti collettivi e degli accordi locali e fino alla loro sostituzione, per tutto il personale dipendente. -----

E' fatto obbligo parimenti alla ditta predisporre adeguate coperture assicurative per danni, infortuni, indennizzi di qualsiasi natura sia nei riguardi del personale che per effetto della sua attività. -----

Sarà, altresì, a carico della Ditta, l'adozione, nell'esecuzione dei lavori, delle cautele necessarie per evitare danni di qualsiasi genere a persone, animali o a beni mobili o immobili. -----

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10

91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

Ogni più ampia responsabilità in caso di inconvenienti ed infortuni ricadrà pertanto sull'appaltatore restandone pienamente sollevata ed indenne l'Amministrazione nonché il suo personale preposto alla sorveglianza. -----

Al termine dei lavori la ditta dovrà produrre idonea attestazione che gli stessi sono stati eseguiti a perfetta regola d'arte e nel rispetto della normativa vigente.-----

ART. 8 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Costituiscono causa di risoluzione del contratto, e l'Amministrazione ha facoltà di risolvere il contratto mediante posta elettronica certificata, con messa in mora di 15 giorni, senza necessità di ulteriori adempimenti, i seguenti casi: -----

1. inadempimento alle disposizioni dell'Amministrazione riguardo ai tempi di esecuzione o quando risulti accertato il mancato rispetto delle ingiunzioni o diffide fattegli, nei termini imposti dagli stessi provvedimenti; -----
2. manifesta incapacità o inidoneità nell'esecuzione dei lavori; -----
3. inadempimento accertato alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale; -----
4. sospensione dei lavori o mancata ripresa degli stessi da parte dell'appaltatore senza giustificato motivo; -----
5. rallentamento dei lavori, senza giustificato motivo, in misura tale da pregiudicare la realizzazione dei lavori nei termini previsti dal contratto; -----
6. subappalto abusivo, associazione in partecipazione, cessione anche parziale del contratto o violazione di norme sostanziali regolanti il subappalto; -----
7. non rispondenza dei beni forniti alle specifiche di contratto; -----
8. mancato rispetto della normativa sulla sicurezza e la salute dei lavoratori di cui al Decreto n. 81 del 2008; -----
9. azioni o omissioni finalizzate ad impedire l'accesso al cantiere al personale ispettivo del Ministero del lavoro e della previdenza sociale o dell'A.S.P., oppure del personale ispettivo degli organismi paritetici, di cui all'articolo 51 del Decreto n. 81 del 2008. -----



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

10. conclusione negativa del procedimento di verifica da parte dell'ANAC, ai sensi del punto 5.7 delle linee guida n.7 della stessa Autorità, in riferimento alla domanda di iscrizione nell'*Elenco soggetti in house*, ID 973 – protocollo 0049448 , ex art. 1353 c.c.

ART. 9 PAGAMENTI

Il corrispettivo da pagare per i lavori sarà calcolato applicando il prezzario di cui all'art. 3 del presente contratto, sulla base delle misure dei lavori effettuati; l'importo contabilizzato è comprensivo di tutte le spese che la ditta dovrà sostenere per l'esecuzione, nessuna esclusa, ad eccezione dell'IVA. -----

I pagamenti saranno effettuati previa acquisizione della certificazione, da redigersi a cura della ditta, relativa alla esecuzione dei lavori a regola d'arte e avverranno dietro presentazione di fattura elettronica, secondo le normative vigenti in materia. -----

L'Amministrazione, con il proprio referente, dovrà attestare la corrispondenza dei lavori eseguiti con quanto fatturato. -----

Qualora il soggetto in house abbia fornito la segnaletica stradale verticale e i relativi sostegni e bulloneria sarà corrisposto da questa A.C. il solo rimborso delle spese sostenute per l'approvvigionamento (prezzo d'acquisto) opportunamente documentate.-----

ART. 10 D.U.V.R.I. E P.O.S.

L'Amministrazione e la ditta danno atto che non esistono rischi e costi da interferenze, per cui non è stato redatto il D.U.V.R.I. di cui all'art.3 della L.n.123 del del 3/8/2007. -----

Prima dell'inizio dei lavori la ditta dovrà predisporre il P.O.S. (Piano Operativo di Sicurezza), secondo la normativa vigente. -----

ART. 11 CONTROVERSIE E CLAUSOLA ARBITRALE

Per ogni controversia scaturita dall'interpretazione del contratto o di qualsivoglia natura, le parti s'impegnano ad affidarsi, per un tentativo di conciliazione amichevole, ad un collegio arbitrale



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile

composto da tre esperti: uno nominato dalla ditta, uno nominato dal Comune ed un terzo nominato di comune accordo, fatte comunque salve le eventuali successive azioni consentite dalla legge. -----

Per ogni controversia non risolta con le modalità di cui al precedente comma, o di comune accordo, è competente l'autorità giudiziaria del luogo di esecuzione del contratto. -----

ART. 12

DOMICILIO E FORO COMPETENTE

Il domicilio ad ogni effetto di legge viene eletto dai contraenti presso l'Amministrazione Comunale di Trapani. Per ogni controversia che dovesse insorgere e non risolta in accordo bonario, il foro competente sarà esclusivamente quello territorialmente competente per la città di Trapani. -----

ART. 13

OSSERVANZA DISPOSIZIONI DI LEGGE

La ditta dovrà eseguire tutto quanto previsto nel contratto a perfetta regola d'arte in rispondenza alle disposizioni e alle clausole contenute nel presente contratto. Inoltre sarà tenuta all'osservanza di tutte le leggi, i decreti e i regolamenti che disciplinano i rapporti con gli enti pubblici e in genere tutte le prescrizioni che siano o che saranno emanate dai pubblici poteri, in qualsiasi forma, purché inerenti o attinenti od applicabili all'oggetto del presente contratto. -----

La ditta è esclusiva responsabile dell'osservanza di tutte le disposizioni relative all'assunzione dei lavoratori, alla tutela antinfortunistica e sociale delle maestranze addette ai lavori oggetto del presente contratto. -----

La ditta, con riferimento alle prestazioni oggetto del presente contratto, si impegna ad osservare e a far osservare ai propri collaboratori a qualsiasi titolo, per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta, gli obblighi di condotta previsti dal D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici), ai sensi dell'articolo 2, comma 3 dello stesso D.P.R.. La violazione degli obblighi di cui al D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 e sopra richiamati può costituire causa di risoluzione del contratto. L'Amministrazione, verificata l'eventuale violazione, contesta per iscritto alla ditta affidataria il fatto assegnando un termine non superiore a dieci giorni per la presentazione di eventuali controdeduzioni. Ove queste non fossero presentate o risultassero non accoglibili, procederà alla risoluzione del contratto, fatto salvo il risarcimento dei danni. -----

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10

91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



CITTA' DI TRAPANI

Provincia di Trapani

Medaglia d'Oro al Valor Civile



ART. 14

TRATTAMENTO DATI

I dati personali forniti saranno trattati conformemente a quanto previsto dal D. lgs. 30 giugno 2003, n. 196 ed in particolare secondo i principi di correttezza, liceità, trasparenza e tutela della riservatezza. Il titolare del trattamento è il Comune di Trapani. Ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. n. 196/2003 si informa che: -----

- i dati forniti verranno trattati esclusivamente per la stipula ed esecuzione del presente contratto;
- il trattamento sarà effettuato sia con modalità manuali che informatiche; -----
- il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della sottoscrizione del presente contratto; -----
- possono venire a conoscenza dei dati, in qualità di incaricati, i dipendenti dell'Amministrazione comunale che parteciperanno alle fasi di stipula ed esecuzione del contratto; -----
- in ogni momento gli interessati potranno esercitare i diritti previsti dall'art. 7 del D.lgs. n. 196/2003. -----

ART. 15

NORME DI RINVIO

Per tutto quanto non previsto dal presente contratto, si rinvia alle disposizioni normative e legislative vigenti in materia. -----

Letto, confermato e sottoscritto.

Trapani, 05/08/2021

Per ATM SpA Trapani
(Rag. Francesco Murana)

Per il Comune di Trapani
(Arch. Vincenza Canale)

Settore VII - COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

Sede: Via S. re Calvino, 10

91100 TRAPANI

Sito internet: www.comune.trapani.it

e-mail: polizia.municipale@comune.trapani.it

pec: polizia.locale@pec.comune.trapani.it

Tel. 0923.590.166



Colorificio ARCO S.p.a.
Via Adige, 1 (Zona Industriale) - 66020 S. Giovanni Teatino (CH)
Tel. 085.44.62.232 (r.a.) - Fax 085.44.61.803



SCHEMA TECNICA N° 140

TRAFFIC

PITTURA SINTETICA SPARTITRAFFICO PER SEGNALETICA STRADALE DISPONIBILE NEL TIPO RIFRANGENTE E NON RIFRANGENTE

GENERALITA': prodotto monocomponente in fase solvente, ad essiccazione fisica, formulato con resine alchidiche medio olio, resine al clorocaucciù, solventi rapidi che non intaccano i leganti bituminosi o speciali della pavimentazione, cariche lamellari, pigmenti inorganici, additivi pregiati vari e con finissime perline di vetro (trasparenti, non lattiginosi, di forma sferica, ben separate l'una dall'altra, prive di bolle d'aria, resistenti agli acidi) per il tipo rifrangente, presenti in percentuale non inferiore al 33% in peso. "TRAFFIC oltre ad avere alta copertura e resa, altissima resistenza e durata all'esterno, buone proprietà antisdruciuolo e di stabilità del colore, rapidità d'essiccazione, risponde quindi al Capitolato ANAS. Applicabile su manti bituminosi stradali ma anche su pavimentazioni industriali stagionate, su supporti cementizi e su superfici metalliche orizzontali quali passaggi obbligati, scivoli di carico/scarico, ponti ferrosi. Adatto per applicazioni esterne ed interne, e disponibile nelle versioni "Normale non rifrangente" e "Rifrangente". La versione "Normale non rifrangente" può essere sopra spruzzata con microsferi di vetro a secco, al fine di renderla "Rifrangente" direttamente sul supporto.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

il supporto deve essere perfettamente asciutto ed esente da residui friabili ed oleosi, da efflorescenze saline, da formazioni vegetali, da ruggine (in questo caso sabbare a metallo nuovo). Se l'applicazione avviene su pavimenti industriali molto lisci, è necessario "sgrezzare" per favorire l'ancoraggio e "decerare" completamente se in presenza di eventuali trattamenti idrorepellenti e/o lucidanti. Su pavimenti industriali non stagionati è consigliabile consolidare con una mano di imprimitura alla pliolite "FISSATIVO AL SOLVENTE" tal quale, almeno 24 ore prima dell'applicazione di "TRAFFIC".

APPLICAZIONE: su superfici vaste, con apposita apparecchiatura a spruzzo Air Spray (ugello da 1,5 - 1,7 mm; pressione 4 atm) o Airless Spray (ugello da 0,250 - 0,400 mm; rapporto di compressione 30 / 1; pressione in uscita 150 - 180 atm), ma anche con rullo di lana o pennello per superfici più contenute. È sufficiente una unica abbondante mano d'applicazione, anche se è possibile farne due fresco su fresco, fino ad ottenere un film con spessore dai 150 ai 300 micron. Possibilmente applicare con temperature comprese tra + 5°C. e + 40°C. Non applicare su superfici gelate, in presenza di forte vento, in imminenza di pioggia o comunque con umidità relativa ambientale superiore all' 80%; applicabile su asfalto leggermente umido Rimescolare bene e lentamente prima dell'uso. In interni, aerare i locali durante l'utilizzo. Durante tutte le fasi di manipolazione, adottare sistemi individuali di protezione come occhiali per proteggere gli occhi e guanti per le mani, ed evitare di respirare i vapori.

DILUIZIONE MAX:

Con diluenti "FATEC SINTETICO EXTRA" (diluyente universale) o "FATEC TRAFFIC" (diluyente specifico) fino alla viscosità voluta; mediamente, il 10% in peso (15% in volume).

VISCOSITA' DI FORNITURA: 35" ± 5 Tazza Ford 8 a 23 ± 2°C. (senza perline).

Settima Edizione. Data di compilazione: 05.02.2018. La presente annulla e sostituisce le precedenti. Quanto riportato è frutto delle nostre migliori conoscenze ed esperienze. L'utilizzatore finale è comunque tenuto a mettere in atto prove preventive per appurare l'idoneità del prodotto all'uso richiesto ed è responsabile della sua messa in opera.



PUNTO D'INFIAMMABILITA': < + 21°C.

PESO SPECIFICO: Kg./lt.: 1,60 ± 0,05 (senza perline) a 23 ± 2°C.;
Kg./lt.: 1,70 ± 0,05 (con perline) a 23 ± 2°C.

SOLO PER IL GIALLO:

Kg./lt.: 1,45 ± 0,05 (senza perline) a 23 ± 2°C.;
Kg./lt.: 1,60 ± 0,05 (con perline) a 23 ± 2°C.

GRADO DI MACINAZIONE: Scala N. S.: minimo 5 calcolato sulla versione senza perline.

RESIDUO SECCO: 72% ± 1 (senza perline; in peso);
81% ± 1 (con perline; in peso).

RESA TEORICA: 12 - 18 metri lineari (per strisce larghe 10 cm) per ogni litro di prodotto per uno spessore del film secco di 150 / 300 micron.

ESSICCAZIONE: Al tatto in circa 15 minuti; pedonabile dopo 20 minuti; circa 3 ore in profondità.

LAVAGGIO ATTREZZI: Con diluente universale "FATEC SINTETICO EXTRA" o diluente alla nitro, immediatamente dopo l'uso.

CONFEZIONI DI VENDITA: Barattoli metallici da 15 - 2,5 - 0,5 lt.

TINTE: Bianco Traffico, Giallo nel tono tipo RAL1003, Blu, Rosso, Verde, Nero Ossido. **Tutte le tinte sono ottenute utilizzando pigmenti esenti da metalli pesanti quali piombo e cromati.**

STOCCAGGIO: Conservare tal quale nel barattolo originale ben chiuso, lontano da fonti di calore, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. In queste condizioni, il contenuto rimane stabile per almeno 12 mesi.

CLASSIFICAZIONE COV: Pitture monocomponenti ad alte prestazioni.
Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/i, tipo BS): 600 g/l (2007); 500 g/l (2010).
Questo prodotto contiene al massimo 500 g/l di COV.

COV effettivo per il Bianco senza perline: 440 g/l con perline: 295 g/l
COV effettivo per il Giallo senza perline: 390 g/l con perline: 265 g/l

AVVERTENZE: Il prodotto è da considerarsi pericoloso; pertanto, durante le fasi di manipolazione, dotarsi di dispositivi di protezione individuale quali tuta, guanti, occhiali, osservando le basilari regole di igiene personale.