



COMUNE DI GENOVA

Direzione Opere Idrauliche

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

ATTO N. DD 1321

ADOTTATO IL 26/03/2024

ESECUTIVO DAL 15/04/2024

OGGETTO: Aggiudicazione definitiva all'Impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO dell'affidamento dell'esecuzione dei lavori di "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE STURLA, SITA IN VIA DEL BORGO, GENOVA".
(MOGE 20670 - CUP B31B21000060004 – CIG A040D9C3FB)

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- che l'intervento in argomento "Demolizione e ricostruzione passerella pedonale sul torrente Sturla, sita in Via del Borgo - Genova" è ricompreso nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023/2025 - elenco annuale 2023, 6° adeguamento, per un importo complessivo di euro 750.000,00;
- con Deliberazione di Giunta Comunale 202 del 23/11/2023 è stato approvato il progetto definitivo, redatto dal Raggruppamento Temporaneo di professionisti costituito dall'ing. Marco Pedemonte, mandatario, e da MBGeo Studio Associato di Geologia di Michele Malfatti e Gabriele Verardo, relativo alle opere di "Demolizione e ricostruzione passerella pedonale sul torrente Sturla, sita in Via del Borgo", e il relativo quadro economico per un importo complessivo pari a euro 750.000,00 per lavori, somme a disposizione e IVA;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2023/330.0.0/29 del 21/12/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori e delle modalità di gara per l'intervento di "demolizione e ricostruzione passerella pedonale sul torrente Sturla, sita in Via del Borgo, Genova";
- con la medesima Determinazione Dirigenziale è stato disposto di procedere ad aggiudicazione con procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.lgs. 50/2016 mediante piattaforma telematica e criterio del minor prezzo ai sensi del combinato disposto degli art. 36 comma 9 bis e art. 97 comma 8 del Codice per un importo stimato a base di gara di Euro

596.587,75 di cui Euro 174.876,33 per il costo della manodopera al netto delle spese generali e utile di impresa (non soggetta a ribasso) Euro 14.732,25 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) Euro 43.817,20 per opere in economia (non soggetti a ribasso) il tutto oltre IVA al 10%;

Premesso altresì che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 2024/19 del 19/01/2024 è stato preso atto della rettifica dovuta a mero errore materiale della lista delle lavorazioni dell'art. 2 del CSA e del quadro economico riportato nella Determinazione Dirigenziale 2023/330.0.0/29 del 21.12.2023;
- in base alle modalità di cui alla deliberazione della Giunta Comunale n. 33 del 25 febbraio 2021 sono stati estratti numero trenta operatori economici qualificati da invitare alla gara, iscritti all'albo informatico per le procedure negoziate costituito dal Comune di Genova mediante specifico software in uso allo stesso, che gestisce altresì l'espletamento della procedura di gara telematica, elencati in maniera anonima mediante codice identificativo numerico nel verbale di sorteggio, depositato agli atti della Direzione Stazione Unica Appaltante;
- è stata inviata lettera di invito a n. 30 imprese e sono stati fissati il termine ultimo di presentazione delle offerte telematiche nel giorno 05/02/2024, ore 12:00 e la data della seduta pubblica per l'espletamento della procedura negoziata per il 06/02/2024 alle ore 09:30;
- come da verbale Cronologico n. 47 del 06.02.2024 in data 06/02/2024 alle ore 09:30 è stata effettuata la prima seduta pubblica di gara, nella quale è stata esaminata la documentazione amministrativa presentata dagli operatori economici concorrenti;
- come da verbale cronologico n. 50 in data 08/02/2024 ha avuto luogo la seduta pubblica della procedura negoziata esperita mediante piattaforma telematica G01968 per l'affidamento dell'appalto dell'esecuzione dei lavori di demolizione e ricostruzione di passerella pedonale sul torrente Sturla, sita in via del Borgo – Genova - MOGE 20670, conclusosi con la proposta di aggiudicazione a favore dell'impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO con sede in Torino Strada del Bramafame 41/6, C.A.P 10148, codice fiscale e Partita IVA n. 09955650016, che ha offerto il ribasso del 17,580% (diciassettevirgolacinquantottopercento risultando pertanto l'importo aggiudicato pari ad Euro 532.728,33 comprensivo di oneri per la sicurezza e opere in economia e costi della manodopera, il tutto oltre IVA al 10%;
- con nota prot. 70406 del 08/02/2024 la Stazione Unica Appaltante ha comunicato alla Direzione Opere Idrauliche che ha avuto luogo la seduta pubblica della procedura negoziata telematica dell'appalto in oggetto e che la migliore offerta è risultata quella della Bresciani Asfalti Srl con unico socio offrendo una percentuale di ribasso del 17,58%, e ha precisato che, in applicazione dell'art. 41, commi 13 e 14, del Codice, negli atti di gara è stato indicato che l'incidenza netta del costo della manodopera è pari a euro 174.789,52 (come da DD 2024/19 del 19/01/2024) e che l'operatore economico primo in graduatoria, ha indicato quale proprio costo della manodopera Euro 174.789,52 come da lista delle lavorazioni allegata al presente provvedimento;
- che la nota sopra citata sostituisce anche integralmente quanto comunicato con la precedente nota prot. N.69255 del 08/02/2024 allegata al presente provvedimento;

- con nota prot. 155074 del 21.03.2024 prat. n. 1/2024, il Settore Gare della Stazione Unica Appaltante del Comune di Genova ha comunicato la conclusione con esito positivo delle verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni rese in sede di gara e sulla sussistenza dei requisiti generali tramite portale FVOE e presso gli enti competenti;
- l'impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO è stata condannata per reati ambientali Art. 25 UNDECIES comma 2 lett. b n. 1 D.lgs. 08/06/2001 n. 231 il 15/04/2016, per cui ha presentato in sede di offerta dichiarazione come misura di self cleaning, che si allega alla presente per opportuna conoscenza e per le valutazioni discrezionali del caso;
- l'Impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO ha dichiarato in sede di gara che intende affidare in subappalto le lavorazioni appartenenti alla categoria prevalente OG8 nel limite del 49,99% rispetto al valore della categoria prevalente;
- per l'Impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO è stato emesso il DURC on-line con Numero Protocollo INAIL_42749092 e data scadenza 29.06.2024;
- l'impresa suddetta risulta iscritta alla White list della Prefettura di Torino con scadenza 09/10/2024 ed è stata trasmessa comunicazione antimafia alla Prefettura competente per territorio;
- si procederà comunque all'annullamento dell'aggiudicazione ovvero alla risoluzione del contratto in caso di sopravvenuta cancellazione della citata Impresa dalla White List e/o di informativa interdittiva antimafia e/o in caso di perdita dei requisiti generali o speciali in capo all'aggiudicatario ed in caso di esito negativo delle verifiche;

Ritenuto che è possibile procedere all'aggiudicazione definitiva all'impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO con sede legale in Torino (TO), STRADA DEL BRAMAFAME n. 41/6 CAP 10148, Codice Fiscale e Partita I.V.A n. 09955650016 dell'intervento di "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE STURLA, SITA IN VIA DEL BORGO - 16132 GENOVA" con il ribasso del 17,58% sull'importo dei lavori al netto degli oneri di sicurezza ed economie, fatto salvo l'esito delle verifiche sul permanere dei requisiti di cui agli articoli 94, 95, 98, 100 e all'allegato II.12 del D.Lgs. n. 36/2023, nei confronti dell'esecutrice;

Viste le risultanze della seduta pubblica della procedura negoziata telematica del 09.03.2023, cron. 50 dell'08/02/2024;

Visto il nulla osta della Direzione Stazione Unica Appaltante Prat. 1/2024 del 21.03.2024;

Dato atto che:

- la lettera di invito alle imprese è stata trasmessa in data 28.12.23;
- a causa della proroga di n. 15 gg per la consegna delle offerte, resasi necessaria per correggere

un mero errore materiale sulla 'lista delle lavorazioni', e il protrarsi delle verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni rese in sede di gara e sulla sussistenza dei requisiti generali tramite portale FVOE e presso gli enti competenti conclusasi con la nota prot. 155074 del 21.03.2024 del Settore Gare della Stazione unica Appaltante del Comune di Genova, il Responsabile Unico di Procedimento, attesta che non sarà possibile rispettare il termine temporale di tre mesi per la conclusione della gara previsto dall'allegato I.3 punto 2 lettera d del Dlgs n. 36/2023;

- con riferimento all'art. 17 comma 3 del Dlgs n. 36/2023 che cita testualmente "*le stazioni appaltanti e gli enti concedenti concludono le procedure di selezione nei termini indicati nell'I.3*" al punto 5 dell'allegato I.3 il RUP può, in presenza di circostanze eccezionali, prorogare i termini della gara per un massimo di tre mesi;
- pertanto per quanto sopra riportato il RUP Ing. Giuseppe Vestrelli ritiene che l'esecutività del presente provvedimento di aggiudicazione definitiva potrà essere ragionevolmente posticipato sino a un tempo massimo di un mese;

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta da ACCOLLA NICOLETTA e che il responsabile del procedimento Ing. Giuseppe Vestrelli attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000 e provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti.

Considerato che, con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000;

Dato atto che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000, come da allegato 5 iter degli atti e acquisizione dei pareri;

Visti gli artt. 107, 153 comma 5 e 183 comma 1 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

Visti gli artt. 77 e 80 dello statuto del Comune di Genova;

Visti gli artt. 4, 16, 17 del D.Lgs. 30 marzo 2001 n. 165;

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 70 del 22.12.2023 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2024/2026.

Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n. 8 del 25.01.2024 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024/2026.

ASPETTI CONTABILI

1. di mandare a prelevare l'importo complessivo di Euro **586.001,49** di cui Euro 532.728,63 per imponibile ed Euro 53.272,86 per IVA al 10% al capitolo 70350 cdc 3400.8.05 p.d.c. 2.2.1.9.12 "Manutenzione Strade - Manutenzione straordinaria" del Bilancio 2024, P.d.c. 2.2.1.9.12, crono 2023/1376 come segue:
 - per Euro **238.068,86** riducendo di pari importo l'IMPE 2024/6023 ed emettendo nuovo IMP. **2024/9057**;
 - per Euro **347.932,63** riducendo di pari importo l'IMPE 2024/1384 ed emettendo nuovo IMP. **2024/9058**;
2. di dare atto che l'importo di Euro **586.001,49** è finanziata con mutuo Cassa Depositi e Prestiti n. 24/2023 (acc.ti 2024/1495, 2024/410);

DETERMINA

1. di procedere all'aggiudicazione definitiva dell'appalto relativo ai lavori di "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE STURLA, SITA IN VIA DEL BORGO - 16132 GENOVA", a favore dell'Impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO con sede legale in Torino (TO), STRADA DEL BRAMAFAME n. 41/6 CAP 10148, Codice Fiscale e Partita I.V.A n. 09955650016 (Cod.Benf. 54419), con la percentuale di ribasso del 17,580% per un importo di Euro 532.728,63 oltre IVA al 10%;
2. che si procederà comunque all'annullamento dell'aggiudicazione ovvero alla risoluzione del contratto in caso di perdita dei requisiti generali o speciali in capo all'aggiudicatario;
3. di procedere a cura della Direzione Opere Idrauliche alla liquidazione della spesa mediante atti di liquidazione digitale su stato avanzamento lavori nei limiti di cui al presente provvedimento;
4. di demandare alla Stazione Unica Appaltante – Settore Lavori per gli adempimenti necessari alla stipula del contratto, ivi compresa la richiesta della garanzia di cui all'art. 117 del D.Lgs. 36/2023;
5. di provvedere a cura della Direzione Opere idrauliche alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune alla sezione "Amministrazione Trasparente", ai sensi del combinato disposto dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016 e dell'art. 225 comma 2 del D.lgs. 36/2023;
6. di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi, in attuazione degli artt. 16 del D. Lgs. 36/2023 e 6 bis della L. 241/1990;
7. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.
8. di assumere quanto riportato, in parte narrativa, nella sezione aspetti contabili.

Il Dirigente

Ing. Giuseppe Vestrelli

Avverso il presente provvedimento può essere opposto ricorso entro sessanta giorni, dalla data di pubblicazione all'albo pretorio, al Tribunale Amministrativo Regionale della Liguria nei termini e modi previsti dall'art. 2 e seguenti della L.1034/1971 e s.m. e i. , ovvero

entro centoventi giorni dalla data di pubblicazione al Presidente della Repubblica nei termini e modi previsti dall'art. 8 e seguenti del D.P.R. 1199/1971.



COMUNE DI GENOVA

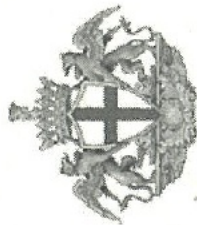
ALLEGATO ALLA DETERMINA DIRIGENZIALE N.1321

AD OGGETTO: Aggiudicazione definitiva all'Impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO dell'affidamento dell'esecuzione dei lavori di "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE STURLA, SITA IN VIA DEL BORGO, GENOVA".

(MOGE 20670 - CUP B31B21000060004 - CIG A040D9C3FB)

Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge, si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (acc.ti 2024/1495, 2024/410).

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

SETTORE ATTUAZIONE OPERE IDRAULICHE

DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE STURLA, SITA IN VIA DEL BORGO - 16132 GENOVA
(CUP: B31B21000060004 - CIG: A040D9C3FB - MOGE: 20670)

LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE

Il concorrente, per la parte "a corpo", è tenuto ad integrare o ridurre le quantità che valuta carenti o eccessive e ad inserire le voci e relative quantità che ritiene mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati di progetto.

Il concorrente, sia per la parte "a corpo" che per la parte "a misura", è tenuto a formulare l'offerta sulle singole lavorazioni escluso il costo della manodopera (calcolato al netto dei contributi di spese generali e utili di impresa) non soggetto a ribasso d'asta.

Di avere tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile

Di prendere atto che le indicazioni delle voci e quantità riportate nella "Lista delle Lavorazioni e Forniture" relativamente alla parte a corpo non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta, che seppure determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari, resta fisso ed invariabile.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

L'APPALTATORE
BRESCIANI ASFALTI SRL

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Giuseppe Vestrelli

DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE STURLA, SITA IN VIA DEL BORGO - 16132 GENOVA (CUP: B31B21000600004 - CIG: A040D9C3FB - MOGE: 20670)									
PROGETTO ESECUTIVO									
LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE									
n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.*	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)		
(A) LAVORI A CORPO									
1	15.A.10.A27.020	Scavo comune con mezzi meccanici del peso superiore a 5 t, per lavori di sbarcamento a progetto per un quantitativo complessivo superiore a 250 sino a mc 500, in roccie tenere	mc	632,00	€ 4,97	quattro €97 cent.	€ 3.141,04		
		Importo offerto soggetto a ribasso d'asta							
2	15.B.10.B10.010	Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)	mc	632,00	€ 5,41	cinque €41 cent	€ 3.419,12		
		Formazione di rilevato o riempimento, eseguito a strati, dello spessore medio di 30 cm, con materiale stesso, innaffiato e rollato, esclusa la fornitura del materiale stesso							
3	20.A37.A10.021	Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta	mc	400,00	€ 7,93	sette €23 cent.	€ 3.172,00		
		Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)							
4	20.A86.B20.010	Strutture portanti in acciaio, tralicci, capriate e simili per edifici civili ed affini, con giunzioni imbullonate e/o saldate in opera	mc	400,00	€ 6,23	sei €23 cent.	€ 2.492,00		
		Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta	kg	9500,00	€ 2,44	due €44 cent.	€ 23.180,00		
5	20.A86.B30.010	Solo posa in opera di grigliati metallici (elettro-forgiati, pressati e simili) montati orizzontalmente e/o verticalmente su telai già predisposti, (chiusure intercapedini ecc) inclusi i necessari fissaggi, del peso oltre 15 fino a 30 kg/m²	kg	9500,00	€ 3,05	tre €05 cent.	€ 28.975,00		
		Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta	kg	56,00	€ 0,35	zero €35 cent.	€ 19,60		
6	20.A90.Z10.010	Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)	kg	56,00	€ 1,48	uno €48 cent.	€ 82,88		
		Solo posa in opera di grigliati metallici (elettro-forgiati, pressati e simili) per recinzioni, inclusi montanti di sostegno in profilato metallico, opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coarcture, del peso fino a 30 kg/m²	kg	210,00	€ 0,54	zero €54 cent.	€ 113,40		
		Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)	kg	210,00	€ 2,37	due €37 cent.	€ 497,70		
		Zincatura a caldo	kg	9500,00	€ 1,57	uno €57 cent.	€ 14.915,00		

ARMANDO TESTA & C. s.p.a.

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>			€ 0,00	zero €/00 cent.	€ 0,00
7	25 A05.A20.020	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine e simili), di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra, di calcestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici	kg	9500,00			
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	58,00	€ 56,41	cinquantasei €/41 cent.	€ 3.271,78
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	58,00	€ 54,55	cinquantacinquattro €/55 cent.	€ 3.163,90
8	25 A05.A20.025	Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine e simili), di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra, di calcestruzzo semplice e armato, eseguita a mano e/o con l'ausilio di martello demolitore	mc	5,00	€ 86,24	ottantasei €/24 cent.	€ 431,20
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	5,00	€ 178,61	centosettantotto €/61 cent.	€ 893,05
9	25 A05.H01.010	Smontaggio e recupero delle parti riutilizzabili, incluso accantonamento nell'ambito del cantiere, di ringhiera, cancellate metalliche a semplice disegno (misurazione minima 2 mq)	mq	75,00	€ 2,33	due €/33 cent.	€ 174,75
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mq	75,00	€ 10,65	dieci €/65 cent.	€ 798,75
10	25 A15.A10.010	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica e smaltimento, per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km	mc/km	90,00	€ 0,57	zero €/57 cent.	€ 51,30
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc/km	90,00	€ 0,77	zero €/77 cent.	€ 69,30
11	25 A15.A10.015	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica e smaltimento, per ogni chilometro del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc/km	90,00	€ 0,45	zero €/45 cent.	€ 38,70
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc/km	90,00	€ 0,50	zero €/50 cent.	€ 45,00
12	25 A20.C02.020	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC2, classe di consistenza S4, con dimensioni massima degli aggregati di 32 mm, Classe di resistenza C28/35, RAPP. A/C 0,55					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	184,00	€ 156,11	centocinquantesi €/11 cent.	€ 28.724,24
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	184,00	€ 0,00	zero €/00 cent.	€ 0,00
13	25 A28.A10.010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinii, travi reverse, cordoli, platee, compreso disarmo e pulizia del legname, per fondazioni realizzate in legname di abete e pino	mq	139,00	€ 15,34	quindici €/34 cent.	€ 2.132,26
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	139,00	€ 29,54	ventinove €/54 cent.	€ 4.106,06
		Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piene, compreso disarmo e pulizia del legname, realizzato in legname di abete e pino					

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
14	25.A28.A15.010	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	mq	164,00	€ 25,47	venticinque €47 cent.	€ 4.177,08
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mce	164,00	€ 36,85	trentasei €85 cent.	€ 6.043,40
		Gatto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione					
15	25.A28.C05.020	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	mce	184,00	€ 16,92	sedici €92 cent.	€ 3.113,28
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mce	184,00	€ 20,40	venti €40 cent.	€ 3.753,60
		Gatto in opera di calcestruzzo semplice o armato. Quota fissa per piazzamento di autopompa per getti di non oltre mc 10, da eseguire esclusivamente ove non sia possibile l'utilizzo di altro mezzo					
16	25.A28.C05.060	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	10,00	€ 417,05	quattrocentodiciassette €05 cent.	€ 4.170,50
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	10,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
		Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm					
17	25.A28.F05.005	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	kg	14720,00	€ 1,45	uno €45 cent.	€ 21.344,00
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	kg	14720,00	€ 1,19	uno €19 cent.	€ 17.516,80

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE

DIRECCIONE ASSETTI

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIERE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
18	23.A66.B20.010	Pavimento in battuto di cemento formato da massetto in conglomerato cementizio destato a 300 Kg di cemento 32,5, dello spessore di 6 cm e da uno strato sovrastante di malta cementizia, dello spessore di 2 cm, dissalata a 500 Kg di cemento 32,5 per metro cubo di sabbia del Piemonte, stesso a fresco sul sottofondo sottostante, compresa la formazione di eventuali giunti, liscio e bocciardato con apposito rullo, previa spolveratura con cemento. Spessore complessivo 8 cm, con rete elettrosaldata a maglia 10x10, diametro 5 mm incorporata nel getto, finitura bucciardata <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i>	mq	20,00	€ 27,15	ventisei €15 cent.	€ 543,00
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mq	20,00	€ 28,19	ventotto €19 cent.	€ 563,80
19	40.F10.A10.030	Sola posa in opera di valvole a farfalla o a globo, a due vie, compreso filettature, bulloni e guarnizioni, escluse le flange, del diametro di maggiore di DN 80 fino a DN 125 <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	1,00	€ 59,84	cinquantanove €84 cent.	€ 59,84
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	1,00	€ 53,39	cinquantatre €39 cent.	€ 53,39
20	65.A10.A30.020	Asportazione di massicciata stradale con o senza pavimentazione soprastante, eseguita con mezzi meccanici fino alla profondità media di 30 cm, incluso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto dei materiali di risulta, per superfici oltre 10 fino a 100 m² <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	mq	72,00	€ 15,64	quindici €64 cent.	€ 1.126,08
21	65.B10.A20.005	Realizzazione di pavimentazione stradale d'usura (appetto) eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti, in conglomerato bituminoso chiuso per tappeto con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stessa in opera con idonee macchine finitrici e in cilindatura con idoneo rullo. Misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm. Escluso il trasporto dall'impianto al cantiere da valutarsi con apposita voce. Esclusi gli interventi in orari notturni, per superfici fino a 100 mq - Interventi da eseguirsi in Provincia di Genova <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mq	72,00	€ 30,43	trenta €43 cent.	€ 2.190,96
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	mq	600,00	€ 14,44	quattordici €44 cent.	€ 8.664,00
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mq	600,00	€ 9,61	novi €61 cent.	€ 5.766,00
22	65.B20.A10.020	Sola posa in opera di piastrelle/montecelle (codici base Loges) per realizzazione di percorsi guida per non vedenti. Del formato tipo 30x30x3,5 cm circa, compresa la malta di fissaggio al sottofondo, questo escluso in nuove pavimentazioni in cemento, asfalto e simili <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	m	12,00	€ 17,64	diciassette €64 cent.	€ 211,68
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	12,00	€ 41,15	quarantuno €15 cent.	€ 493,80
23	65.C10.B30.020	Sola posa in opera di pozzetti di calcestruzzo prefabbricati, comprese le lavorazioni per l'insierimento delle tubazioni, la sigillatura dei giunti, il piano di posa in cls o malta cementizia, escluso scavo, eventuale getto di calcestruzzo per rifinitura, per pozzetti 50x50 e 60x60 cm interni <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	3,00	€ 19,09	diciannove €09 cent.	€ 57,27
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	3,00	€ 34,14	trentaquattro €14 cent.	€ 102,42
		Sola posa di chiusini e caditoie in fusione di ghisa a grafite lamellare o sferoidale, compreso la sola posa del telaio, fissato alla muratura del pozzetto con malta cementizia, del peso di oltre 25 fino a 50 kg					

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
24	65.C10.B50.020	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	3,00	€ 22,62	ventidue €62 cent.	€ 67,86
25	65.C20.A10.020	Tubi in PE per acquedotti, sole posa in opera di tubo in PE per acquedotto con saldatura a specchio escluso scavo e reinterro compreso il letto di posa in sabbia h cm. 10: Ø oltre 100 sino a 200 mm <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	3,00	€ 34,14	trentaquattro €14 cent.	€ 102,42
26	65.C20.A15.010	Esecuzione di nuovo allaccio e presa: derivazione sino a 1" 1/2" da tubazione in ghisa sino a Ø 100 mm <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	50,00	€ 8,50	otto €50 cent.	€ 425,00
27	65.D10.A60.010	Provvisata e posa in opera di manufatto tubolare in lamiera di acciaio Fe34 ondulata e zincata completa di elementi di giunzione (bulloni, dadi, rivetti, ganci ecc.) nelle dimensioni, forme e prescrizioni necessarie, esclusa la formazione del piano di posa. Diametro 1000 mm, spessore 2,5 mm <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	50,00	€ 21,84	ventuno €84 cent.	€ 1.092,00
28	75.A10.A20.010	Decapugliamento, con eliminazione di arbusti infestanti (rubi, vitalbe, piante lianose, ecc.), compreso lo smunzeamento in loco, per interventi, selettivo per interventi, oltre a 100 m² <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	kg	504,00	€ 3,87	tre €87 cent.	€ 1.950,48
29	75.F10.A25.020	Sola posa in opera di materiale per substrato, lapillo, angilla espansa e simili <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	kg	504,00	€ 1,38	uno €38 cent.	€ 695,52
30	90.D10.D12.025	Rimozione controllata di elementi per orditura di tetti, senza recupero. Escluso l'impiego di gru. Orditura principale comprese capriate <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mq	320,00	€ 0,49	zero €49 cent.	€ 156,80
31	PRA13.A10.010	Tubo in P.V.C. rigido conforme norma UNI EN 1401-1 tipo SN2 - SDR 51, per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnato ogni metro con marchio produttore, diametro, data di produzione e simbolo IP. Diametro esterno Ø 160 mm spessore 3,2 mm <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	320,00	€ 1,53	uno €53 cent.	€ 489,60
			me	122,50	€ 8,78	otto €78 cent.	€ 1.075,55
			me	122,50	€ 30,35	trenta €35 cent.	€ 3.717,88
			me	20,40	€ 71,47	settantuno €47 cent.	€ 1.457,99
			me	20,40	€ 325,21	trecentoventicinque €21 cent.	€ 6.634,28
			m	50,00	€ 8,27	otto €27 cent.	€ 413,50
			m	50,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
32	PR.A15.B10.020	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	kg	150,00	€ 2,35	due €35 cent.	€ 352,50
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	kg	150,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
		Valvole di ritegno a clapet flangiate per montaggio orizzontale, di ghisa temperatura massima 100°, PN16 dal diametro di DN 100 mm					
33	PR.U17.D20.025	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	1,00	€ 381,23	trecentottantuno €23 cent.	€ 381,23
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	1,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
		Prozetto prefabbricato di calcestruzzo dimensioni interne cm 60x60, H = 60 cm					
34	PR.L40.A30.020	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	3,00	€ 26,73	ventisei €73 cent.	€ 80,19
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	3,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
		Rete metallica zincata a semplice torsione di 50x50, plastificata					
35	PR.V10.C10.010	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	m²	105,00	€ 2,95	due €95 cent.	€ 309,75
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m²	105,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
		Montare plastificate per rete metallica zincata plastificata, altezza 2 m					
36	PR.V10.C15.010	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	36,00	€ 5,89	sai €89 cent.	€ 248,04
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	36,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
		Saceta per rete metallica zincata plastificata, lunghezza 2 m					
37	PR.V10.C20.010	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	14,00	€ 5,89	cinque €89 cent.	€ 82,46
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	14,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
38	PR.V10.E10.017	Terzo derivato da suoli naturali o miscela, con presenza massima del 20% di scheletro e 35% di argilla e minima di 1,5% di sostanza organica <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	mc	122,50	€ 42,19	quarantadue €/19 cent.	€ 5.168,28
39	PR.V10.T10.010	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Disassori traffico di ghisa, tipo cilindrico del peso di 28.00 Kg <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	mc	122,50	€ 0,00	zero €/00 cent.	€ 0,00
40	AT.N06.B10.010	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Autogrù della portata da 31 a 80 t <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	2,00	€ 356,02	trecentocinquantesi €/02 cent.	€ 712,04
41	AP01	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Fornitura e posa di piano calpestabile in acciaio S355JOWP grigliato rinforzato CP250 classe R10 – DIN 51130 antiscivolo e antivergine, dimensionato per sopportare un carico concentrato di 10 kN su un'impronta quadrata di lato 0.10 m, larghezza 1850 mm, come da progetto strutturale definitivo. Il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	h	40,00	€ 99,05	novantanove €/05 cent.	€ 3.962,00
42	AP02	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Fornitura e posa di scossaline in acciaio S355JOWP a L per "gorna" fianchi struttura portante. Sviluppo lineare 250mm, spessore 5 mm. Compreso fissaggio alla struttura mediante viterie in acciaio zincato a caldo classe 8.8, come da progetto strutturale definitivo. Il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	mq	140,00	€ 225,44	duecentoventicinque €/44 cent.	€ 31.561,60
43	AP03	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Fornitura e posa di scossaline in acciaio S355JOWP a L per copri parapetto sulla struttura portante. Sviluppo lineare 630mm, spessore 5 mm, con 2 pieghe. Compreso fissaggio alla struttura mediante viterie in acciaio zincato a caldo classe 8.8, come da progetto strutturale definitivo. Il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	mq	140,00	€ 126,48	centoventisei €/48 cent.	€ 17.707,20
44	AP04	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Fornitura e posa di parapetto in lamiera stirata spessore 7 mm, viterie in acciaio zincato a caldo classe 8.8. Come da progetto strutturale definitivo. Fissaggio alla struttura mediante tassellatura e relativa piastra. Il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	m	46,00	€ 22,54	ventidue €/54 cent.	€ 1.036,84
			m	46,00	€ 12,65	dodici €/65 cent.	€ 581,90
			m	46,00	€ 92,99	novantadue €/99 cent.	€ 4.277,54
			m	46,00	€ 52,17	cinquantadue €/17 cent.	€ 2.399,82
			m	92,00	€ 73,26	settantatre €/26 cent.	€ 6.739,92
			m	92,00	€ 41,11	quarantuno €/11 cent.	€ 3.782,12

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
45	AP05	Fornitura e posa di parapetto in acciaio Corten S355JOWP. Parapetto H 1100 mm verificato per carico distribuito 1,5 kN/m sul cornicione, doppio cornicione a quota idonea per persone con disabilità motoria, montanti e pannelli in corten, viterie in acciaio zincato a caldo classe 8.8. Come da progetto strutturale definitivo. Compresi terminali. Fissaggio alla struttura mediante tassellatura e relativa piastra. Il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Fornitura e posa di doppio cornicione in acciaio Corten S355JOWP a quota idonea per persone con disabilità motoria, viterie in acciaio zincato a caldo classe 8.8. Verificato per carico distribuito 1,5 kN/m sul cornicione. Come da progetto strutturale definitivo. Fissaggio alla struttura mediante tassellatura e relativa piastra. Intenisse 2 m. Il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	99,00	€ 123,98	centoventitre €98 cent.	€ 12.274,02
46	AP06	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	99,00	€ 69,57	sessantanove €57 cent.	€ 6.887,43
47	AP07	Fornitura e posa appoggi in acciaio-terfon per impalcati di ponti, viadotti e simili, dati in opera compresi, lo spianamento del piano di appoggio per l'elemento inferiore e la spalmatura con resine epossidiche, l'incamminazione nella struttura dell'elemento superiore, il posizionamento, la lubrificazione delle superfici di contatto. Gli appoggi dovranno essere muniti di targhetta metallica fissa indicante in maniera indelebile il nome del fabbricante, il modello, i carichi massimi orizzontali e verticali, lo scorrimento, l'anno di fabbricazione, e, solo per i mobili, la direzione di scorrimento; a cerniera sferica o cilindrica del tipo fissi; per carichi nominali totali fino a 100 ton. Il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	46,00	€ 36,64	Irrendici €64 cent.	€ 1.685,44
			m	46,00	€ 20,55	venti €55 cent.	€ 945,30
			cad	2,00	€ 216,90	duecentosessici €90 cent.	€ 433,80
			cad	2,00	€ 81,82	ottantuno €82 cent.	€ 163,64
48	AP08	Fornitura percorso tatilo planiare con rilievi trapezoidali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3 - "WT6" della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - "S9" della CEN/TS 15209 costituito in gres porcellanato di prima scelta per esterni e interni, con superficie a vista non smaltata e di vari colori, completamente verificata secondo norma UNI EN ISO 10545, costituita da lastre di dimensioni in pianta da cm. 30x40 e spessori da 10 a 20 mm circa, integrato con TAG - RFG 134.2 KHz idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti. La pavimentazione dovrà essere non geliva, resistente all'usura e all'abrasione e presentare un assorbimento d'acqua <0,1%. <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	12,00	€ 152,48	centocinquatdue €48 cent.	€ 1.829,76
49	AP09	Fornitura e posa di fiocina in acciaio Corten S355JOWP, dimensioni 80x40 H50 cm, compresa piantumazione di pianta aromatica con terriccio. Fissaggio con staffa amovibile. Il tutto per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	12,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
			cad	12,00	€ 72,30	settantadue €30 cent.	€ 867,60
			cad	12,00	€ 27,27	ventisette €27 cent.	€ 327,24

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>					
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>					
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>					

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE

PRESCIANI ASPALTI srl

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
(B) LAVORI A MISURA							
50	10.A07.A15.040	Micropalco con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto, fino a due volte il volume teorico del foro, esclusa l'orditura in metallica liquidata con altro apposito prezzo d'elenco, per diametro esterno pari a 160-199 mm	m	153,00	€ 134,83	centotrentaquattro €88 cent.	€ 20.636,64
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	153,00	€ 36,82	ottantasei €82 cent.	€ 13.283,46
51	10.A07.A26.025	Sovraprezzo alla voce precedente per rivestimento provvisorio per diametro esterno pari a 160-199 mm	m	68,00	€ 31,01	trentuno €01 cent.	€ 2.108,68
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	68,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
52	10.A07.A30.040	Micropalco con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q.6 di cemento per metro cubo di impasto, fino a due volte il volume teorico del foro, esclusa l'orditura in metallica liquidata con altro apposito prezzo d'elenco, per diametro esterno pari a 160-199 mm	m	84,00	€ 69,39	sessantanove €39 cent.	€ 5.828,76
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	84,00	€ 37,28	trentasette €28 cent.	€ 3.131,52
53	10.A07.A34.025	Sovraprezzo alla voce precedente per rivestimento provvisorio per diametro esterno pari a 160-199 mm	m	42,00	€ 13,06	tredici €06 cent.	€ 548,52
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	42,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
54	10.A07.A90.010	Armatura metallica per micropali, in tubi di acciaio S355 congiunti a mezzo saldati ad arco o manicotto filettato	kg	6090,90	€ 1,85	uno €85 cent.	€ 11.268,17
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	kg	6090,90	€ 0,52	zero €52 cent.	€ 3.167,27
55	10.A07.A95.010	Fornitura e iniezione di malta cementizia dosata a q.6 di cemento 42,5, per il maggior volume di getto rispetto a quello già compreso nelle voci dei micropali	m³	4,74	€ 340,95	trecentoquaranta €95 cent.	€ 1.616,10
		<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>					
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m³	4,74	€ 16,28	sedici €28 cent.	€ 77,17
56	15.A10.A20.010	Scavo comune, eseguito esclusivamente a mano, esclusi il trasporto e il carico del terreno e lo smaltimento dello stesso, in rocce sciolte, inclusi i trovanti e le opere murarie affioranti o interrati di volume inferiore a m³ 0,05	m³	21,00	€ 34,15	trentaquattro €15 cent.	€ 717,15
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m³	21,00	€ 91,35	novantuno €35 cent.	€ 1.918,35
		Scavo comune con mezzi meccanici del peso superiore a 5 t., per lavori di sbancamento a progetto per un quantitativo complessivo superiore a 250 sino a m³ 500, in rocce tenere					

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
57	15.A10.A27.020	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	40,00	€ 5,04	cinque € 01 cent.	€ 201,60
		<i>Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito con mezzo meccanico del peso fino 5 t e con interventi manuali ove occorra, fino alla profondità di m 2,00, in roccia tenera</i>	mc	40,00	€ 5,41	cinque € 41 cent.	€ 216,40
58	15.A10.A34.020	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	70,00	€ 33,17	trecento € 17 cent.	€ 2.321,90
		<i>Formazione di rilevato o riempimento, eseguito a strati, dello spessore medio di 30 cm, con materiale stesso, inaffiato e rollato, esclusa la fornitura del materiale stesso</i>	mc	70,00	€ 54,49	cinquantiquattro € 49 cent.	€ 3.814,30
59	15.B10.B10.010	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	80,00	€ 7,93	sette € 93 cent.	€ 634,40
		<i>Riempimento di scavi per canalizzazioni e simili, incluso compattamento, eseguito con mezzo meccanico con ghiaia e/o pietrisco</i>	mc	80,00	€ 6,23	sei € 23 cent.	€ 498,40
60	15.B10.B20.015	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	86,00	€ 43,34	quarantatré € 34 cent.	€ 3.727,24
		<i>Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine e simili), di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra, di calcestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici</i>	mc	86,00	€ 11,51	undici € 51 cent.	€ 989,86
61	25.A05.A20.020	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc	12,80	€ 56,41	cinquantasei € 41 cent.	€ 722,05
		<i>Smonaggio di grondaie, pluviali, terminali e ferramenti in genere, compreso calo, carico su automezzo e oneri di smaltimento</i>	mc	12,80	€ 54,55	cinquantiquattro € 55 cent.	€ 698,24
62	25.A05.A45.010	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	150,00	€ 1,74	uno € 74 cent.	€ 261,00
		<i>Analisi chimica dei materiali di risulta da demolizioni o da scavi ai sensi del DM 186/2006 al fine del corretto smaltimento in appositi siti, costo medio per ciascuna analisi relativa a: terre da scavo, detriti da demolizioni, da pavimentazioni, da controsoffitti, da materiali isolanti, da impermeabilizzanti, da amianto e quant'altro</i>	m	150,00	€ 7,65	sette € 65 cent.	€ 1.147,50
63	25.A12.A01.010	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	5,00	€ 288,47	duecentotototto € 47 cent.	€ 1.442,35
		<i>Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica e smaltimento, per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km</i>	cad	5,00	€ 0,00	zero € 00 cent.	€ 0,00
64	25.A15.A10.010	<i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i> <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc/km	2268,28	€ 0,59	zero € 59 cent.	€ 1.338,29
			mc/km	2268,28	€ 0,77	zero € 77 cent.	€ 1.746,58

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
65	25.A15.A10.015	Transporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi s/o demolizioni, misurato su atterraggio in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento, per ogni chilometro del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Transporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi s/o demolizioni, misurato su atterraggio in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento, per ogni chilometro del tratto oltre i primi 10 km e fino al trentesimo km	m/km m/km	2268,28 2268,28	€ 0,43 € 0,50	zero €43 cent. zero €50 cent.	€ 975,36 € 1.135,14
66	25.A15.A10.020	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto, terre e rocce da scavo codice CER 170504	m/km m/km	9073,12 9073,12	€ 0,26 € 0,29	zero €26 cent. zero €29 cent.	€ 2.359,01 € 2.631,20
67	25.A15.G10.016	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto, miscela bituminosa codice CER 170302 (fresato)	t t	552,16 552,16	€ 21,20 € 0,00	ventuno €20 cent. zero €00 cent.	€ 11.705,79 € 0,00
68	25.A15.G10.021	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto, per sfalci, ramaglie, tronchi escluso le ceppate codice CER 20 02 01	t t	20,57 20,57	€ 44,31 € 0,00	quarantiquattro €21 cent. zero €00 cent.	€ 911,46 € 0,00
69	25.A15.G10.040	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto, CEMENTO codice CER 17 01 01	t t	2,20 2,20	€ 125,11 € 0,00	centoventidue €11 cent. zero €00 cent.	€ 275,24 € 0,00
70	25.A15.G10.045	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto, CEMENTO codice CER 17 01 01	t t	149,94 149,94	€ 25,81 € 0,00	ventidue €81 cent. zero €00 cent.	€ 3.869,95 € 0,00
71	25.A15.G10.060	<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i> Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto, codice CER 170201 Legno - rifiuti in legno che residuano da interventi di demolizione, ristrutturazioni o costruzione	t t	39,98 39,98	€ 151,18 € 0,00	centocinquanta €18 cent. zero €00 cent.	€ 6.044,18 € 0,00
72	25.A20.C85.010	Calcestruzzo confezionato con materiali scelti a quantità 3 di cemento R32,5, escluso il getto <i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	mc mc	28,00 28,00	€ 130,45 € 54,22	centotrenta €45 cent. cinquantatré €22 cent.	€ 3.652,60 € 1.518,16

MONSIEUR ASPLATT

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
79	65.C10.B30.020	Sola posa in opera di pozzetti di calcestruzzo prefabbricati, comprese le lavorazioni per l'insierimento delle tubazioni, la sigillatura dei giunti, il piano di posa in c/c o malta cementizia, escluso scavo, eventuale getto di calcestruzzo per rifianco, per pozzetti 50x50 e 60x60 cm interni <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	9,00	€ 19,09	dicinove €09 cent.	€ 171,81
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	9,00	€ 34,14	trieriaquattro €14 cent.	€ 307,26
80	65.C10.B50.020	Sola posa di chiusini e caditoie in fusione di ghisa a grafite lamellare o sferoidale, compreso la sola posa del tubo, fissato alla muratura del pozzetto con malta cementizia, del peso di oltre 25 fino a 50 kg <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	9,00	€ 14,85	quattordici €85 cent.	€ 133,65
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	9,00	€ 43,56	quarantatre €56 cent.	€ 392,04
81	65.C20.A10.010	Sola posa in opera di tubo in PE per acquedotto con snidant a specchio esclusi scavo e reinterro compreso il letto di posa in sabbia h cm. 10 : Ø da 50 a 90 mm <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	m	70,00	€ 4,81	quattro €81 cent.	€ 336,70
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	70,00	€ 9,05	novi €05 cent.	€ 633,50
82	65.C20.A15.010	Escavazione di nuovo allaccio o presa, derivazione sino a 1 l/2" da tubazione in ghisa sino a Ø 100 mm <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	1,00	€ 293,61	duecentonovantatré €61 cent.	€ 293,61
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	1,00	€ 176,75	centosettantasette €75 cent.	€ 176,75
83	PR.140.A30.020	Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo dimensioni interne cm 60x60, H = 60 cm <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	9,00	€ 26,73	ventisei €73 cent.	€ 240,57
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	cad	9,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
84	PR.A15.B10.020	Chiusino di ispezione in ghisa lamellare UNI ISO 185 classe C 250 (carico rottura 25 tonnellate), per parcheggi, costruito secondo norme UNI EN 124, marchiato a rilievo con norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbrica e sigla ente certificazione <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	kg	450,00	€ 2,35	due €35 cent.	€ 1.057,50
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	kg	450,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
85	PR.A13.G10.020	Tubo in polietilene ad alta densità, per scarico di scarico PN-3,2 UNI EN 12666- 1 2011, diam. 75 mm <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	m	610,00	€ 3,08	tre €08 cent.	€ 1.878,80
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	m	610,00	€ 0,00	zero €00 cent.	€ 0,00
86	AT.N01.A10.020	Autocarro con portata da 7 t fino a 12 t <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	h	8,00	€ 25,08	venticinque €08 cent.	€ 200,64
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	h	8,00	€ 29,40	ventinove €40 cent.	€ 235,20
87	AT.N01.A10.070	Autocarro con portata da 19,00 t e guella da 3,50 t <i>Importo soggetto a ribasso d'asta</i>	h	8,00	€ 41,31	quarantuno €31 cent.	€ 330,48
		<i>Importo manodopera NON soggetto a ribasso d'asta (al netto di spese generali e utili di impresa)</i>	h	8,00	€ 29,77	ventinove €77 cent.	€ 238,16

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
TOTALE OFFERTO PER LAVORI A CORPO AL NETTO DEI COSTI DELLA MANODOPERA (in cifre ed in lettere) - (1)							
TOTALE COSTI DELLA MANODOPERA (in cifre ed in lettere) - (2)							
						Euro duecentomilaseicentotettantacinque/80 cent.	€ 200.675,80
						Euro centoventisettemilanocecentocinque/63 cent.	€ 127.905,63
TOTALE OFFERTO PER LAVORI A MISURA AL NETTO DEI COSTI DELLA MANODOPERA (in cifre ed in lettere) - (3)							
						Euro novantottomilasettecentotredici/86 cent.	€ 98.713,86
TOTALE COSTI DELLA MANODOPERA (in cifre ed in lettere) - (4)							
						Euro quarantaseimilaottocentottantatre/89 cent.	€ 46.883,89
RIBASSO PERCENTUALE RISPETTO AL PREZZO COMPLESSIVO POSTO A BASE DI GARA AL NETTO DEI COSTI DELLA MANODOPERA (Lavori a Corpo + Lavori a Misura - in cifre ed in lettere) - (5)							
						diciassette/580 %	17,580
IMPORTO DEL RIBASSO RISPETTO AL PREZZO COMPLESSIVO POSTO A BASE DI GARA AL NETTO DEI COSTI DELLA MANODOPERA (Lavori a Corpo + Lavori a Misura - in cifre ed in lettere) - (6)							
						Euro sessantatremlaottocentocinquantanove/13	€ 63.859,13
(D) ECONOMIE (NON SOGGETTE A RIBASSO)							
TOTALE ECONOMIE (in cifre ed in lettere) - (7)							
						Euro quarantatremlaottocentodiciassette/20	€ 43.817,20
(E1) COSTI DELLA SICUREZZA A CORPO (NON SOGGETTI A RIBASSO)							
NON SONO PREVISTI COSTI DELLA SICUREZZA A CORPO							
(E2) COSTI DELLA SICUREZZA A MISURA (NON SOGGETTI A RIBASSO)							
88	95 A10.A10.010	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio					

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	m	70,00	€ 7,16	sette/16	501,20
89	95.A10.A10.015	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Nolo valutato a metro giorno, (i giorni oltre il 500° non daranno più diritto ad alcuna contabilizzazione)					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	m/qgg	18900,00	€ 0,10	zero/10	1.890,00
90	95.F10.A10.010	Segnaletica, cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2,00 m²					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	2,00	€ 345,00	trecentoquarantacinque/00	690,00
91	95.F10.A10.020	Segnaletica, cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x1,40, in PVC pesante antiriflesso, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inseriti in cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI-EN ISO 7010:2012.					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	10,00	€ 14,58	quindici/58	145,80
92	95.C10.A20.010	Locale spogliatoio, costituito da monoblocco in lamiera zincata coblenata, completo di impianto elettrico e idrico, di armadietti e panchine, compresi oneri di montaggio e smontaggio, il tutto conforme a quanto previsto nell'allegato XIII del D.lgs. 9/4/2008, n° 81 e s.m.i., delle dimensioni di circa 2,20x4,50x2,40 m circa, valutato per i primi 12 mesi di utilizzo					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	cad	1,00	€ 870,75	ottocientosettanta/75	870,75
93	95.C10.A10.050	Locale igienico chimico. Compreso il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo. Per ogni mese di impiego					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	cad/mese	9,00	€ 172,50	centosettantadue/50	1.552,50
94	95.C10.A05.010	Quadro elettrico di cantiere, ammortamento giornaliero quadro elettrico da cantiere 12 prese (durata 2 anni)					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	gg	540,00	€ 1,30	uno/30	702,00
95	95.B10.S10.011	Ponteggiature "di facciata", in elementi metallici prefabbricati e/o "giunto-tubo", compreso il montaggio e lo smontaggio finale, i piani di lavoro, idonea segnaletica, compresi gli eventuali oneri di progettazione, escluso: impianto di messa a terra, mantovane, illuminazione notturna e reti di protezione - Montaggio primo mese					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	mq	90,00	€ 31,63	trecentuno/30	2.846,70
96	95.B10.S10.016	Ponteggiature "di facciata", in elementi metallici prefabbricati e/o "giunto-tubo", compreso il montaggio e lo smontaggio finale, i piani di lavoro, idonea segnaletica, compresi gli eventuali oneri di progettazione, escluso: impianto di messa a terra, mantovane, illuminazione notturna e reti di protezione - Noleggio per ogni mese oltre il primo					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	mq/mese	180,00	€ 2,76	due/76	496,80
97	95.B10.S10.050	Ponteggiature, formazione di ponteggio a castelli con esecuzione di ponte continuo sovracommunicazione, compreso sottoporti a, mantovana paraschegge, parapetto continuo dell'altezza di m. 2, impianti di messa a terra valutato a metro lineare di ponteggio, misurato su perimetro esterno, per altezze inferiori a 15 metri. Per il primo mese di impiego					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	m	10,00	€ 339,50	trecentotrentanove/85	3.395,50
98	95.B10.S10.065	Ponteggiature a castelli a cornicione come da articolo 95.B10.S10.060 altezza minore di 15 m, mesi successivi al primo					
		<i>Importo NON soggetto a ribasso d'asta</i>	m	20,00	€ 20,46	venti/46	409,20

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
99	95.A10.A50.010	Protezione di aperture verso il vuoto, mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di 1 m, costituito da due correnti di tavole e una tavola fermapiède ancorata su montanti di legno o metallo					
		<i>Impianto NON soggetto a ribasso d'aria</i>	m	40,00	€ 30,72	Irrenia 72	1.228,80

n°	CODICE	CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE	U.M.	QUANTITA' PRESUNTE	PREZZO UNITARIO IN CIFRE (EUR)	PREZZO UNITARIO IN LETTERE (EUR)	IMPORTO TOTALE (EUR)
		ECONOMIE - (7)					€ 43.817,20
		SUBTOTALE COSTI DELLA SICUREZZA A CORPO - (8)				Euro zero/00	€ 0,00
		SUBTOTALE COSTI DELLA SICUREZZA A MISURA - (9)				Euro quattordicimilasettecentotrentadue/25	€ 14.732,25
		TOTALE COSTI DELLA SICUREZZA [A CORPO + A MISURA] - (10)				Euro quattordicimilasettecentotrentadue/25	€ 14.732,25
		NOTE ALLA LISTA LAVORAZIONI (1) - Riportare la somma degli importi riferiti al totale offerto per LAVORI A CORPO (3) - Riportare la somma degli importi riferiti al totale offerto per LAVORI A MISURA (5) - Indicare il ribasso percentuale (6) - Indicare l'importo in euro del solo ribasso (11) - Sommare il Totale Offerto per (1) Lavori a Corpo + (3) Lavori a Misura ai seguenti importi: (2) Costi della manodopera a Corpo + (4) Costi della manodopera a Misura + (7) Economie + (10) Totale costi della sicurezza					€ 532.728,63
		TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA - (11)				Euro cinquecentotrentadue milasettecentoventotto/63	€ 532.728,63



DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE STURLA, SITA IN VIA DEL BORGO - 16132 GENOVA
(CUP: B31B2100060004 - CIG: A040D9C3FB - MOGE: 20670)

RIEPILOGO FINALE

A) TOTALE OFFERTO PER LAVORI A CORPO	(in lettere duecentomilaseicentosestantacinque/80)	(in cifre euro)	€ 200.675,80
B) TOTALE OFFERTO PER LAVORI A MISURA	(in lettere novantottomilasettecentotredici/86)	(in cifre euro)	€ 98.713,86
ribasso percentuale rispetto al prezzo posto a base di gara (A+B al netto dei costi di manodopera, degli oneri della sicurezza e dei lavori in economia) espresso in tre decimali (in lettere, del diciassette/56 per cento)			
C) TOTALE MANODOPERA NETTA	(in lettere centosettantaquattromilasettecentottantanove/52)	(in cifre euro)	€ 174.789,52
D) TOTALE PER LAVORI IN ECONOMIA	(in lettere quarantatremilaottocentodiciassette/20)	(in cifre euro)	€ 43.817,20
E) TOTALE PER ONERI DELLA SICUREZZA	(in lettere quattordicimilasettecentotrentadue/25)	(in cifre euro)	€ 14.732,25
TOTALE COMPLESSIVO (=A+B+C+D+E)	(in lettere cinquecentotrentaduemilasettecentotototto/63)	(in cifre euro)	€ 532.728,63

NOTE:

- Il concorrente ha l'obbligo di controllare le voci riportate nella lista attraverso l'esame degli elaborati progettuali, comprendente anche il computo metrico estimativo, posti in visione ad acquisibili. In caso di tale verifica, il concorrente è tenuto ad integrare o ridurre le quantità che valuta carenti o eccessive e ad inserire le voci e relative quantità che ritiene mancanti rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel Capitolato Speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte integrante del Contratto, alle quali applica i prezzi unitari che ritiene di offrire
- Il sottoscritto dichiara che l'indicazione delle voci e delle quantità relative alla parte dei lavori a corpo non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta che, sempre determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso ed invariabile, ai sensi di legge.

Genova, 26-01-2024

BRESCIANI ASFALTI srl

L'IMPRESA

BRESCIANI ASFALTI SRL

BRESCIANI ASFALTI srl

ING. MANGONE ALESSANDRO

Il Legale Rappresentante

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

Le quantità e i prezzi riportati nella "Lista delle lavorazioni e forniture", relativi alla parte dei "lavori a corpo" posta a base di gara hanno effetto ai soli fini dell'aggiudicazione; prima della formulazione dell'offerta, il concorrente ha l'obbligo di controllare le voci riportate nella lista attraverso l'esame degli elaborati progettuali, comprendenti anche il computo metrico estimativo, posti in visione ed acquisibili; in esito a tale verifica, per la sola parte riguardante i "lavori a corpo", il concorrente è tenuto ad integrare o ridurre le quantità che valuta carenti o eccessive e ad inserire le voci e relative quantità che ritiene mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel capitolato speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte integrante del contratto, alle quali applica i prezzi unitari che ritiene di offrire.

L'offerta, sia per la parte "a corpo" che per la parte "a misura", è formulata dal concorrente sulle singole lavorazioni, escluso il costo della manodopera (calcolato al netto dei contributi di spese generali e utili di impresa) non soggetto a ribasso d'asta.

L'offerta va inoltre accompagnata, da una dichiarazione di presa d'atto che l'indicazione delle voci e delle quantità non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta che, seppure determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso ed invariabile.

Nel caso di discordanza dei prezzi unitari offerti prevale il prezzo indicato in lettere.

Il modulo è sottoscritto in ciascun foglio dal concorrente e non può presentare correzioni che non sono da lui stesso espressamente confermate e sottoscritte.

La stazione appaltante, prima dell'aggiudicazione definitiva, procede alla verifica dei conteggi presentati dall'affidatario tenendo per validi e immutabili i prezzi unitari e correggendo, ove si riscontrino errori di calcolo, i prodotti o le somme. In caso di discordanza fra il prezzo complessivo risultante da tale verifica e quello dipendente dal ribasso percentuale offerto tutti i prezzi unitari sono corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza.

I prezzi unitari offerti, eventualmente corretti, costituiscono l'elenco dei prezzi unitari contrattuali.

In calce alla lista dovrà essere indicato il prezzo offerto, rappresentato dalla somma dei prodotti, nonché, in cifre e in lettere, il conseguente ribasso percentuale rispetto al prezzo complessivo dell'appalto, al netto dei costi della manodopera, degli oneri per la sicurezza e delle opere in economia e quindi calcolato utilizzando la seguente formula:

$$R = 100 \times [P(g) - P(o)] / P(g)$$

Dove:

R= percentuale di ribasso

P(g) = importo su cui calcolare il ribasso percentuale offerto

P(o) = prezzo totale offerto al netto dei costi della manodopera, degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza e delle economie

[REDACTED]

REDACTED

REDACTED

[REDACTED]

	Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza	
	Cronologico n. 47 in data 6 febbraio 2024	
	COMUNE DI GENOVA	
	Verbale di gara a procedura negoziata, esperita mediante piattaforma telematica G01968, per	
	l'affidamento in appalto dell'esecuzione dei lavori di demolizione e ricostruzione di passerella	
	pedonale sul torrente Sturla, sita in via del Borgo – Genova - MOGE 20670	
	L'anno duemilaventiquattro il giorno 6 (sei) del mese di febbraio in Genova, in una delle sale	
	del palazzo sede del Comune, posto in Via Garibaldi al civico numero nove, sono presenti la	
	dott.ssa Cinzia MARINO ...omissis..., nella sua qualità di Direttore della Direzione di Area	
	Stazione Appaltante, assistita dal dott. Fabio Adriano CANCELLARO ...omissis...,	
	funzionario della Direzione di Area Stazione Appaltante e dal dott. Manlio GUIDO	
	...omissis..., funzionario della medesima Direzione con funzioni di verbalizzazione della	
	presente seduta, tutti civici dipendenti.	
	Sono altresì presenti in video-connessione da remoto l'Ing. Giuseppe VESTRELLI	
	...omissis.... Dirigente della Direzione di Area Infrastrutture Opere Pubbliche – Opere	
	Idrauliche, l'Ing. Roberto MOGGIA ...omissis.... in servizio presso la Direzione Infrastrutture	
	ed Opere Pubbliche - Struttura Difesa del Suolo, l'Arch. Costanza QUAGLIA ...omissis.... in	
	servizio presso la Direzione Opere Idrauliche e la Sig.ra Monica MANARA ...omissis.... a	
	Genova per conto di AIE Srl	
	Premesso	
	- che con determinazione dirigenziale della Direzione Opere Idrauliche n. 2023-330.0.0.-29	
	del 21 dicembre 2023 esecutiva dal 24 dicembre 2023, è stata indetta procedura negoziata ai	
	sensi del combinato disposto di cui agli artt. 50 comma 1 lettera c) del D. Lgs. n. 36/2023	
	Nuovo Codice e dell'allegato II.1, mediante piattaforma telematica per i lavori di cui in	
	epigrafe, per un importo stimato a base di gara di Euro 596.587,75 di cui Euro 538.038,30 per	
	lavori, Euro 14,732.25 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed Euro 43,817.20 per	
	1	

	Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza	
	economie non soggetti a ribasso, il tutto oltre I.V.A, stabilendo di procedere alla relativa	
	aggiudicazione, ai sensi dell'art. 54 del Nuovo Codice a favore del concorrente che avrà offerto	
	il minor prezzo con esclusione automatica delle offerte anomale, mediante gara interamente	
	gestita con sistemi telematici;	
	- che, in base alle modalità di cui alla deliberazione della Giunta Comunale n. 33 del 25	
	febbraio 2021, sono stati individuati secondo criteri di rotazione numero trenta operatori	
	economici qualificati da invitare alla gara, iscritti all'albo informatico E011 per le procedure	
	negoziato costituito dal Comune di Genova mediante specifico software in uso allo stesso, che	
	gestisce altresì l'espletamento della procedura di gara telematica, elencati in maniera anonima	
	mediante codice identificativo numerico nel verbale delle operazioni in data 28 dicembre 2023	
	n. 20231228T095005202, depositato agli atti della Direzione Stazione Unica Appaltante;	
	- che in data 28 dicembre 2023 Prot. n. 612817 è stata inviata lettera di invito alle seguenti	
	imprese: 1) ASA SRL; 2) M3D COSTRUZIONI SPECIALI SRL; 3) AIE SNC DI MERLO	
	LUISA &C.; 4) I.CO.STRA SRL; 5) TECNOTATTI SRL; 6) EDIL MERELLO PORTOFINO	
	SRL; 7) IDRO-EDIL DI BOTTARO SILVANO E MORENO SNC; 8) NUOVA EDILIZIA	
	CIVILE SRL; 9) EDIL IENO SRL; 10) TAZZIOLI E MAGNANI SRL; 11) REGGIARDO	
	ENRICO; 12) BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO; 13) ING.INS.INT. SPA;	
	14) E.A.R. EDILIZIA APPALTI S.R.L.; 15) SO.D.I.S. SRL; 16) CONSORZIO CIRO	
	MENOTTI; 17) SOMOTER SRL; 18) GODINO SCAVI S.R.L.; 19) FERRETTI SRL; 20)	
	MAZZEI SALVATORE SRL; 21) CAVE DI FRISOLINO SRL; 22) F.LLI TRENTINI SRL;	
	23) Betti S.p.A.; 24) LAVORI STRADALI SRL; 25) IPOGEO SRL; 26) S.C.COSTRUZIONI	
	SRL; 27) IMPRESA EDILE SVERZELLATI CESARE EMILIO SRL; 28) SANTORO SRL;	
	29) ICG S.R.L.; 30) COSME - S.P.A.	
	- che era stato stabilito nelle ore 12:00 del giorno 22 gennaio 2024 la scadenza del termine per	
	la presentazione delle offerte telematiche e fissata per il 23 gennaio 2024 alle ore 9:30 la seduta	
	2	

	Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza	
	pubblica per l'espletamento della presente procedura negoziata;	
	- che con successivo avviso di proroga prot. 35443 del 22 gennaio la scadenza per la	
	presentazione delle offerte è stata fissata nel giorno 5 febbraio 2024 alle ore 12 e la prima	
	seduta pubblica il giorno 6 febbraio 2024 alle ore 09:30;	
	- che occorre ora procedere all'espletamento della procedura negoziata come sopra fissata;	
	quanto sopra considerato	
	alle ore 9:30, si dichiara aperta la seduta pubblica per lo svolgimento della procedura negoziata	
	in oggetto e si dà preliminarmente atto che è stata fatta pervenire, nei modi e termini fissati	
	dalla lettera d'invito, regolare offerta telematica, da parte delle seguenti imprese alle quali	
	soltanto, quindi, è consentito di adire alla procedura stessa e precisamente:	
	1) I.CO.STRA SRL; 2) COSME - S.P.A.; 3) BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO	
	SOCIO; 4) Betti S.p.A.; 5) costituendo RTI Cave di Frisolino srl/ CO.S.PE.F. srl a socio unico;	
	6) TECNOTATTI SRL; 7) costituendo RTI EDIL MERELLO PORTOFINO SRL / DEA	
	Montaggi Srl; 8) EDIL IENO SRL; 9) costituendo RTI AIE SNC / ASI SRL; 10) costituendo	
	RTI REGGIARDO ENRICO-CONSORZIO SCARL.	
	Si procede all'apertura del plico informatico contenente la documentazione amministrativa di	
	ciascun partecipante alla gara; conclusa la fase di esame della documentazione amministrativa	
	presentata dagli operatori economici concorrenti, tutte le imprese di cui al sopracitato elenco	
	vengono ammesse sulla base della verifica della completezza e conformità dei documenti	
	presentati e delle dichiarazioni rese rispetto a quanto indicato negli atti di gara ad eccezione	
	del costituendo RTI EDIL MERELLO PORTOFINO SRL / DEA Montaggi Srl e del	
	costituendo RTI REGGIARDO ENRICO-CONSORZIO SCARL in quanto sono necessarie	
	integrazioni istruttorie relative al sopralluogo.	
	Il seggio di gara procederà quindi ad accertamenti istruttori relativamente alla regolarità del	
	sopralluogo.	
	3	

Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza

Alle ore 10:10 dello stesso giorno si chiude la presente seduta pubblica. e si rinvia la procedura

a data da fissare per l'esito dell'integrazione istruttoria e l'apertura delle offerte economiche.

Il presente verbale, previa lettura, approvazione e conferma, viene firmato dai presenti

fisicamente presenti presso la sede della seduta di gara.

La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d'uso ai sensi dell'art.4 - della tariffa

parte II - del D.P.R. n.131 in data 26 aprile 1986.

...omissis.... nell'originale agli atti della Direzione di Area S.A. seguono le firme dei presenti

fisicamente

	Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza	
	Cronologico n. 50 in data 8 febbraio 2024	
	COMUNE DI GENOVA	
	Verbale di gara a procedura negoziata, esperita mediante piattaforma telematica G01968, per l'affidamento in appalto dell'esecuzione dei lavori di demolizione e ricostruzione di passerella pedonale sul torrente Sturla, sita in via del Borgo – Genova - MOGE 20670	
	L'anno duemilaventiquattro il giorno 8 (otto) del mese di febbraio in Genova, in una delle sale del palazzo sede del Comune, posto in Via Garibaldi al civico numero nove, sono presenti il dott. Fabio Adriano CANCELLARO ...omissis..., funzionario della Direzione di Area Stazione Appaltante, assistito dal dott. Manlio GUIDO ...omissis.... funzionario della medesima Direzione, con funzioni di verbalizzazione della presente seduta e dal Sig. Davide PORCILE, ...omissis..., istruttore presso la medesima Direzione, tutti civici dipendenti	
	È presente inoltre l'Ing. Giuseppe VESTRELLI ...omissis.... Dirigente della Direzione di Area Infrastrutture Opere Pubbliche – Opere Idrauliche in qualità di Responsabile unico di Progetto.	
	Sono altresì presenti in video-connezzione da remoto l'Ing. Roberto MOGGIA ...omissis.... in servizio presso la Direzione Infrastrutture ed Opere Pubbliche - Struttura Difesa del Suolo, l'Arch. Costanza QUAGLIA ...omissis.... in servizio presso la Direzione Opere Idrauliche e la Sig.ra Monica MANARA ...omissis.... per conto di AIE Srl	
	Premesso	
	- che con determinazione dirigenziale della Direzione Opere Idrauliche n. 2023-330.0.0.-29 del 21 dicembre 2023 esecutiva dal 24 dicembre 2023, è stata indetta procedura negoziata ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 50 comma 1 lettera c) del D. Lgs. n. 36/2023 Nuovo Codice e dell'allegato II.1, mediante piattaforma telematica per i lavori di cui in epigrafe, per un importo stimato a base di gara di Euro 596.587,75 di cui Euro 538.038,30 per lavori, Euro 14,732.25 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed Euro 43,817.20 per	
	1	

	Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza	
	economie non soggetti a ribasso, il tutto oltre I.V.A, stabilendo di procedere alla relativa	
	aggiudicazione, ai sensi dell'art. 54 del Nuovo Codice a favore del concorrente che avrà offerto	
	il minor prezzo con esclusione automatica delle offerte anomale, mediante gara interamente	
	gestita con sistemi telematici;	
	- che in data 6 febbraio u.s. come risulta da verbale cron. n. 47 è stata effettuata la prima seduta	
	pubblica di gara, nella quale è stata esaminata la documentazione amministrativa dei	
	partecipanti: 1) I.CO.STRA SRL; 2) COSME - S.P.A.; 3) BRESCIANI ASFALTI SRL CON	
	UNICO SOCIO; 4) Betti S.p.A.; 5) costituendo RTI Cave di Frisolino srl/ CO.S.PE.F. srl a	
	socio unico; 6) TECNOTATTI SRL; 7) costituendo RTI EDIL MERELLO PORTOFINO SRL	
	/ DEA Montaggi Srl; 8) EDIL IENO SRL; 9) costituendo RTI AIE SNC / ASI SRL; 10)	
	costituendo RTI REGGIARDO ENRICO-CONSORZIO SCARL	
	- che all'esito della sopracitata seduta venivano ammessi con riserva gli operatori economici	
	concorrenti: costituendo RTI EDIL MERELLO PORTOFINO SRL / DEA Montaggi Srl e	
	costituendo RTI REGGIARDO ENRICO-CONSORZIO SCARL in quanto erano necessarie	
	integrazioni istruttorie relative al sopralluogo e si rinviava la procedura a data da fissare per	
	l'esito dell'integrazione istruttoria e l'apertura delle offerte economiche;	
	- che con nota trasmessa mediante il portale telematico prot. 67766 del 7 febbraio 2024, è stata	
	fissata per oggi la seconda seduta pubblica di gara e che occorre ora procedere all'espletamento	
	della stessa;	
	quanto sopra considerato	
	alle ore 9:30 si dichiara aperta la seduta pubblica per lo svolgimento della procedura negoziata	
	in oggetto.	
	Si attesta preliminarmente, che con riferimento al soccorso istruttorio relativo al costituendo	
	RTI EDIL MERELLO PORTOFINO SRL / DEA Montaggi Srl e al costituendo RTI	
	REGGIARDO ENRICO-CONSORZIO SCARL, tali raggruppamenti hanno presentato la	
	2	

	Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza	
	documentazione richiesta nei termini e quindi risultano ammessi al prosieguo della procedura.	
	Dopo aver constatato poi la regolarità del caricamento telematico delle buste delle offerte	
	economiche delle imprese concorrenti, si procede all’apertura della busta di ciascuna impresa,	
	ammessa sulla base della documentazione presentata e delle dichiarazioni rese, da cui	
	risultano, nel rispetto delle condizioni del Capitolato d’Oneri, della lettera d’invito e del	
	modulo offerta generato dal sistema informatico, i ribassi offerti come da scheda allegata al	
	presente verbale sotto la lettera “A”.	
	Si procede pertanto al calcolo della soglia di anomalia applicando i parametri di cui all’art. 54	
	del Codice dei contratti pubblici, mediante l’utilizzo del metodo A di cui all’allegato II.2; la	
	soglia di anomalia corrisponde al 19,7673%, come da graduatoria allegata al presente verbale	
	sotto la stessa lettera “A”.	
	A seguito delle operazioni previste ai sensi dell’art. 54 del Codice la migliore offerta risulta	
	quella dell’impresa BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO con sede in Torino	
	Strada del Bramafame 41/6, C.A.P 10148, codice fiscale e Partita IVA n. 09955650016 che ha	
	offerto la percentuale di ribasso del 17,58% (diciassettevirgolacinquantottopercento).	
	Il costo della manodopera netto non soggetto a ribasso ai sensi dell’art. 41 comma 13 e 14 è	
	pari a Euro 174,876.33 e quindi l’importo su cui opera il ribasso è di Euro 363,161.97.	
	Quindi il preventivato importo di Euro 596.587,75 comprensivo di oneri per la sicurezza e	
	opere in economia, viene a ridursi a Euro 532.743,88 (cinquecentotrentaduemilasettecento-	
	quarantatrevirgolaottantotto) comprensivo di oneri per la sicurezza e opere in economia, il	
	tutto oltre I.V.A. Il predetto operatore economico ha dichiarato di affidare in subappalto le	
	lavorazioni facenti parte della categoria prevalente OG08 per il 49,99% del suo importo, le	
	lavorazioni facenti parte delle categorie scorporabili OS18-A, OS21 e OG11 per intero. Si	
	propone pertanto l’aggiudicazione nei confronti della suddetta impresa previa verifica del	
	possesso dei requisiti generali e conferma del possesso dei requisiti speciali.	
	3	

Estratto digitale del verbale originale redatto ai soli fini degli obblighi di trasparenza

Alle ore 9:45 dello stesso giorno si chiude la presente seduta pubblica.

Il presente verbale, previa lettura, approvazione e conferma, viene firmato dai presenti

fisicamente presenti presso la sede della seduta di gara.

La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d'uso ai sensi dell'art.4 - della tariffa

parte II - del D.P.R. n.131 in data 26 aprile 1986.

...omissis.... nell'originale agli atti della Direzione di Area S.A. seguono le firme dei presenti

fisicamente

Gara a lotto unico G01968

Lavori di realizzazione del progetto di "Demolizione e ricostruzione passerella pedonale sul torrente Sturla, sita in Via del Borgo - Genova"

N.pl	Rag.sociale ditta	Ammissione	Ribasso offerto
1	I.CO.STRA SRL	Si	-19,84300%
2	COSME - S.P.A.	Si	-10,10800%
3	BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO	Si	-17,58000%
4	BETTI SPA	Si	-6,81137%
5	RTI CAVE DI FRISOLINO SRL/ CO.S.PE.F. SRL	Si	-21,98800%
6	TECNOTATTI SRL	Si	-16,62600%
7	RTI EDIL MERELLO PORTOFINO SRL / DEA MONTAGGI SRL	Si, dopo socc.istruttorio	-16,80400%
8	EDIL IENO SRL	Si	-13,69000%
9	RTI AIE SNC / ASI SRL	Si	-19,96100%
10	RTI REGGIARDO ENRICO-CONSORZIO SCARL	Si, dopo socc.istruttorio	-17,17000%

N.pl	Rag.sociale ditta	Ribasso offerto	Stato aggiudicaz.	Offerta congrua ?
5	RTI CAVE DI FRISOLINO SRL/ CO.S.PE.F. SRL	-21,98800%	Anomala	
9	RTI AIE SNC / ASI SRL	-19,96100%	Anomala	
1	I.CO.STRA SRL	-19,84300%	Anomala	
3	BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO	-17,58000%	Non anomala	Si
10	RTI REGGIARDO ENRICO-CONSORZIO SCARL	-17,17000%	Non anomala	Si
7	RTI EDIL MERELLO PORTOFINO SRL / DEA MONTAGGI SRL	-16,80400%	Non anomala	Si
6	TECNOTATTI SRL	-16,62600%	Non anomala	Si
8	EDIL IENO SRL	-13,69000%	Non anomala	Si
2	COSME - S.P.A.	-10,10800%	Non anomala	Si
4	BETTI SPA	-6,81137%	Non anomala	

Numero offerte valide	10
Numero offerte accantonate per taglio delle ali	2: 1 offerte più alte, 1 offerte più basse
Numero offerte mediate	8
Media delle offerte	-16,47275%
Media degli scarti	-1,52458%
Rapporto tra media scarti e media ribassi	0,092551638
Soglia di anomalia	-19,76730%
Esclusione automatica offerte anomale	Applicata



COMUNE DI GENOVA

Prot. telematico

Prat. n. 1/2024

Addi 21 marzo 2024

Allegati: 3

1. Fascicolo_nofvoe 2. Offerta_dichsubappalto 3. Verbal_i_estratto

OGGETTO: Procedura Negoziata telematica per l'affidamento in APPALTO dell'ESECUZIONE DEI LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE STURLA, SITA IN VIA DEL BORGO - GENOVA MOGE 20670

C.U.P. B31B21000060004 CIG A040D9C3FB

Aggiudicatario: BRESCIANI ASFALTI S.r.l.

Alla Direzione Strutture Opere Idrauliche

R.U.P.: Ing. Giuseppe VESTRELLI
gvestrelli@comune.genova.it

Referente tecnico: Roberto MOGGIA
rmoggia@comune.genova.it

In riferimento all'appalto di cui all'oggetto, si comunica che sono state avviate, e concluse positivamente sull'impresa BRESCIANI ASFALTI S.r.l. primo in graduatoria, le verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni rese in sede di gara e sulla sussistenza dei requisiti generali tramite portale FVOE (vedasi fascicolo gara) e presso gli enti competenti.

Per completezza d'informazione si precisa che l'impresa suddetta è stata condannata per reati ambientali Art. 25 UNDECIES comma 2 lett. b n. 1 D.L.vo 08/06/2001 n. 231 il 15/04/2016, per cui ha presentato in sede di offerta dichiarazione come misura di self cleaning, che si allega alla presente per opportuna conoscenza e per le valutazioni discrezionali del caso (*fascicolo_nofvoe*).

Il DURC on-line è stato emesso con Numero Protocollo INAIL_42749092 e data scadenza 29.06.2024 per l'impresa BRESCIANI ASFALTI S.r.l.

Si evidenzia che la suddetta impresa risulta iscritta alla White list della Prefettura di Torino con scadenza 09/10/2024 ed è stata trasmessa comunicazione antimafia alla Prefettura competente per territorio.

La procedura di gara si è regolarmente svolta come riportato nei verbali: prima seduta Cronologico n. 47 del 06.02.2024, seconda seduta Cronologico n. 50 del 08.02.2024, che si allegano per estratto alla presente.

Si allegano altresì l'offerta economica e la dichiarazione di subappalto affinché siano parte integrante e sostanziale del provvedimento di aggiudicazione.

Per quanto riguarda il permanere dei requisiti di cui agli 94, 95, 98, 100, e all'allegato II.12 del D.Lgs. n. 36/2023, si allega la visura estratta dalla Camera di Commercio nonché visura estratta dal casellario dell'autorità di vigilanza sulla presenza di annotazioni riservate e le certificazioni SOA in corso di validità.

Comune di Genova | Stazione Appaltante Ufficio Lavori |
| Via Garibaldi 9 – 16124 Genova |
Tel. 010 557 2292/2190/2207/2410/2331
Pec: garecontratticomge@postecert.it

GENOVA
MORE THAN THIS

c_d969.Comune di Genova - Prot. n. 21/03/2024.0155074.U





COMUNE DI GENOVA

Qualora al termine del processo di verifica dei conteggi presentati sulla lista lavorazioni e forniture già allegata alla nota prot. 0070406.U inviata in data 08/02/2024 si riscontrino errori di calcolo se ne procederà alla correzione tenendo per validi e immutabili i prezzi unitari e correggendo, ove si riscontrino errori di calcolo, i prodotti dei quantitativi risultanti dalla quarta colonna per i prezzi indicati nella sesta o la somma di tali prodotti della predetta Lista (in caso di discordanza fra il prezzo complessivo risultante da tale verifica e quello dipendente dal ribasso percentuale offerto tutti i prezzi unitari sono corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza; i prezzi unitari offerti, eventualmente corretti, costituiscono l'elenco dei prezzi unitari contrattuali). In caso di correzione la Lista delle lavorazioni e forniture emendata e sottoscritta dovrà essere allegata al provvedimento di aggiudicazione definitiva altrimenti verrà allegata la Lista originariamente presentata in sede di offerta.

Codesto Ufficio, tenuto conto delle tempistiche connesse al presente affidamento, è pregato di **adottare nel più breve tempo possibile il provvedimento di aggiudicazione**, trasmettendolo all'ufficio Gare area Lavori della Stazione Appaltante tramite e-mail, lo stesso non appena sarà inserito nel programma database determine E-praxi / Auriga (alla prima sottoscrizione non appena viene attribuito il numero di provvedimento), al fine di adempiere nel più breve tempo possibile all'obbligo di invio delle comunicazioni di legge.

A tal fine si indicano quali indirizzi di posta elettronica di ricezione:

fcancellaro@comune.genova.it

mguido@comune.genova.it

dporcile@comune.genova.it

spaini@comune.genova.it

vzumofen@comune.genova.it

Nel contempo si anticipa che sarà necessario inviare all'Ufficio Gare area Lavori della Stazione Appaltante la copia del verbale redatto dal Direttore lavori in contraddittorio con l'impresa aggiudicataria validato dal Responsabile unico di progetto, nel quale si dà atto del permanere delle condizioni che consentono l'immediata esecuzione dei lavori.

Sarà inoltre necessaria, prima della stipulazione del contratto, ai sensi del comma 15 dell'art. 119 del Codice sugli appalti e per gli effetti di cui al d.lgs. n. 81/2008, la **comunicazione**, da parte del Responsabile del Procedimento, attestante l'avvenuta presentazione da parte dell'Impresa Aggiudicataria **dei documenti relativi alla sicurezza**.

Nel caso di consegna dei lavori nelle more della stipula del contratto, sarà cura dell'Ufficio competente far pervenire alla scrivente in tempi brevi e, comunque prima della data di stipulazione del contratto medesimo, copia del verbale di consegna degli stessi e comunicazione attestante l'avvenuta presentazione da parte dell'aggiudicatario delle polizze assicurative richieste all'art. 20 dello schema di contratto (Polizza di assicurazione per danni di esecuzione e responsabilità civile verso terzi).

La presente vale quale nulla osta per quanto concerne la verifica del possesso dei requisiti generali e speciali in capo all'offerente ai sensi dell'art. 17 comma 5, ai fini della valutazione da parte del R.U.P. della legittimità e conformità all'interesse pubblico dell'aggiudicazione e **qualora il reato commesso, sopra meglio specificato, non induca l'amministrazione a una diversa valutazione discrezionale.**



Comune di Genova | Stazione Appaltante Ufficio Lavori |
| Via Garibaldi 9 – 16124 Genova |
Tel. 010 557 2292/2190/2207/2410/2331
Pec: garecontratticomge@postecert.it





COMUNE DI GENOVA

In attesa di un sollecito riscontro, si porgono cordiali saluti.

IL FUNZIONARIO AMMINISTRATIVO

Responsabile Area Gare

Dott. Fabio Adriano CANCELLARO

documento firmato digitalmente



Comune di Genova | Stazione Appaltante Ufficio Lavori |
| Via Garibaldi 9 – 16124 Genova |
Tel. 010 557 2292/2190/2207/2410/2331
Pec: garecontratticomge@postecert.it

GENOVA
MORE THAN THIS

DICHIARAZIONE SUB-APPALTO

Spett.le Comune di Genova - Stazione Appaltante del Comune di Genova

Il Signor **MANGONE ALESSANDRO** [REDACTED] nella sua qualità di
AMMINISTRATORE UNICO, SOCIO UNICO e come tale legale rappresentante dell'impresa **BRESCIANI
ASFALTI S.r.l.** con sede in TORINO (TO) STRADA DEL BRAMAFAME n. 41/6 cap 10148, Codice Fiscale e/o
Partita I.V.A. **09955650016** registro Ditte n. **09955650016** Iscrizione Camera di Commercio n. **09955650016**
della Provincia di TORINO

Oppure in caso di Costituendo Raggruppamento Temporaneo d'Imprese:

Il Signor nato a il nella sua qualità di
..... e come tale legale rappresentante dell'impresa
..... con sede in Codice Fiscale
e/o Partita I.V.A. registro Ditte n. Iscrizione Camera di
Commercio n. della Provincia di

e Il Signor nato a il nella sua qualità di
..... e come tale legale rappresentante dell'impresa
..... con sede in Codice Fiscale
e/o Partita I.V.A. registro Ditte n. Iscrizione Camera di
Commercio n. della Provincia di

in relazione alla procedura negoziata del giorno _____ per il conferimento in appalto dei
lavori per

consocio/i degli obblighi e dei divieti di cui all'art. 119 del Nuovo Codice

DICHIARA/DICHIARANO

- ai sensi del comma 4 lettera c) dell'art. 119 del Codice di voler affidare in subappalto:

• le seguenti attività (*) facenti parte della **categoria prevalente OG8: PARTE DI QUALSIASI
ATTIVITA' RIENTRANTE NELLA CAT., MAX per IL 49,99 DEL SUO IMPORTO(*)**;

- la categoria specialistica scorporabile a **qualificazione obbligatoria % OS18A (I)** per intero /
 nella percentuale di 100% rispetto al valore del proprio importo; (**)

- la categoria specialistica scorporabile a **qualificazione obbligatoria % OS21 (I)** per intero /
 nella percentuale di 100% rispetto al valore del proprio importo; (**)

- la categoria specialistica scorporabile a **qualificazione obbligatoria % OG11 (I)** per intero /
 nella percentuale di FINO AL MAX 100% rispetto al valore del proprio importo; (**)

NONCHE'

lo svolgimento dell'attività di trasporto a discarica delle terre e rocce da scavo

NB: L'O.E. POSSIEDE ISCRIZIONE c/o CCIAA per A.N.G.A. CAT. 4 – D, superiore alla E,
quindi si riserva la possibilità di subappaltare FINO AL 100% L'ATTIVITA' di trasporto a discarica
delle terre e rocce da scavo (CAT. OS1 – posseduta in classifica I DALL'O.E.).

ed è consapevole / sono consapevoli

che tenuto conto delle lavorazioni da affidare, stante la natura dei beni interessati dagli
interventi, sottoposti a tutela e la necessità di interventi tempestivi, ai sensi del comma 17
dell'art. 119 del Codice, non è consentito l'ulteriore subappalto per tutte le categorie dei lavori
previste in appalto

IL RAPPRESENTANTE o i RAPPRESENTANTI in caso di costituendo R.T.I.

documento sottoscritto digitalmente

() la percentuale di subappalto non può essere superiore al 49,99% del valore delle opere della categoria prevalente. E' vietato l'integrale affidamento delle prestazioni o lavorazioni appaltate a terzi.*

*(**) categoria scorporabile subappaltabile per intero se posseduta qualificazione diretta (quale impresa singola o raggruppamento) oppure se coperta per importo con la categoria prevalente (quale impresa singola o raggruppamento).*

In tale ultimo caso trattasi di subappalto necessario

Informazioni riepilogative dell'offerta economica

OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A :	
Codice richiesta di offerta	G01968
Oggetto	Lavori di realizzazione del progetto di "Demolizione e ricostruzione passerella pedonale sul torrente Sturla, sita in Via del Borgo - Genova"
CIG	A040D9C3FB
Criterio di aggiudicazione	Prezzo più basso
Importo base di gara	596.587,75 €
Di cui non soggetto a ribasso	218.693,53 €
Di cui sicurezza	14.732,25 €

STAZIONE APPALTANTE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO	
Ente	Comune di Genova
Stazione appaltante	Comune di Genova
Codice Fiscale	00856930102
Indirizzo ufficio	null n. null, 16126 GENOVA (GE)
Telefono	
Fax	
RUP	Vestrelli Giuseppe
E-mail	

DATI ANAGRAFICI DEL CONCORRENTE	
Ragione Sociale	BRESCIANI ASFALTI SRL CON UNICO SOCIO
Partita IVA	09955650016
Codice Fiscale dell'impresa	09955650016
Indirizzo sede legale	STRADA DEL BRAMAFAME n. 41/6, 10148 TORINO (TO)
Telefono	0112261784
Fax	0112265340
PEC	BRESCIANI@LEGALMAIL.IT
Tipologia societaria	Società a responsabilità limitata
Provincia sede registro imprese	Torino
Numero iscrizione registro imprese	09955650016
Settore produttivo del CCNL applicato	Edilizia
Offerta sottoscritta da	MANGONE ALESSANDRO

OFFERTA	
Numero giorni di validità offerta	180
Ribasso sull'importo a base di gara	17,58 %
Ribasso sull'importo a base di gara (in lettere)	diciassette/58
Oneri della sicurezza aziendale	5.380,00 €
Costi manodopera	174.789,52 €

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE

