



Certificate Number 0026  
ISO 9001  
OHSAS 18001

**SISTEMA AMBIENTE S.P.A.**

Prot. n° 8460 del 15/5/2017

**CONTRATTO PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE DEL SISTEMA FOGNARIO DELLA STAZIONE DI TRAVASO RIFIUTI URBANI A SANT'ANGELO IN CAMPO (LUCCA) – CIG: 698343942B**

L'anno 2017 e questo giorno 8 (otto) del mese di Maggio, presso la sede legale di Sistema Ambiente S.p.A. sita in Lucca, Loc. Borgo Giannotti, Via delle Tagliate III n. 136, si procede alla stipula della presente scrittura privata da valere ad ogni effetto di legge

**TRA**

la società **SISTEMA AMBIENTE S.P.A.** (di seguito, per brevità, anche Committente), con sede legale in Lucca, Via delle Tagliate III n. 136, Loc. Borgo Giannotti, iscritta nel Registro delle imprese di Lucca, sez. Ordinaria, al numero 01604560464, in data 01.04.1996, numero REA 153272, C.F./P.Iva 01604560464, capitale sociale interamente versato € 1.935.000,00, in persona del Presidente e legale rappresentate Dott. Romani Matteo, C.F. RMNMTT73D18E715L, nato a Lucca il 18 Aprile 1973 e ivi residente in Via per S. Alessio 425/A,

**E**

l'impresa **C.E.L.F.A. SRL** (in seguito denominata anche Aggiudicatario o Appaltatore) con sede legale in Milano, Via G. Carducci 16, con sede operativa in Lucca, Via I. Nieri n. 192/212, iscritta nel Registro delle imprese di Milano al numero 01059050466 in data 17/01/2014, iscritta nella sezione Ordinaria il 19/02/1996, numero REA 2028573, C.F./P. Iva 01059050466, capitale sociale interamente versato € 99.000,00, in persona dell'Amministratore unico e legale rappresentante Sig. Gelli Luca, C.F. GLLLCU65B13E715Z, nato a Lucca (LU) il 13/02/1965 e residente in San Lorenzo a Vaccoli (LU), Via Ponte Guasparini 660;

congiuntamente indicate anche come *Parti*

*premesso che*

- Sistema Ambiente S.p.A. ha indetto una procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs 50/2016, per l'affidamento, con il criterio del minor prezzo, dei lavori di adeguamento funzionale del sistema fognario della stazione di travaso rifiuti urbani a Sant'Angelo in Campo (Lucca) per un importo complessivo a base di gara pari ad € 39.864,61 (euro

trentanovemilaottocentosessantaquattro/61) oltre IVA, di cui € 1.864,61 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

- al termine delle operazioni di gara, la Commissione di gara, appositamente nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte, ha aggiudicato provvisoriamente l'appalto all'impresa C.E.L.F.A. SRL al prezzo di € 35.275,40 (euro trentacinquemiladuecentosettantacinque/40) cui sono da aggiungere € 1.864,61 per oneri della sicurezza;

- nei confronti dell'impresa C.E.L.F.A. SRL sono stati avviati i prescritti controlli di idoneità morale ex art. 80 del D.Lgs 50/2016 e di idoneità tecnico-professionale ex art. 26 del D.Lgs 81/08 e s.m.;

- in data 27/03/2017, il Consiglio di Amministrazione di Sistema Ambiente S.p.A., ai sensi del combinato disposto di cui agli articoli 32, comma 5 e 33, comma 1 del D.Lgs 50/2016, ha aggiudicato definitivamente i lavori di cui all'oggetto all'impresa C.E.L.F.A. SRL;

- in data 13/04/2017, l'aggiudicatario dell'appalto, a garanzia degli impegni assunti con il presente contratto o previsti negli atti da questo richiamati, ha presentato, ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs n. 50/2016, apposita cauzione definitiva mediante polizza fideiussoria n. 2164727 rilasciata da Coface S. A. per l'importo di € 1.857,00 corrispondente al 5 % dell'importo contrattuale (pari ad € 37.140,01 al netto dell'Iva e compresi oneri per la sicurezza), importo dimidiato in virtù del possesso di certificazione di qualità, valida fino al 15.09.2018, conservata in atti al fascicolo presso l'ufficio Segreteria;

- in data 13/04/2017, l'aggiudicatario dell'appalto, ai sensi del punto VI del Disciplinare di gara, ha presentato idonea polizza assicurativa C.A.R. Appalti pubblici n. 07732 11 46085680 rilasciata da Helvetia Compagnia Svizzera Assicurazioni SA. Rappresentanza Generale e Direzione per l'Italia;

- in data 11/04/2017, è stato redatto e firmato il verbale di consegna dei lavori;

- i lavori oggetto dell'appalto hanno avuto avvio, in via di urgenza, nelle more della stipula del presente atto

*le parti, tutto ciò premesso, convengono e stipulano quanto segue*

#### **Art. 1- Premesse**

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto.

#### **Art. 2 – Oggetto del contratto**

Sistema Ambiente S.p.A. affida all'Appaltatore, che accetta, l'esecuzione di tutti i lavori per l'adeguamento funzionale del sistema fognario della stazione di travaso dei rifiuti urbani sita in loc. Sant'Angelo in Campo (LU) così come meglio indicati nel Computo Metrico (allegato in copia, con il numero 1, al presente atto del quale costituisce parte integrante e sostanziale).

L'Appaltatore accetta, senza riserva alcuna, l'affidamento dell'appalto e dichiara di assumerlo, fatto salvo quanto previsto al successivo articolo 8, con organizzazione di mezzi necessari e gestione a proprio rischio.

### **Art. 3 – Termini di esecuzione e consegna dei lavori**

Il termine per dare ultimati tutti i lavori del presente contratto è fissato in 30 (trenta) giorni lavorativi, così come indicato al punto 13 della Lettera d'invito prot. 3166/2017, decorrenti dalla data del verbale di consegna di cui in premessa.

### **Art. 4 – Corrispettivo dell'appalto e modalità di pagamento**

Il corrispettivo dovuto dalla Committente all'Appaltatore è fissato in € 35.275,40 (euro trentacinquemiladuecentosettantacinque/40) cui sono da aggiungere € 1.864,61 per oneri della sicurezza e l'IVA;

Il presente contratto è stipulato a corpo e a misura.

L'importo complessivo dei lavori previsti a corpo, come determinato a seguito dell'offerta dell'Appaltatore, resta fisso ed invariabile. I lavori a misura saranno corrisposti conformemente ai prezzi unitari offerti dall'Appaltatore.

Non si applica la revisione dei prezzi né il comma 1 dell'art. 1664 del C.C.

L'intero importo, unitariamente considerato, viene dall'Appaltatore accettato come onnicomprensivo di ogni spettanza per l'esecuzione dell'intero appalto e dei relativi oneri.

Il pagamenti avverrà, previa acquisizione del DURC, in un'unica unica soluzione mediante bonifico bancario a 60 gg d.f.f.m.

### **Art. 5 – Obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari**

Con la sottoscrizione del presente contratto, le *Parti* assumono tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari come disciplinati dalla Legge n. 136/2010 e s.m.

In ottemperanza a quanto previsto dall'art. 3 di detta Legge n. 136/2010 e s.m., tutti i movimenti finanziari relativi al presente contratto vengono registrati su apposito/i conto/i corrente/i dedicato/i e vengono effettuati esclusivamente tramite bonifico bancario o postale.

Le *Parti* concordano che il presente contratto di appalto si intenderà risolto qualora anche una sola transazione operata dai contraenti sia stata eseguita senza avvalersi di banche o della società Poste italiane S.p.A. L'appaltatore si impegna, altresì, ad inserire nei contratti di subappalto o subcontratto un'apposita clausola con la quale le parti assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010 e s.m., nonché apposita clausola risolutiva espressa da attivarsi in tutti i casi in cui vi sia inadempimento agli obblighi di tracciabilità sopra citati.

L'Appaltatore si impegna ad informare la Committente e la Prefettura competente per territorio dell'intervenuta risoluzione del contratto di subappalto o del subcontratto.

### **Art. 6 – Garanzie**



A garanzia degli impegni assunti con il presente contratto o previsti negli atti da questo richiamati, l'Appaltatore, ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs n. 50/2016, così come indicato in premessa, ha costituito idonea cauzione definitiva in regola con il pagamento del premio fino al 14.04.2018.

La Committente può richiedere all'Appaltatore il reintegro della cauzione ogni qual volta abbia proceduto alla sua escussione, anche parziale.

L'Appaltatore ha presentato, per danni di esecuzione, per responsabilità civili terzi e garanzia di manutenzione, polizza di assicurazione di cui in premessa con massimali idonei ed avente validità fino al 30.09.2017.

#### **Art. 7 – Penali da ritardo nei lavori**

L'Appaltatore, per il tempo che impiegasse nell'esecuzione dei lavori oltre il termine contrattuale di cui al precedente articolo 3, salvo il caso di ritardo a lui non imputabile, deve rimborsare alla Committente una penale pecuniaria pari allo 1 per mille dell'importo netto contrattuale per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo.

#### **Art. 8 – Cessione del contratto e subappalto**

Il presente contratto non può essere ceduto, a pena di nullità.

E' ammessa la cessione del credito nel rispetto delle prescrizioni di cui all'art. 106, comma 13 del D.Lgs 50/2016.

E' ammesso il subappalto nella misura consentita per legge e con le modalità di cui all'art. 105 del D. Lgs. 50/2017.

#### **Art. 9 – Risoluzione del contratto**

La Committente ha facoltà di risolvere il contratto nei seguenti casi: a) verificarsi, in più di un pagamento in acconto, di irregolarità contributive e/o assicurative da parte della ditta appaltatrice riscontrate tramite D.U.R.C.; b) verificarsi, in più di un pagamento in acconto, di ritardi nella corresponsione delle retribuzioni al personale dipendente della ditta appaltatrice; c) quando, in caso di sub-appalto, nonostante i solleciti e la messa in mora da parte della Committente nonché il blocco dei successivi pagamenti, si verifica la mancata trasmissione alla Committente delle fatture quietanziate relative ai pagamenti corrisposti ai subappaltatori nei modi e nei termini stabiliti dalla legge; d) subappalto abusivo, associazione in partecipazione, cessione anche parziale del contratto; e) proposta motivata del Direttore dei Lavori; f) perdita, da parte dell'Appaltatore, dei requisiti per l'esecuzione dei lavori, quali il fallimento, la sospensione o perdita dell'attestato SOA, l'irrogazione di misure sanzionatorie o cautelari che inibiscono la capacità di trattare con la Pubblica Amministrazione; g) gravi e ripetute irregolarità nel versamento degli obblighi contributivi, anche con riferimento alla Cassa Edile Lucchese o alla CERT (Cassa Edile Regionale Toscana) e gravi e ripetute violazioni dei Piani di Sicurezza; h) operatività della clausola risolutiva espressa di cui all'art. 5 del presente contratto; i) negli altri casi previsti nel Capitolato Speciale d'appalto.

### **Art. 10 – Definizione delle controversie**

Per tutte le controversie nascenti dal presente appalto, quale che sia la loro natura tecnica, amministrativa o giuridica, che non si siano potute definire in via amministrativa, saranno devolute alla giurisdizione ordinaria. Il foro competente, in via esclusiva, è quello di Lucca.

### **Art. 11 – Recesso dal contratto**

E' in facoltà della Committente recedere unilateralmente in qualunque momento dal contratto, previa pagamento dei lavori eseguiti, con le modalità previste all'art. 109 del D.Lgs. n. 50/2016.

### **Art. 12 – Domicilio dell'Appaltatore**

L'Appaltatore elegge domicilio speciale in Lucca, Via I. Nieri, 192/212.

### **Art. 13- Trattamento fiscale**

La presente scrittura privata verrà assoggettata a registrazione in caso d'uso, ai sensi dell'art.5 secondo comma del DPR 26.04.1986 n. 131 con oneri a carico di chi la richiede.

L'I.V.A. è per legge a carico della Committente.

### **Art. 14 – Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n. 196 e s.m., la Sistema Ambiente S.p.A. informa che tratterà i dati personali contenuti nel presente contratto esclusivamente per le finalità e con le modalità connesse all'assolvimento degli obblighi previsti dalle leggi e dai regolamenti in materia.

Il titolare del trattamento dei dati è Sistema Ambiente S.p.A.; il Responsabile del trattamento dei dati è il Dott. Ing. Roberto Enrico Paolini.

### **Art. 15 – Richiamo per quanto non previsto**

Si intendono espressamente richiamate e sottoscritte le norme legislative e le altre disposizioni vigenti in materia. Fanno parte integrante del presente contratto, anche se materialmente non allegati ma conservati agli atti, i seguenti documenti:

- 1) il Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC);
- 2) il Piano Operativo di sicurezza (POS);
- 3) gli Elaborati di progetto incluse le planimetrie;
- 5) gli atti di gara inclusi gli allegati.

Letto e confermato il presente atto viene come appresso sottoscritto.

per Sistema Ambiente S.p.A.

Dott. Romani Matteo



per C.E.L.F.A. SRL

Sig. Gelli Luca  
C.E.L.F.A. srl  
Amministratore Unico



8/1/3

Ing. Paolo Cadoni Via livornese, 73 - 56122 PISA tel. 3396582665 paolocadoni01@gmail.com

# Comune di Lucca

ALL. N. 4  
 ALLA LETTERA  
 DI INVITO

Provincia di Lucca



CIG = 698343942B

			<p><b>CELFA SRL</b></p>	
0	18.01.2017	Consegna elaborati		
REV.	DATA / DATE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	PER ACCETTAZIONE / FOR APPROVAL	
		<b>PROGETTO / PROJECT</b> Progetto di adeguamento funzionale del sistema fognario della Stazione di Travaso Rifiuti Urbani a Nave, Lucca <b>PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO</b>		
		<b>TITOLO / TITLE</b>  <b>COMPUTO METRICO</b>	<b>NUMERO / NUMBER</b> A.2.1	
<b>FORMATO FOGLIO / SHEET DIMENSION</b> A4	<b>SCALA / SCALE</b> -	<b>FOGLIO / SHEET</b> -	<b>REF: Committenza</b> Ing. Giuliano Asaro _ Ufficio Tecnico Sistema Ambiente spa <b>TSA_NUMBER:</b> -Sistema Ambiente S.p.A. - Via delle Tagliate, 136 - B.go Giannotti, 55100 Lucca Tel 0583343645 <a href="http://www.sistemaambientelucca.it">www.sistemaambientelucca.it</a> - <a href="mailto:info@sistemaambientelucca.it">info@sistemaambientelucca.it</a>	

**C.E.L.F.A. srl**  
 Amministratore Unico

cod	Descrizione	Unità misura	Prezzo Unitario €	Quantità	Importo
	Pagamento a corpo	a.c.		1	
01	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata, eseguita con mezzi meccanici e manuali, compreso il trasporto dei materiali di risulta a impianto di smaltimento autorizzato. Spinta fino alla profondità massima di 10 cm		euro tre/00 centesimi		euro cento trentadue/00 centesimi
	Pagamento a Mq	Mq.	€ 3,00	44,00	€ 132,00
02	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'aggotto dell'eventuale acqua presente, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisorie quali le sbatracchiature per scavi ad una profondità di m 3,00, il carico, lo scarico ed il trasporto a discarica, esclusi gli oneri. Questa voce comprende le demolizioni delle porzioni di manufatti sotto strada esistenti, le solette, le pareti ed i sottofondi in cls.		euro otto/00 centesimi		euro settecento settantotto/72 centesimi
	Pagamento a Mc	Mc.	€ 8,00	97,34	€ 778,72
02BIS	Oneri per il conferimento a discarica o ad impianto di riciclaggio autorizzati dei materiali di risulta di scavi, demolizioni di pavimentazioni e corpi stradali e simili, compresi gli oneri per la cernita e separazione dei materiali, per l'esecuzione di prove ed analisi di caratterizzazione ai fini della classificazione del rifiuto e dell'attribuzione del codice CER, oneri di discarica, tasse e quant'altro necessario per dare il lavoro completo. Ai fini contabili lo smaltimento sarà pagato in base al volume del materiale conferito: la computazione sarà fatta sulla base del volume desunto dalle sezioni geometriche di scavo, detratto il volume del materiale scavato utilizzato per il rinterro. L'avvenuto smaltimento dovrà essere documentato con la produzione dei formulari timbrati dalla discarica nei modi di legge, con indicazione della provenienza e quantità del materiale smaltito.		euro sedici/00 centesimi		euro cinquecento sessanta/00 centesimi
	Pagamento a Mc	Mc..	€ 16,00	35,00	€ 560,00

CELEA srl  
Amministratore Unico

cod	Descrizione	Unità misura	Prezzo Unitario €	Quantità	Importo
03	Fornitura e posa in opera di Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1 tipo SN 8 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. Diametro esterno 250 mm, spessore 7,3 mm. specifico per condotte fognarie a gravità, poste in opera secondo la profondità e la pendenza di fondo di progetto su letto di sabbia (fornita e posata) dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 20 cm. Sono inclusi i fori nei manufatti in cls (pozzetti e vasche), gli innesti e le sigillature all'interno dei manufatti in cls, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		euro trentotto/00centesimi		euro quattrocento diciotto/00centesimi
	Pagamento a metro	m.	€ 38,00	11.00	€ 418,00
04	Fornitura e posa in opera di Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452/1 2010 per condotte in pressione di acqua potabile; giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP. Diametro esterno 160 mm, PFA (PN) 16 bar., posato in opera alla profondità e alla pendenza di progetto, su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia (fornita e posata) e con spessore minimo di 20. Sono inclusi i fori nei manufatti in cls (pozzetti e vasche), gli innesti, i collegamenti e pezzi speciali di linea (curve, gomiti, imbocchi, riduzioni, distanziali etc) e le sigillature all'interno dei manufatti in cls, il tutto per dare il titolo compiuto e finito e funzionante a regola d'arte.		euro trenta/00centesimi		euro quattrocento cinquantotto/00centesimi
	Pagamento a metro	m.	€ 30,00	15.00	€ 450,00
05	Fornitura e posa in opera di Cavidotto a doppio strato in Polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia, costruito con processo di coestruzione, resistenza allo schiacciamento* 450 N, resistenza elettrica di isolamento 100 MOhm, rigidità elettrica 800 kV/cm, giuntabile a manicotto, conforme alle norme IMQ e CEI EN 50086-2-4/A1. Disponibile in rotoli con cavo tirasonda o barre da 6 m. Diametro esterno 90 mm., poste in opera su letto di sabbia (fornita e posata) dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. (corrugato per linea elettrica e linea aria compressa)		euro sei/00centesimi		euro duecento settanta/00centesimi
	Pagamento a metro	m.	€ 6,00	45.00	€ 270,00
06	Riempimento di scavi stradali o di scavi eseguiti per posa in opera di tubazioni in sedi viarie, realizzato con mezzi meccanici, compreso ogni onere per la costipazione e pilonatura degli inerti in strati di spessore non superiori a 30 cm, bagnatura, fino ad ottenere un grado di compattazione del 95% della prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo con materiale di scavo precedentemente depositato a bordo scavo.		euro dieci/89centesimi		euro ottantuno/03centesimi
	Pagamento a Mc	Mc.	€ 10,89	7.44	€ 81,03
07	Rinterro o riempimento di scavi o di buche per opere stradali, eseguito con Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati; classe di resistenza caratteristica C12/15 il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.		euro novantacinque/00centesimi		euro seicento cinquantasette/40centesimi

cod	Descrizione	Unità misura	Prezzo Unitario €	Quantità	Importo
	Pagamento a Mc	Mc.	€ 95,00	6,92	€ 657,40
07bis	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato ordinario e per carpenteria metallica tipo conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni, D.M. 14/01/2008, compreso tagli, sagomature, legature con filo di ferro, sfridi e saldature, cali, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Porzioni di rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 8 mm, maglia 20x20		eurouno/20centesimi		euro novantasei/00centesimi
	Pagamento a Kg	Kg.	€ 1,20	80,00	€ 96,00
08	Esecuzione di fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), con preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore; profondità compresa tra 0 e 5 cm.		euro due/50centesimi		euro trecentoventisette/50centesimi
	Pagamento a mq/cm	Mq/cm	€ 2,50	131,00	€ 327,50
9	Esecuzione di strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; con aggregato pezzatura 0/20, spessore compreso 7 cm.		euro quindici/100centesimi		euro seicentoottantadue/50centesimi
	Pagamento a mq (per 7 cm di spessore finito)	Mq	€ 15,00	45,50	€ 682,50
9bis	Esecuzione di strato di usura "Tappeto di usura" in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; con aggregato pezzatura 0/10; spessore finito compreso 3 cm		euro otto/100centesimi		euro mille duecento sessantadue/25centesimi
	Pagamento a mq (per 3 cm di spessore finito)	Mq	€ 8,50	148,50	€ 1.262,25
10	Fornitura e posa in opera di manufatto tipo "pozzetto di ispezione prefabbricato" in cls C40/60 di spessore minimo 15 cm, compreso letto di posa e rinfilchi fori e sigillature condotte fognarie in ingresso e uscita; compreso calo con mezzi meccanici all'interno dello scavo precedentemente eseguito, su sottofondo di magrone (classe di resistenza caratteristica C12/15-cosistenza S4) di 10 cm, incluso. I manufatti dovranno essere realizzati in conformità alle prescrizioni riportate nella Normativa Tecnica per le Costruzioni del D.M.14-01-08 e dovranno essere forniti completi di relazione tecnica per il Genio Civile attestante la carrabilità di 1ª categoria a i sensi del suddetto decreto in relazione al posizionamento interrato di progetto. Dovranno inoltre essere prodotti i certificati relativi alle prove sui materiali, rientrare nelle classi di esposizione XC4, XA3 di cui alla norma UNI EN 206-1. Sono altresì compresi nel prezzo gli oneri per la sigillatura delle superfici di appoggio con apposite malte e resine in grado di assicurare la tenuta idraulica ed ogni altro onere, anche non espressamente descritto, per dare la fornitura completa ed il lavoro compiuto. Volume di progetto stimato in base allo specifico macchinario da inserire. Pagamento a volume netto interno manufatto e previo assenso preventivo all'ordine da parte della DL e della committenza.		euro quattrocento/100centesimi		euro diecimila ottanta/100centesimi
	Pagamento a Mc (volume interno manufatto)	Mc	€ 400,00	25,20	€ 10.080,00
11	Fornitura e posa in opera di soletta di copertura prefabbricata dimensionata e verificata per "carrabilità di prima categoria", in cls C40/60 di spessore minimo 20 cm, dotata di opportune forature per l'alloggiamento chiusini per accesso vasca, compreso calo con mezzi meccanici, sigillatura e perfetta quotatura con il piano stradale				

	esistente. I manufatti dovranno essere realizzati in conformità alle prescrizioni riportate nella Normativa Tecnica per le Costruzioni del D.M.14-01-08 e dovranno essere forniti completi di relazione tecnica per il Genio Civile attestante la carrabilità di 1^ categoria a i sensi del suddetto decreto in relazione al posizionamento interrato di progetto. Dovranno inoltre essere prodotti i certificati relativi alle prove sui materiali, rientrare nelle classi di esposizione XC4, XA3 di cui alla norma UNIEN206-1. Sono altresì compresi nel prezzo gli oneri per la sigillatura delle superfici di appoggio con apposite malte e resine in grado di assicurare la tenuta idraulica ed ogni altro onere, anche non espressamente descritto, per dare la fornitura completa ed il lavoro compiuto. Volume di progetto stimato in base agli ingombri in pianta dello specifico macchinario da inserire. Pagamento a volume netto cls manufatto e previo assenso preventivo all'ordine da parte della DL e della committenza.		eurocinquecento/00centesimi=====		eurotramilaottantacinque/00centesimi=====
	Pagamento a Mc (volume netto cls manufatto)	Mc	€ 500,00	6.17	€ 3.085,00
12	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale classe d resistenza 400 kN a telaio intero, murato a malta cementizia, con rinfiaccio perimetrale in cls C16/20; d. 600 mm, telaio d.850xh100 (71 kg)		eurocento-quarantacinque/00centesimi		euro mille trecentocinquantesimi=====
	Pagamento cadauno	cad	€ 145,00	9	€ 1.305,00
12bis	Fornitura e posa in opera di "Pozzetto di ispezione prefabbricato" 50x50 in calcestruzzo compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; dimensioni esterne 50x50x50 sp.10 La voce include la Fornitura e posa in opera di Chiusino di ispezione per parcheggi in Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe C. 250 (carico di rottura 25 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, telaio a struttura alveolare, marchiato a rilievo con: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (C 250), marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione. Luce netta 500 mm, esterno telaio 600. mm.		eurocentoottanta/00centesimi=====		euro milleottanta/00centesimi=====
	Pagamento cadauno	cad	€ 180,00	6	€ 1.080,00
13	Fornitura e posa in opera di disoliatore statico a coalescenza in PEAD stratificato da posizionarsi all'interno di specifico manufatto prefabbricato forato e sigillato, perfettamente collegato alla linea Dn 250 in ingresso e uscita. Volume stimato Mc 3,175 dimensionato per area PP pari a 6750 mq		euro milleseicento/00centesimi=====		euro milleseicento/00centesimi
	Pagamento cadauno	cad	€ 1.600,00	1	€ 1.600,00
14	Fornitura e posa in opera di vasca Imhoff in PEAD stratificato da posizionarsi all'interno di specifico manufatto prefabbricato forato e sigillato, perfettamente collegato alla linea Dn 250 in ingresso e uscita. Volume stimato di digestione MC 2,124 dimensionato per 30 AE.		euro mille duecento/00centesimi=====		euro mille duecento/00centesimi=====
	Pagamento cadauno	cad	€ 1.200,00	1	€ 1.200,00
15	Posa in opera di pompa sommersa per fognatura bianca (fornita dalla committenza), secondo i precisi schemi progettuali. Tale voce comprende l'esecuzione di tutti i collegamenti elettrici al quadro e alle sonde, collegamenti idraulici e di comando. La fornitura e la posa all'interno del cavidotto di cavo elettrico flessibile tipo "H07RN-F" a quattro conduttori, isolamento in gomma E14, guaina in Policloroprene, caratteristiche costruttive a norma CEI 20-19, tensione nominale 450/750 Volt; marcato con inchiostro speciale: sigla produttore, marchio IMQ, H07RN-F, di opportuna sezione in				

	base al macchinario fornito dalla stazione appaltante. La voce include la costruzione della colonna premente delle due pompe dai 2 piedi di accoppiamento, posati sul fondo vasca fino alla tubazione in PVC esterna alla camera di manovra, come indicato all'interno dei disegni esecutivi. Tale colonna dovrà essere eseguita con tubi in acciaio saldati filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, marchiati a punzone, forniti in barre da 6 m, del diametro nominale 80 o 100 mm - funzione del macchinario da installare, complete di curve, flange e riduzioni per dare il lavoro perfettamente funzionante.		euromilletrecento/00centesimi=====		euromilletrecento/00centesimi=====
	Collegamenti idraulici (incluso fornitura tubazioni e accessori in acciaio Dn 80/100 sp. 3,6mm).	cad	€ 1.300,00	2	€ 2.600,00
	Collegamento elettrico (incluso fornitura cavi e morsettiere)	cad	€ 300,00	2	€ 600,00
16	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di funzionamento, protezione e comando, a corredo di due pompe sommerse per fognatura bianca, composto da un quadro di protezione e comando in cassa metallica verniciata, protezione IP 54, componenti principali per ogni singola pompa: interruttore generale blocco porta; selettore O-MAN-AUT; valvole e fusibili di linea, contattore 110 V con relè termico, trasformatore 380/220 - 0/110 V, fusibili su circuito ausiliare, modulo elettronico e sonde contro il funzionamento a secco, lampada spia presenza linea, lampada spia per funzionamento, lampada spia per blocco termico, lampada spia per blocco livello, voltmetro con selettore, amperometro, secondo i precisi schemi progettuali, inclusi tutti i collegamenti elettrici alle sonde e alle morsettiere delle pompe, completo di armadio tipo "conchiglia" per esterno. Il tutto perfettamente funzionante, collaudato e certificato.		eurosettecento/00centesimi=====		eurosettecento/00centesimi=====
	Pagamento cadauno	cad	€ 700,00	1	€ 700,00
17	Fornitura e posa in opera di trasmettitore di livello ad ultrasuoni (complete di specifico cavo di trasmissione, quadro e centralina di emissione segnale) a corredo di due pompe sommerse per fognatura bianca e per comando saracinesca, secondo i precisi schemi progettuali, inclusi tutti i collegamenti elettrici alle morsettiere delle pompe, alle centraline di comando e quant'altro per dare il lavoro perfettamente funzionante. Il prezzo include i lavori di foratura e demolizioni solette o pareti delle vasche e la carpenteria metallica per il corretto montaggio.		euroottozero/00centesimi=====		euromilleselcanto/00centesimi=====
	Pagamento cadauno	cad	€ 800,00	2	€ 1.600,00
18	Posa di valvola a ghigliottina pneumatica, Dn 300 (fornita dalla Committenza) all'interno della camera sotto strada, su apposti appoggi metallici o lapidei, secondo gli schemi progettuali. Tale voce comprende la fornitura e la posa dei condotti plastici per aria compressa all'interno dello specifico cavidotto (computato a parte voce 6), tutti i collegamenti alla rete aria compressa, i collegamenti idraulici alla tubazione esistente Dn 315 (con fornitura e posa semigiunti flangiati Dn 300 tipo "resko") tutti i collegamenti idraulici e di comando inclusi dadi, bulloni e guarnizioni. Provata, collaudata e perfettamente funzionante.		euromille/00centesimi=====		euromille/00centesimi=====
	Collegamenti idraulici (incluso fornitura semigiunti flangiati Dn 300 per pvc) e pneumatici	cad	€ 1.000,00	1	€ 1.000,00
19	Fornitura e posa Valvola di ritegno a sfera mobile per liquami fognari e viscosi: corpo e coperchio di ispezione in ghisa GL25 per diametri fino al 125, in ghisa sferoidale GS400, sfera in alluminio rivestita in elastomero NR, guarnizione in elastomero NBR, bulloni in acciaio zincato, flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1; pressione massima		eurotrecento/00centesimi=====		euroseicento/00centesimi=====

	di esercizio 10 bar (1 MPa), inclusi dadi, bulloni e guarnizioni. Diametro Nominale 100 mm.				
	Pagamento cadauno	cad	€ 300,00	2	€ 600,00
20	Fornitura e posa di Saracinesca a tenuta metallica in ghisa grigia a corpo ovale e vite interna a norma UNI 7125, corpo, cuneo, premistoppa e volantino in ghisa GG25, albero in acciaio inox, madrevite e anelli di tenuta in ottone, flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, pressioni nominali e di prova a norme UNI 1284, inclusi dadi, bulloni e guarnizioni. Diametro Nominale 100 mm, Pressione di esercizio 10 bar.		euro trecentotrenta /00centesimi		euro seicento sessanta /00centesimi
	Pagamento cadauno	cad	€ 330,00	2	€ 660,00
21	Fornitura e posa di Valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67, incluso semigiunto di collegamento, dadi, bulloni e guarnizioni. Diametro Nominale 150 mm, Pressione di esercizio 10 bar.		euro quattrocentocinquanta /00centesimi		euro quattrocentocinquanta /00centesimi
	Pagamento cadauno	cad	€ 450,00	1	€ 450,00
22	Rifacimento del condotto di scarico esterno all'area Esecuzione di tubazione di scarico (PVC Sn 8, Dn 315) di collegamento tra il pozzetto di raccolta sull'angolo recinzione e il canale di scarico presente sulla Via Sillori, lato opposto impianto. Lunghezza stimata 15 mt da posarsi sotto asfalto per una profondità prevista di 1.00 metro circa, larghezza scavo 0,6. Il lavoro include taglio, scavo trasporto a discarica, fornitura e posa in opera di tubazione Dn 3015, PVC SN 8, allettamento, rinfiaccio e ricoprimento con materiale idoneo e esecuzione di perfetto ripristino, in via provvisoria con Binder (sp finita 7 cm) L = 0,6 m e successivamente definitiva con tappeto di usura) L = 2.00 metr, spessore 3.00 cm finito. Il tutto per fare l'opera completa e funzionante a regola d'arte.		euro tremila /00centesimi		euro tremila /00centesimi
	Pagamento a corpo	a.c.	€ 3.000,00	1	€ 3.000,00
<b>SOMMANO LAVORI E FORNITURE OFFERTA</b>			€		
			Rib. 7,17% € 35.275,40		

(euro trentacinquemiladuecentosettantacinque/40centesimi)

Eventuali lavori in economia su lavorazioni non previste nel presente computo da computare con liste settimanali.								
Operaio IV livello	1	1.00	1.00	1.00	1.00	h	euro trentatré /00centesimi	€ 33,00
Operaio Comune	1	1.00	1.00	1.00	1.00	h	euro trenta /00centesimi	€ 30,00

Inoltre comunica che gli oneri della sicurezza aziendali ai sensi dell'art. 95 comma 10 del D.lgs. 50/2016 sono quantificabili in € 250,00 (euro duecentocinquanta/00centesimi).

**C.E.L.F.A.**  
 Amministratore Unico

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'**  
**(ART. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000 N. 445)**

Io sottoscritto Gelli Luca nato a Lucca il 13/02/65 e residente a Lucca Via della Rosa, n° 11 - 55100 Lucca, in qualità di Legale Rappresentante della ditta C.E.L.F.A. S.R.L. con sede legale in Via G. Carducci, 16 - 20123 Milano - Partita I.V.A. n. 01059050466

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28 dicembre 2000:

**DICHIARO**

che la fotocopia del documento allegato:

carta d'identità

\_\_\_\_\_

composto di n. 1 foglio, è conforme all'originale in mio possesso

Lucca, 24/02/2017

FIRMA

**C.E.L.F.A. srl**  
Amministratore Unico

Timbro dell'Impresa

**C.E.L.F.A. srl**

Via I. Nieri, 192/212 - LUCCA

Ai sensi dell'art. 38 DPR 445 del 28 dicembre 2000, allego copia di un mio documento di riconoscimento in corso di validità:

**C.E.L.F.A. srl**  
Amministratore Unico

*Handwritten signature*

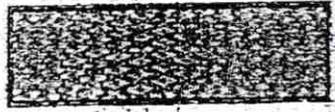
C. CELLI

L'Impresa del Registro  
 Ufficio Anagrafe di Stato  
 di LUCCA  
 18/04/2014  
 Final del Registro



Cognome: **CELLI**  
 Nome: **LUCA**  
 Data di nascita: **13/02/1965**  
 (atto n. 298 p. 1 s. A 1965)  
 Comune: **LUCCA**  
 Provincia: **LU**  
 Cittadinanza: **ITALIANA**  
 Residenza: **LUCCA-S. LORENZO A VACIOLI**  
 Via: **VIA PONTE GUASPERINI N. 650**  
 Stato civile: **CONIUGATO**  
 Professione: **GEOMETRA**  
 Coniugati e contrassegni salienti: **CONIUGATI E CONTRASSEGNI SALIENTI**  
 Statura: **1.85**  
 Capelli: **BRIZZOLATI**  
 Occhi: **CASTANI**  
 Segni particolari: **NESSUNO**

REPUBBLICA ITALIANA  
 COMUNE DI LUCCA  
 CARTA D'IDENTITA'  
 N. AU 3634950  
 DI  
 CELLI  
 LUCCA

AU 3634950



SCADENZA 23/02/2025

*Handwritten mark*