



comune di trieste  
 piazza Unità d'Italia 4  
 34121 Trieste  
[www.comune.trieste.it](http://www.comune.trieste.it)  
 partita iva 00210240321

**DIPARTIMENTO LAVORI PUBBLICI, FINANZA DI PROGETTO E PARTENARIATI**  
**SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA, PROGRAMMI COMPLESSI**

**REG. DET. DIR. N. 881 / 2021**

Prot.corr. N-OP/2017-92/112-2021/4611

OGGETTO: codice opera 17092. Realizzazione nuovo asilo nido nel comprensorio dell'ex caserma Chiarle nel rione di San Giovanni a Trieste. Lotto 1 e 2 - Costruzione nuovo asilo e sistemazione aree esterne. Spesa totale euro 3.459.000,00. Progettazione definitiva affidata all RTP ATIPROJECT Srl (Capogruppo) - Pisa / STUDIO SASCO / geol. PAOLA BARONCI. Affidamento servizio per l'esecuzione di campagna di indagini geognostiche supplementari, alla Società di Servizi Tecnici per l'Ingegneria IN SITU Srl di Trieste, per la spesa totale di euro 8.513,16 onnicomprensivi. Aggiornamento Quadro Economico Lotto "1".

CUP: F98E18000290001

CIG: ZDD315D101 (appalto servizi – IN SITU Srl)

**IL DIRIGENTE DI SERVIZIO**

Premesso:

che, al fine della realizzazione di uno nuovo asilo nido nel comprensorio dell'ex caserma Chiarle (edificio abbandonato da anni), a completare, insieme alla scuola materna "Nuova Nuvola Olga" e alla scuola materna temporanea già esistenti nello stesso comprensorio, il polo scolastico per l'infanzia del rione di San Giovanni, con deliberazione giunta n. 474 dd. 27.09.2018 è stato approvato in linea tecnica il progetto generale di fattibilità tecnica economica prevedente tre lotti funzionali di intervento e una spesa complessiva di euro 4.239.000,00. Si riporta di seguito una sintetica descrizione dei TRE Lotti di intervento e i rispettivi Quadri Economici di progetto approvati con la richiamata deliberazione giunta;

**DESCRIZIONE SINTETICA - TRE LOTTI DI INTERVENTO**

**LOTTO "0"** – Demolizione ex Caserma Chiarle – euro 780.000,00

interventi volti a demolire l'ex caserma Chiarle

**LOTTO "1"** – Costruzione nuovo asilo nido – euro 2.723.000,00

interventi atti a costruire e rendere fruibile il nuovo asilo nido:

- costruzione nuovo asilo nido
- interventi di adeguamento dell'attuale asilo in corrispondenza del corpo di collegamento
- sistemazione provvisoria del giardino di pertinenza dell'asilo
- consolidamento dei muri di contenimento

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: <a href="mailto:luigi.fantini@comune.trieste.it">luigi.fantini@comune.trieste.it</a>	Posta Elettronica Certificata (PEC) <a href="mailto:comune.trieste@certgov.fvg.it">comune.trieste@certgov.fvg.it</a>
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: <a href="mailto:ingrid.umek@comune.trieste.it">ingrid.umek@comune.trieste.it</a>	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: <a href="mailto:ingrid.umek@comune.trieste.it">ingrid.umek@comune.trieste.it</a>	

**LOTTO "2"** – Sistemazione delle aree esterne dell'intero comprensorio scolastico – euro 736.000,00  
interventi di completamento per garantire omogeneità degli spazi esterni e una efficiente fruizione degli stessi da parte degli utenti:

- sistemazione delle aree esterne dell'intero complesso scolastico
- realizzazione dell'area parcheggio e accesso carrabile
- realizzazione del percorso pedonale
- rifacimento delle recinzioni e degli accessi

**QUADRI ECONOMICI – LOTTI "0" - "1" - "2"**  
(delib.giunt. n. 474 dd. 27.09.2018)

			<b>Lotto "0"</b>	<b>LOTTO "1"</b>	<b>LOTTO "2"</b>	<b>Totale</b>
<b>A)</b>	--	<b>Lavori</b>	--	--	--	--
A.1	1	Demolizione caserma Chiarle	516.000,00			516.000,00
	2	Costruzione nuovo asilo		1.600.000,00		1.600.000,00
	3	Modifica Nuvola Olga		70.000,00		70.000,00
	4	Area parcheggio/percorsi			184.000,00	184.000,00
	5	Aree esterne e recinzione		65.000,00	235.000,00	300.000,00
	6	Consolidamento versante NE			50.000,00	50.000,00
	7	Consolidamento versante SO		30.000,00		30.000,00
	8	Sottoservizi		20.000,00	30.000,00	50.000,00
		Sommano	516.000,00	1.785.000,00	499.000,00	2.800.000,00
A.2	1	Oneri di sicurezza	15.000,00	55.000,00	15.000,00	85.000,00
		<b>TOTALE Lavori</b>	<b>531.000,00</b>	<b>1.840.000,00</b>	<b>514.000,00</b>	<b>2.885.000,00</b>
<b>B)</b>		<b>Somme a disp dell'Amm.ne</b>	--	--	--	--
	1	IVA 10% su A)	53.100,00	184.000,00	51.400,00	288.500,00
	2	Incentivi per funzioni tecniche	8.496,00	29.440,00	8.224,00	46.160,00
	3	Fondo innovazione	2.124,00	7.360,00	2.056,00	11.540,00
	4	Spese tecniche	105.000,00	358.000,00	101.000,00	564.000,00
	5	Indagini	30.000,00	21.000,00	9.000,00	60.000,00
	6	Allacciamenti		50.000,00		50.000,00
	7	Verifiche validazione		50.000,00		50.000,00
	8	Imprevisti	50.280,00	183.200,00	50.320,00	283.800,00
		<b>TOTALE Somme a disp dell'Amm.ne</b>	<b>249.000,00</b>	<b>883.000,00</b>	<b>222.000,00</b>	<b>1.354.000,00</b>
		<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>780.000,00</b>	<b>2.723.000,00</b>	<b>736.000,00</b>	<b>4.239.000,00</b>

che rispetto ai citati tre lotti di intervento prevedenti la spesa complessiva di euro 4.239.000,00 come sopra indicato, risultano finanziati allo stato i (soli) Lotti "0" e "1" per un totale di euro 3.503.000,00 (euro 2.541.000,00 contributo statale; euro 962.000,00 alienazione titoli); è in attesa di finanziamento il Lotto "3" di euro 736.000,00;

che, a seguito dell'approvazione nel settembre del 2018 di detto progetto generale di fattibilità tecnica economica, sono state avviate dapprima le attività necessarie per l'attuazione del primo lotto di intervento ossia il Lotto "0" di demolizione dell'ex caserma Chiarle – [i lavori sono ad oggi completati e pure collaudati] –, propedeutico alla realizzazione dei due Lotti "1" e "2", e successivamente le attività relative a questi ultimi due citati lotti di costruzione del nuovo asilo nido e sistemazione delle aree

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

esterne dell'intero comprensorio scolastico;

che, con specifico riguardo ai due Lotti "1" e "2", in esito a procedura di gara (procedura aperta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa indetta con det.dir. 2675/2019 dd. 14.10.2019 - 4851/2019 dd. 22.10.2019), con determinazione dirigenziale n. 1591/2020 dd. 05.08.2020 e succ contratto n. 78/2020 RegSP del 22.10.2020, l'appalto dei servizi di: progettazione definitiva ed esecutiva; coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione; direzione dei lavori, misura e contabilità; è stato affidato all RTP ATIPROJECT Srl (Capogruppo) - Pisa / STUDIO SASCO / geol. PAOLA BARONCI;

che tale appalto è stato affidato per l'importo di euro 197.728,58 (derivante dall'applicazione del ribasso offerto del 44,750 % sull'importo posto a base di gara di euro 357.879,79), oltre Inarcassa 4% e IVA 22%, da cui l'importo totale di euro 250.878,03 onnicomprensivi. Nel dettaglio;

PROGETTAZIONE DEFINITIVA: euro 51.319,45 + 4%+ IVA 22% = euro 65.114,12 onnicomprensivi

PROGETTAZIONE ESECUTIVA E SICUREZZA: euro 51.151,25 + 4%+ IVA 22% = euro 64.900,71 onnicomprensivi

COORD. SICUREZZA IN ESECUZIONE: euro 31.365,37 + 4%+ IVA 22% = euro 39.796,38 onnicomprensivi

DIREZIONE DEI LAVORI: euro 63.892,51 + 4%+ IVA 22% = euro 81.066,82 onnicomprensivi

che con la stessa succitata det.dir. n. 1591/2020 dd. 05.08.2020 la corrispondente spesa di incarico pari a detti euro 250.878,03 è stata imputata per intero al Quadro Economico del Lotto "1" (finanziato) ivi aggiornato come segue, ed impegnata al Capitolo 20170920 dell'opera, per euro 130.014,83 sull'imp. 128180 / 2020 e per euro 120.863,20 sull'imp. 128182 / 2020;

#### QUADRO ECONOMICO LOTTO "1" – AGGIORNAMENTO dd. 05.08.2020

(det.dir. 1591/2020 dd. 05.08.2020)

			<b>LOTTO "1"</b>
<b>A)</b>	--	<b>Lavori</b>	--
A.1	1	Demolizione caserma Chiarle	
	2	Costruzione nuovo asilo	1.600.000,00
	3	Modifica Nuvola Olga	70.000,00
	4	Area parcheggio/percorsi	
	5	Aree esterne e recinzione	65.000,00
	6	Consolidamento versante NE	
	7	Consolidamento versante SO	30.000,00
	8	Sottoservizi	20.000,00
		Sommano	1.785.000,00
A.2	1	Oneri di sicurezza	55.000,00
		<b>TOTALE Lavori</b>	<b>1.840.000,00</b>
<b>B)</b>		<b>Somme a disp dell'Amm.ne</b>	--
	1	IVA 10% su A)	184.000,00
	2	Incentivi per funzioni tecniche	29.440,00
	3	Fondo innovazione	7.360,00
	4	<b>Spese tecniche</b>	
		<b>1. Prog def e esec, coord sic progett e esec, direzione lavori</b>	<b>250.878,03</b>
		<b>2. Collaudo</b>	<b>203.199,85</b>
		<b>Totale spese tecniche</b>	<b>454.077,88</b>
	5	Indagini	21.000,00

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

6	Allacciamenti	50.000,00
7	Verifiche validazione	50.000,00
8	Imprevisti	87.122,12
	<b>TOTALE Somme a disp dell'Amm.ne</b>	<b>883.000,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>2.723.000,00</b>

che in data 22.02.2021 l' RTP con Capogruppo ATIPROJECT Srl incaricato come visto, ha dato avvio alla 1<sup>a</sup> FASE di incarico relativa alla progettazione definitiva dei Lotti "1" e "2", da predisporre, come previsto contrattualmente, in un progetto generale unitario. A riguardo si richiama la nota RUP dd. 19.02.2021 prot.gen. 2021/38259 di avvio della progettazione, inviata all'RTP;

che nello specifico tale progettazione, come più sopra già accennato, riguarda: la costruzione di un nuovo asilo nido monopiano nel rione di San Giovanni, che sorgerà dove prima c'era la ex Caserma che per l'appunto è stata demolita con il Lotto "0", e si collegherà fisicamente all'esistente scuola materna Nuova Nuvola Olga, edificio monopiano di recente costruzione; ed altresì, la sistemazione delle aree esterne dell'intero comprensorio scolastico dove insistono già la citata Nuova Nuvola Olga e, nelle immediate vicinanze, la scuola materna temporanea;

che ai fini della progettazione stessa, ad ausilio dei Progettisti, questi uffici hanno fornito al menzionato RTP tutta una serie di documenti ritenuti utili a supportarli nell'attività progettuale ed in particolare, per quanto più sotto di interesse, la documentazione geologica relativa alla costruzione della Nuova Nuvola Olga (relazione geologica, relazione geofisica, descrizione stratigrafia del terreno, rapporto di prova terre e rocce di scavo, planimetria dei saggi, sezione geologica), oltre ai rapporti di prova del materiale (anche terreno) portato a discarica dall'impresa esecutrice i lavori di demolizione della ex Caserma;

che nel corso della progettazione, a seguito della necessità evidenziata dal menzionato RTP di eseguire prestazioni supplementari a quelle previste in contratto e precisamente la redazione delle relazioni geologica, geotecnica ed idraulica specifiche per la costruzione del nuovo asilo, con determinazione dirigenziale n. 674/2021 dd. 29.03.2021 è stata approvata la Proposta di Incarico dd. 17.03.2021 formulata a riguardo dall'RTP per le descritte prestazioni facenti tutte parte della progettazione definitiva, per un importo pari a + euro 10.725,56, oltre Inarcassa 4% e IVA 22%, da cui il maggiore importo totale di + euro 13.608,59 onnicomprensivi;

che con che la stessa succitata det.dir. n. 674/2021 dd. 29.03.2021 la corrispondente maggiore spesa pari a detti euro 13.608,59 è stata imputata per intero al Quadro Economico del Lotto "1" ivi aggiornato come segue, ed impegnata al Capitolo 20170920 dell'opera, sull'imp. 45726 / 2021;

**QUADRO ECONOMICO LOTTO "1" – AGGIORNAMENTO dd. 29.03.2021**

(det.dir. 674/2021 dd. 29.03.2021)

			<b>LOTTO "1"</b>
<b>A)</b>	--	<b>Lavori</b>	--
A.1	1	Demolizione caserma Chiarle	
	2	Costruzione nuovo asilo	1.600.000,00
	3	Modifica Nuvola Olga	70.000,00
	4	Area parcheggio/percorsi	

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

	5	Aree esterne e recinzione	65.000,00
	6	Consolidamento versante NE	
	7	Consolidamento versante SO	30.000,00
	8	Sottoservizi	20.000,00
		Sommano	1.785.000,00
A.2	1	Oneri di sicurezza	55.000,00
		<b>TOTALE Lavori</b>	<b>1.840.000,00</b>
<b>B)</b>		<b>Somme a disp dell'Amm.ne</b>	--
	1	IVA 10% su A)	184.000,00
	2	Incentivi per funzioni tecniche	29.440,00
	3	Fondo innovazione	7.360,00
	4	<b>Spese tecniche</b>	
		<b>1. Prog def e esec, coord sic progett e esec, direzione lavori</b>	<b>264.486,62</b>
		<b>2. Collaudo</b>	<b>189.591,26</b>
		<b>Totale spese tecniche</b>	<b>454.077,88</b>
	5	Indagini	21.000,00
	6	Allacciamenti	50.000,00
	7	Verifiche validazione	50.000,00
	8	Imprevisti	87.122,12
		<b>TOTALE Somme a disp dell'Amm.ne</b>	<b>883.000,00</b>
		<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>2.723.000,00</b>

che l'attuale piano di finanziamento del Lotto "1" in questione, risulta il seguente;

**PIANO DI FINANZIAMENTO LOTTO "1"**

<b>€ 2.723.000,00</b>	<p><u>CAP. 20170920 – competenza anno 2021 – Fin.to AVANZO VINCOLATO GIA' CONTRIBUTO STATO</u>          € 130.014,83 – IMP. 128180 / 2020 (incarico RTP ATIPROJECT – prog.def, esec, dl)          € 120.863,20 – IMP. 128182 / 2020 (incarico RTP ATIPROJECT – prog.def, esec, dl)          € 13.608,59 – IMP. 45726 / 2021 (incarico RTP ATIPROJECT – rel geol-geot-idarulica prog.def)          € 80.212,79 – PREN. 230596 / 2020 (collaudo)          € 109.378,47 – PREN. 230597 / 2020 (collaudo)  <b>€ 1.306.922,12 – PREN. 234424 / 2019</b></p> <p><u>CAP. 20170920 – competenza anno 2021 – Fin.to ALIENAZIONE TITOLI</u>  <b>€ 962.000,00 – PREN. 234425 / 2019</b></p>
-----------------------	--

Tutto ciò premesso,

Visto e considerato che il summenzionato RTP con Capogruppo ATIPROJECT Srl, a seguito della det.dir. n. 674/2021 dd. 29.03.2021 di approvazione dei maggiori onorari per la redazione delle relazioni geologica, geotecnica ed idraulica specifiche per la costruzione del nuovo asilo nido, in data 08.04.2021 ha fatto pervenire al sottoscritto RUP le considerazioni formulate dal geologo individuato

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

dallo stesso RTP nella persona della dott.ssa geol. Paola Baronci relativamente ai dati geotecnici legati alla scelta del sistema di fondazioni da prevedere, le quali considerazioni concludono con la necessità di effettuare una campagna di indagini geognostiche supplementare a quella eseguita in precedenza per la costruzione della scuola materna Nuova Nuvola Olga;

che in relazione a tale necessità, stante l'urgenza ad intervenire al fine di evitare l'allungamento dei tempi connessi alla progettazione che si riverbererebbe inevitabilmente sulle tempistiche dei programmi dell'Amministrazione, è stata contattata nelle vie brevi la Società di Servizi Tecnici per l'Ingegneria IN SITU Srl di Trieste, che si è resa da subito disponibile ad eseguire quanto in questione e, dopo aver esaminato il succitato documento del geologo e preso visione dello stato dei luoghi, ha formulato il preventivo di spesa n. 4382-21 dd. 14.04.2021 che descrive puntualmente le prestazioni offerte, indica i tempi di esecuzione e consegna dei report finali, ed indica la relativa spesa nell'importo stimato di euro 6.978,00 (oltre oneri di legge);

Richiamato l'art. 36 co. 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 (Codice dei contratti pubblici) che prevede come per gli affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a euro 40.000,00, si proceda mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più preventivi economici;

il D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 - Correttivo del Codice dei Contratti - che ha modificato la procedura degli affidamenti diretti di importo inferiore a euro 40.000,00 e le Linee Guida ANAC n. 4 (Rev. 2 approvata con delibera n. 636 del 10 luglio 2019), di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici;

ed inoltre, l'art. 1 della Legge 11 settembre 2020, n. 120 (di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" e c.d. Decreto Semplificazioni), che ha innalzato la succitata soglia di euro 40.000,00 ad euro 75.000,00 per le procedure indette entro il 31.12.2021 (co. 2 lett. a);

Visto che l'importo stimato per l'intervento di cui trattasi ammonta in complessivi euro 6.978,00 (escluso IVA) come da preventivo di spesa della IN SITU Srl sopra citato, importo questo che pertanto è inferiore all'attuale limite di valore di euro 75.000,00 di cui al predetto art.1, co. 2, lett. a), della Legge 120/2020;

Vista la documentazione acquisita agli atti relativamente alla menzionata società:

- Dichiarazione resa in dd. 15.04.2021 dal legale rappresentante della IN SITU Srl, in ordine al possesso dei requisiti di ordine generale e speciale;
- Certificato di iscrizione della menzionata società alla C.C.I.A.A., attestante lo svolgimento delle attività della stessa nello specifico settore oggetto del presente affidamento;
- Durc On-Line num. prot. INAIL\_26314247 dd. 24.02.2021, valido fino al 24.06.2021, da cui la regolarità della medesima società nei confronti di I.N.P.S. ed I.N.A.I.L.;

Visto che quanto offerto dall'interpellata IN SITU Srl con il preventivo di cui sopra, risponde all'interesse pubblico che questa Amministrazione deve soddisfare;

Ravvisata quindi la necessità di procedere con un unico provvedimento all'affidamento del servizio in questione ed all'approvazione del citato preventivo di spesa, che tiene luogo della determina a contrarre non assunta nella fase antecedente l'avvio della procedura e ciò in coerenza con i principi di proporzionalità, efficacia ed efficienza dell'azione amministrativa, avuto riguardo alla specificità della prestazione, all'urgenza ad intervenire per le ragioni già esposte e all'entità economica dell'affidamento stesso;

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

Dato atto che la spesa relativa al presente incarico pari a totali euro 8.513,16 onnicomprensivi (euro 6.978,00 + IVA 22%) trova previsione nel Q.E. del Lotto "1" da ultimo approvato con det.dir. 674/2021 dd. 29.03.2021, e precisamente alla voce B.5 – *Indagini*, e copertura finanziaria al Capitolo 20170920 dell'opera (PREN. 234424 / 2019 e PREN. 234425 / 2019);

Ritenuto di aggiornare come segue il Q.E. del Lotto "1" per l'adeguamento della voce di spesa relativa alle indagini;

**QUADRO ECONOMICO LOTTO "1" – DA AGGIORNARE**

			<b>LOTTO "1"</b>
<b>A)</b>	--	<b>Lavori</b>	--
A.1	1	Demolizione caserma Chiarle	
	2	Costruzione nuovo asilo	1.600.000,00
	3	Modifica Nuvola Olga	70.000,00
	4	Area parcheggio/percorsi	
	5	Aree esterne e recinzione	65.000,00
	6	Consolidamento versante NE	
	7	Consolidamento versante SO	30.000,00
	8	Sottoservizi	20.000,00
		Sommano	1.785.000,00
A.2	1	Oneri di sicurezza	55.000,00
		<b>TOTALE Lavori</b>	<b>1.840.000,00</b>
<b>B)</b>		<b>Somme a disp dell'Amm.ne</b>	--
	1	IVA 10% su A)	184.000,00
	2	Incentivi per funzioni tecniche	29.440,00
	3	Fondo innovazione	7.360,00
	4	Spese tecniche	
		1. Prog def e esec, coord sic progett e esec, direzione lavori	264.486,62
		2. Collaudo	<u>189.591,26</u>
		Totale spese tecniche	454.077,88
	<b>5</b>	<b>Indagini</b>	
		<b>1. Indagini geognostiche supplementari</b>	<b>8.513,16</b>
		<b>2. Altre indagini</b>	<b><u>12.486,84</u></b>
		<b>Totale indagini</b>	<b>21.000,00</b>
	6	Allacciamenti	50.000,00
	7	Verifiche validazione	50.000,00
	8	Imprevisti	87.122,12
		<b>TOTALE Somme a disp dell'Amm.ne</b>	<b>883.000,00</b>
		<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>2.723.000,00</b>

Dato atto che con deliberazione consiliare n. 8 del 31.03.2021 sono stati approvati il Documento Unico di Programmazione 2021-2023 e il Bilancio di previsione 2021-2023;

che ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 - TUEL, il programma dei

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

conseguenti pagamenti (dell'impegno o degli impegni di spesa) di cui al presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

che l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza come segue:

- nel 2021 per euro 8.513,16;

che il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa di cui trattasi e' il seguente:

- nel 2021 per euro 8.513,16;

Attesa la necessità di provvedere all'impegno della spesa di detti euro 8.513,16 nel corrente esercizio finanziario;

Espresso il parere di cui all'art.147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, in ordine alla regolarità e correttezza amministrativa;

Visto l'art. 107 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 recante il "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali";

Visto lo Statuto del Comune di Trieste, ed in particolare l'art. 131, recante le attribuzioni dei dirigenti con rilievo esterno ed interno;

Dato atto che per l'opera in questione le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento ex art. 31 del Codice degli appalti pubblici di cui al D.Lgs. n. 50/2016, sono svolte direttamente dal sottoscritto ing. Luigi Fantini, Dirigente del Servizio in intestazione;

per tutto quanto fin qui argomentato,

#### DETERMINA

1. di affidare, ai fini dell'attuazione dell'opera in oggetto, alla Società di Servizi Tecnici per l'Ingegneria IN SITU Srl di Trieste, l'appalto di servizi per la campagna di indagini geognostiche supplementari, per l'importo di euro 6.978,00 oltre IVA 22%, da cui il totale di euro 8.513,16 onnicomprensivi, come da preventivo di spesa n. 4382-21 dd. 14.04.2021 a fascicolo in atti e qui allegato in copia con oscurati i "dati sensibili";

2. di approvare, contestualmente all'affidamento del servizio di cui sopra e per le finalità espresse in premessa, il succitato preventivo di spesa che tiene luogo del foglio patti e condizioni in ragione della specificità della prestazione, dell'urgenza ad intervenire per i motivi esposti in premessa e all'entità economica dell'affidamento;

3. di apportare le seguenti variazioni agli impegni/prenotazioni di seguito elencati:

Anno	Impegno/Pren.	Sub	Descrizione	Cap	Importo	Segno Variazione	Note
2021	20190234424	0	17092 Asilo nido ex caserma Chiarle - Lotto 1 e Lotto 2 - FIN. AVANZO VINC. GIA' CONTR. STATO	20170920	21.000,00	-	

4. di prenotare la spesa complessiva di euro 12.486,84 ai capitoli di seguito elencati:

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2021	20170920	17092 - NUOVO ASILO NIDO NEL COMPRESORIO EX CHIARLE - RIL. IVA	02318	U.2.02.01.09.017	50806	17092	N	12.486,84	Altre indagini

5. di impegnare la spesa complessiva di euro 8.513,16 ai capitoli di seguito elencati:

Anno	Cap	Descrizione	CE	V livello	Programma	Progetto	D/N	Importo	Note
2021	20170920	17092 - NUOVO ASILO NIDO NEL COMPRESORIO EX CHIARLE - RIL. IVA	02318	U.2.02.01.09.017	50806	17092	N	8.513,16	Appalto servizi IN SITU Srl – indagini geognostiche supplementari

6. di aggiornare come segue il Quadro Economico del Lotto "1" (da ultimo approvato con det.dir. 674/2021 dd. 29.03.2021), per l'adeguamento della voce di spesa relativa alle indagini;

				<b>LOTTO "1"</b>
<b>A)</b>	--	<b>Lavori</b>		--
A.1	1	Demolizione caserma Chiarle		
	2	Costruzione nuovo asilo		1.600.000,00
	3	Modifica Nuvola Olga		70.000,00
	4	Area parcheggio/percorsi		
	5	Aree esterne e recinzione		65.000,00
	6	Consolidamento versante NE		
	7	Consolidamento versante SO		30.000,00
	8	Sottoservizi		20.000,00
			Sommano	1.785.000,00
A.2	1	Oneri di sicurezza		55.000,00
		<b>TOTALE Lavori</b>		<b>1.840.000,00</b>
<b>B)</b>		<b>Somme a disp dell'Amm.ne</b>		--
	1	IVA 10% su A)		184.000,00
	2	Incentivi per funzioni tecniche		29.440,00
	3	Fondo innovazione		7.360,00
	4	Spese tecniche		
		1. Prog def e esec, coord sic progett e esec, direzione lavori		264.486,62
		2. Collaudo		<u>189.591,26</u>
		Totale spese tecniche		454.077,88
	<b>5</b>	<b>Indagini</b>		
		<b>1. Indagini geognostiche supplementari</b>		<b>8.513,16</b>

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Adetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

	<b>2. Altre indagini</b>	<b>12.486,84</b>
	<b>Totale indagini</b>	<b>21.000,00</b>
6	Allacciamenti	50.000,00
7	Verifiche validazione	50.000,00
8	Imprevisti	87.122,12
	<b>TOTALE Somme a disp dell'Amm.ne</b>	<b>883.000,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>2.723.000,00</b>

7. di dare atto che con deliberazione consiliare n. 8 del 31.03.2021 sono stati approvati il Documento Unico di Programmazione 2021-2023 e il Bilancio di previsione 2021-2023;

8. di dare atto che ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti (dell'impegno o degli impegni di spesa) di cui al presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

9. che l'obbligazione giuridicamente perfezionata viene a scadenza come segue:  
- nel 2021 per euro 8.513,16;

10. che il cronoprogramma dei pagamenti per la spesa di cui trattasi e' il seguente:  
- nel 2021 per euro 8.513,16;

11. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri di gestione diretti o indotti.

Allegati:

Preventivo spesa IN SITU dd 14-04-21 (oscurato).pdf

IL DIRIGENTE DI SERVIZIO  
ing. Luigi Fantini

Trieste, vedi data firma digitale

Documento sottoscritto con firma digitale  
(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

Responsabile del procedimento: Luigi Fantini	Tel: 040 675 4671	E-mail: luigi.fantini@comune.trieste.it	Posta Elettronica Certificata (PEC) comune.trieste@certgov.fvg.it
Responsabile dell'istruttoria: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	
Addetto alla trattazione della pratica: Ingrid Umek	Tel: 040 675 4245	E-mail: ingrid.umek@comune.trieste.it	

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: FANTINI LUIGI

CODICE FISCALE: FNTLGU63P13Z112Q

DATA FIRMA: 20/04/2021 11:42:57

IMPRONTA: 3430BC9D3D547A9C7DE77E0DA84B0286EB225E4AD00815A730D9945C5831C120  
EB225E4AD00815A730D9945C5831C12005C89CA07D25FD127437616295915E93  
05C89CA07D25FD127437616295915E93A5D5EDED5C30C499179F50CE6227E6D4  
A5D5EDED5C30C499179F50CE6227E6D45D02444BE2692EDAE72705070A3CC1B5



comune di trieste  
piazza Unità d'Italia 4  
34121 Trieste  
www.comune.trieste.it  
partita iva 00210240321

DIPARTIMENTO LAVORI PUBBLICI, FINANZA DI PROGETTO E PARTENARIATI  
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA, PROGRAMMI COMPLESSI

**REG. DET. DIR. N. 881 / 2021**

OGGETTO: codice opera 17092. Realizzazione nuovo asilo nido nel comprensorio dell'ex caserma Chiarle nel rione di San Giovanni a Trieste. Lotto 1 e 2 - Costruzione nuovo asilo e sistemazione aree esterne. Spesa totale euro 3.459.000,00. Progettazione definitiva affidata all RTP ATIPROJECT Srl (Capogruppo) - Pisa / STUDIO SASCO / geol. PAOLA BARONCI. Affidamento servizio per l'esecuzione di campagna di indagini geognostiche supplementari, alla Società di Servizi Tecnici per l'Ingegneria IN SITU Srl di Trieste, per la spesa totale di euro 8.513,16 onnicomprensivi. Aggiornamento Quadro Economico Lotto "1". Prot.corr. N-OP/2017-92/112-2021/4611

**Allegati:**

Preventivo spesa IN SITU dd 14-04-21 (oscurato).pdf

**Si assegnano ai dati contabili sottoindicati i seguenti numeri:**

Progr.	Numero	Dato Contabile	E/S	Anno	Impegno/ Accertamento	Sub	Capitolo	Importo	Segno	CE	V livello	Descrizione	D/N
1	147023	Variazione	S	2021	20190234424	0	20170920	21.000,00	-	02318			N
2	2021004 6136	Impegno	S	2021		0	20170920	8.513,16		02318	U.2.02.01. 09.017	Fabbricati destinati ad asili nido	N
3	2021004 6135	Prenotazioni	S	2021		0	20170920	12.486,84		02318	U.2.02.01. 09.017	Fabbricati destinati ad asili nido	N

**Lista delle transazioni elementari associate ai movimenti contabili:**

Progr.	Transazione elementare	Vincolo	Note
1	1201U202010901710480000F98E180002900014		
2	1201U202010901710480000F98E180002900014	4CS	IN SITU SRL – fin. avanzo vinc. già contribuito Stato
3	1201U202010901710480000F98E180002900014	4CS	Altre indagini – fin. avanzo vinc. già contribuito Stato

Ai sensi dell'art. 183, comma 7 del D.Lgs. n. 267/2000, si rilascia il VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Ai sensi del punto 5.3 del principio contabile concernente la contabilità finanziaria (Allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011), qualora la presente determinazione approvi spese d'investimento, si attesta che la copertura finanziaria è conforme a quanto indicato nel dispositivo.

LA DIRIGENTE DEL SERVIZIO  
GESTIONE FINANZIARIA,  
FISCALE ED ECONOMALE  
*dott.ssa Giovanna Tirrico*

*Trieste, vedi data firma digitale*

*Documento sottoscritto con firma digitale  
(ex art. 24 del D.L.vo 82/2005 e s.m.i.)*



# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: TIRRICO GIOVANNA

CODICE FISCALE: TRRGNN58A62H307M

DATA FIRMA: 20/04/2021 15:40:57

IMPRONTA: 02A66BB6A064076E4164C161CBDE855D10AAE0725F46D8B8A264F613D191DE12  
10AAE0725F46D8B8A264F613D191DE121FD47A124934CB1C5B62B402143268E3  
1FD47A124934CB1C5B62B402143268E36A5B758557DBF7C4DDFF22D5C0E46F7E  
6A5B758557DBF7C4DDFF22D5C0E46F7EE0D3A2A704B1242F62B1F35A23C13CFC