



**VERBALE DI VERIFICA DEGLI AUTOMEZZI, DELLE ATTREZZATURE E DEL MAGAZZINO**

<b>Oggetto dell'intervento:</b>	<b>Estensione e potenziamento delle reti del Servizio Idrico Integrato della Città di Torino LOTTO 2 – RETE FOGNATURA</b>
<b>Rif.</b>	App_38-2/2021

**Aggiudicatario:** .....

con sede in .....

Importo lavori/servizio al netto ribasso di gara del .....%                      € .....

Oneri sicurezza non soggetti a ribasso:    €              400.000,00

**TOTALE € .....**

\* \* \* \* \*

**VERBALE DI VERIFICA DEGLI AUTOMEZZI, DELLE ATTREZZATURE E DELLA SEDE OPERATIVA  
(artt. 2.4.1, 2.4.2, 6.3 ed Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto)**

In data ..... alle ore ..... presso .....  
 ..... il sottoscritto .....,  
 in qualità di Direttore dei lavori/dell'esecuzione del contratto di cui in epigrafe, per i quali/per il  
 quale, a seguito di procedura di affidamento in corso, è stata individuata quale migliore offerta  
 quella dell'impresa .....,  
 e il sig. ...., in qualità di Legale Rappresentante/Procuratore  
 dell'Impresa..... hanno  
 proceduto alla verifica di mezzi, attrezzature e sede operativa, di cui agli articoli 2.4.1, 2.4.2, 6.3 e  
 Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto che prescrive che l'appaltatore deve comprovare la  
 disponibilità, in proprietà o in locazione finanziaria o in noleggio, da mantenere per tutta la durata  
 dell'appalto.

Ai sensi di quanto previsto dal punto 6 del Disciplinare di gara con nota in data ..... prot. .... è stata comunicata all'Impresa ..... l'avvenuta proposta di aggiudicazione e la necessità, entro trenta giorni dalla predetta comunicazione, di comprovare i requisiti richiesti al paragrafo 2.1.1.7.1, lettera f) del Disciplinare di gara, a seguito di apposito sopralluogo della Direzione Lavori di SMAT.

Nella predetta nota è stato altresì comunicato che, ai sensi di quanto disposto dal Disciplinare di gara, la mancanza di tale disponibilità sarà considerata quale mancanza di prova dei requisiti tecnico organizzativi richiesti, con conseguente esclusione dalla gara del concorrente ed applicazione di quanto previsto dall'art. 93, comma 6, del D.Lgs. 50/2016.

L'art. 6.3 e l'Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto prescrivono la disponibilità, per tutto il periodo dell'appalto dei seguenti automezzi, attrezzature e sede operativa:

### **Mezzi d'opera**

1. n. 1 mini escavatore < 18 q cingolo/gommato;
2. 3 escavatori tra 18 e 40 q cingolo/gommato;
3. n. 2 escavatori > 40 q cingolo/gommato;
4. n. 1 escavatore  $\geq$  80 q gommato;
5. n. 2 escavatori  $\geq$  100 q cingolo/gommato;
6. n. 2 escavatori  $\geq$  200 q cingolati;
7. n. 1 escavatore dotato di benna mordente per pozzi;
8. n. 8 autocarri leggeri portata fino a 17 q;
9. n. 4 autocarri pesanti portata  $\geq$  300 q;
10. n. 4 autocarri con gru, portata  $\geq$  100 q.li;
11. n. 2 autocarri con gru, portata  $\geq$  240 q.li ribaltabili;
12. n. 1 autocarro escavatore a risucchio per l'estrazione di materiale solido e semisolido;
13. n. 1 canal-jet per pulizia strade;
14. n. 1 spargi sale e sabbia;
15. n. 2 canal-jet di capacità superiore a 9 mc con pressione di lavaggio > 200 atm con filtro per riciclo acque luride dotati di proboscide;
16. n. 2 canal-jet di capacità superiore a 9 mc a trazione integrale con pressione di lavaggio > 200 atm;
17. n. 2 canal-jet di capacità superiore a 9 mc e con pressione di lavaggio > 200 atm;
18. n. 1 canal-jet di capacità non superiore a 3 mc per interventi in centro storico cittadino e zone

collinari;

19. n. 1 automezzo attrezzato con idonea apparecchiatura per video-ispezioni, restituzione CD;

20. n. 1 autobotte ADR > 200 atm con capacità di almeno 10 mc;

### **Attrezzature**

21. n. 2 idrovore per smaltimento acque (motore a scoppio, elettrica od oleodinamica da 160 m<sup>3</sup>/ora);

22. attrezzature per il compattamento degli scavi (piastre, rulli compressori...);

23. n. 2 elettropompe sommerse per reflufo fognario con potenza  $\geq 22$  kW;

24. attrezzature per taglio asfalti;

25. attrezzature per scarifica asfalti;

26. attrezzature per stesa asfalti;

27. attrezzature per saldatura tubazioni sia in PEAD che in acciaio;

28. n. 1 serie di palloni di tamponamento da Ø 200 sino a Ø 1200 per sezioni circolari e sino a Ø 1600 per sezioni ovoidali;

29. n. 3 rilevatori multigas per interventi in ambiente confinato;

30. n. 3 dispositivi anti caduta e recupero per la discesa nei pozzi;

31. idonee attrezzature per il taglio e l'impacchettamento dei materiali in fibrocemento (amianto);

32. n. 1 gruppo elettrogeno  $\geq 40$  Kw;

33. n. 4 gruppi elettrogeni silenziati > 10 Kw;

34. n. 2 impianti semaforici, di cui uno con sistema di comunicazione radio e sensore di presenza veicoli;

### **Sede operativa**

35. Sede operativa nel quale collocare gli automezzi ed i materiali richiesti, situato nel territorio della Città Metropolitana di Torino.

*L'appaltatore dovrà dimostrare che su tutti gli automezzi adibiti ad attività di spurgo e pulizia delle reti fognarie (autobotti e canal jet) siano installate e attivate strumentazioni di rilevamento satellitare con sistema GPS, al fine della tracciabilità dei percorsi degli stessi durante le attività svolte per la SMAT*

*L'Appaltatore dovrà garantire, per tutta la durata dell'appalto, la disponibilità e l'utilizzo di almeno il 60% di mezzi di categoria superiore all'Euro 4.*

\* \* \* \* \*

Il sottoscritto Direttore dei lavori ha personalmente verificato che:

<b>artt. 2.4.1, 2.4.2, 6.3 e Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto</b>	<b>Mezzi/attrezzature dell'Impresa</b> ..... <b>conformi</b>
<b>Mezzi d'opera</b>	
<b>n. 1 mini escavatore</b> < 18 q cingolo/gommato	<b>TARGA</b> _____
<b>n. 3 escavatori</b> tra 18 e 40 q cingolo/gommati	<b>TARGA</b> _____ ( <i>primo escavatore</i> ) <b>TARGA</b> _____ ( <i>secondo escavatore</i> ) <b>TARGA</b> _____ ( <i>terzo escavatore</i> )
<b>n. 2 escavatori</b> > 40 q cingolo/gommati	<b>TARGA</b> _____ ( <i>primo escavatore</i> ) <b>TARGA</b> _____ ( <i>secondo escavatore</i> )
<b>n. 1 escavatore</b> ≥ 80 q gommato	<b>TARGA</b> _____
<b>n. 2 escavatori</b> ≥ 100 q cingolo/gommati	<b>TARGA</b> _____ ( <i>primo escavatore</i> ) <b>TARGA</b> _____ ( <i>secondo escavatore</i> )
<b>n. 2 escavatori</b> ≥ 200 q cingolati	<b>TARGA</b> _____ ( <i>primo escavatore</i> ) <b>TARGA</b> _____ ( <i>secondo escavatore</i> )
<b>n. 1 escavatore</b> dotato di benna mordente per pozzi	<b>TARGA</b> _____

<b>artt. 2.4.1, 2.4.2, 6.3 e Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto</b>	<b>Mezzi/attrezzature dell'Impresa</b> ..... <b>conformi</b>
<b><i>n. 8 autocarri leggeri</i></b> portata fino a 17 q	<b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>primo autocarro leggero</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>secondo autocarro leggero</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>terzo autocarro leggero</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>quarto autocarro leggero</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>quinto autocarro leggero</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>sesto autocarro leggero</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>settimo autocarro leggero</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>ottavo autocarro leggero</i> )
<b><i>n. 4 autocarri pesanti</i></b> portata $\geq$ 300 q	<b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>primo autocarro pesante</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>secondo autocarro pesante</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>terzo autocarro pesante</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>quarto autocarro pesante</i> )
<b><i>n. 4 autocarri con gru</i></b> portata $\geq$ 100 q.li	<b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>primo autocarro con gru</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>secondo autocarro con gru</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>terzo autocarro con gru</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>quarto autocarro con gru</i> )
<b><i>n. 2 autocarri con gru</i></b> portata $\geq$ 240 q.li ribaltabili	<b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>primo autocarro con gru</i> ) <b><i>TARGA</i></b> _____ ( <i>secondo autocarro con gru</i> )
<b><i>n. 1 autocarro escavatore a risucchio</i></b> per l'estrazione di materiale solido e semi solido	<b><i>TARGA</i></b> _____
<b><i>n. 1 canal-jet per pulizia strade</i></b>	<b><i>TARGA</i></b> _____

<b>artt. 2.4.1, 2.4.2, 6.3 e Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto</b>	<b>Mezzi/attrezzature dell'Impresa</b> ..... <b>conformi</b>
<b><i>n. 1 spargi sale e sabbia</i></b>	<b>TARGA</b> _____
<b><i>n. 2 canal-jet</i></b> di capacità superiore a 9 mc con pressione di lavaggio > 200 atm con filtro per riciclo acque luride dotati di proboscide	<b>TARGA</b> _____ ( <i>primo canal-jet</i> ) <b>TARGA</b> _____ ( <i>secondo canal-jet</i> )
<b><i>n. 2 canal-jet</i></b> di capacità superiore a 9 mc a trazione integrale con pressione di lavaggio > 200	<b>TARGA</b> _____ ( <i>primo canal-jet</i> ) <b>TARGA</b> _____ ( <i>secondo canal-jet</i> )
<b><i>n. 2 canal-jet</i></b> di capacità superiore a 9 mc e con pressione di lavaggio > 200 atm	<b>TARGA</b> _____ ( <i>primo canal-jet</i> ) <b>TARGA</b> _____ ( <i>secondo canal-jet</i> )
<b><i>n. 1 canal-jet</i></b> di capacità non superiore a 3 mc per interventi in centro storico cittadino e zone collinari	<b>TARGA</b> _____
<b><i>n. 1 automezzo attrezzato</i></b> con idonea apparecchiatura per video- ispezioni e restituzione CD	<b>TARGA</b> _____
<b><i>n. 1 autobotte ADR</i></b> > 200 atm con capacità di almeno 10 mc	<b>TARGA</b> _____
<b><i>strumentazioni di rilevamento satellitare con sistema GPS installate e attivate su tutti gli automezzi adibiti ad attività di spurgo e pulizia delle reti fognarie</i></b>	<input type="checkbox"/> <b>SI</b> <input type="checkbox"/> <b>NO</b>

<b>artt. 2.4.1, 2.4.2, 6.3 e Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto</b>	<b>Mezzi/attrezzature dell'Impresa</b> ..... <b>conformi</b>
<i>disponibilità e utilizzo di almeno il 60% di mezzi di categoria superiore all'Euro 4</i>	<input type="checkbox"/> <b>SI</b> <input type="checkbox"/> <b>NO</b> _____ %
<b>Attrezzature</b>	
<i>n. 2 idrovore per smaltimento acque</i> (motore a scoppio, elettrica od oleodinamica da 160 m <sup>3</sup> /ora)	
<i>attrezzature per il compattamento degli scavi</i> (piastre, rulli compressori...)	
<i>n. 2 elettropompe sommerse</i> per reflujo fognario con potenza ≥ 22 kW	
<i>attrezzature per taglio asfalti</i>	
<i>attrezzature per scarifica asfalti</i>	
<i>attrezzature per stesa asfalti</i>	
<i>attrezzature per saldatura tubazioni sia in PEAD che in acciaio</i>	
<i>n. 1 serie di palloni di tamponamento</i> da Ø200 sino a Ø1200 per sezioni circolari e fino a Ø1600 per sezioni ovoidali;	

<b>artt. 2.4.1, 2.4.2, 6.3 e Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto</b>	<b>Mezzi/attrezzature dell'Impresa</b> ..... <b>conformi</b>
<i>n. 3 rilevatori multigas per interventi in ambiente confinato</i>	
<i>n. 3 dispositivi anti caduta e recupero per la discesa nei pozzi</i>	
<i>idonee attrezzature per il taglio e l'impacchettamento dei materiali in fibrocemento (amianto)</i>	
<i>n. 1 gruppo elettrogeno</i> $\geq 40 \text{ kW}$	
<i>n. 4 gruppi elettrogeni silenziati</i> $> 10 \text{ kW}$	
<i>n. 2 impianti semaforici</i> di cui uno con sistema di comunicazione radio e sensore di presenza veicoli	
<b>Sede operativa</b>	
<i>Sede operativa nella quale collocare gli automezzi ed i materiali richiesti, situata nel territorio della Città Metropolitana di Torino</i>	<b>ubicazione</b> _____ _____ _____

**Il sottoscritto Direttore dei lavori, a fronte di quanto sopra verificato, ritiene che gli automezzi, le attrezzature ed la sede operativa nella disponibilità dell'Impresa**

.....

☐ **siano**

☐ **non siano**

**conformi a quanto prescritto dagli articoli 2.4.1, 2.4.2, 6.3 e dall'Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto.**

Si allega al presente verbale, redatto in ..... pagine, fotocopia dei libretti di circolazione di tutti i mezzi verificati.

Torino, li .....

Il Direttore dei lavori/dell'esecuzione del contratto .....

Il Legale Rappresentante/Procuratore dell'Impresa .....

**Il sottoscritto Responsabile del Procedimento, .....**

**dichiara che la verifica effettuata dal Direttore dei lavori/dell'esecuzione del contratto ha dimostrato**

☐ **la conformità**

☐ **la non conformità**

**degli automezzi, delle attrezzature e della sede operativa nella disponibilità dell'Impresa**

**..... a quanto prescritto dagli articoli 2.4.1, 2.4.2, 6.3 e dall'Allegato 1 del Capitolato Speciale d'Appalto.**

Torino, li .....

Il Responsabile del Procedimento

.....

\_\_\_\_\_