



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-205.0.0.-37

L'anno 2021 il giorno 12 del mese di Aprile, il sottoscritto Arch. Ferdinando De Fornari in qualità di Direttore della Direzione Attuazione Opere Pubbliche, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

Lavori di adeguamento normativo antincendio del “Museo Raccolta Frugone”: opere impiantistiche ed impianti elettrici e speciali – Via Capolungo 9 – Genova Nervi. Presa d’atto della mancata assunzione, per mero errore materiale, dell’impegno di spesa in favore dell’impresa Ricorda Srl nella determinazione dirigenziale n. 2020/205.0.0./135 ed approvazione di maggiori lavori per modifiche non sostanziali nonché di nr. 19 nuovi prezzi e concessione di termine suppletivo per l’esecuzione dei lavori.
CUP B39J20001100004 - MOGE 20642 - CIG 8514561603.

Adottata il 12/04/2021
Esecutiva dal 29/04/2021

12/04/2021	DE FORNARI FERDINANDO
------------	-----------------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente
Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-205.0.0.-37

Lavori di adeguamento normativo antincendio del “Museo Raccolta Frugone”: opere impiantistiche ed impianti elettrici e speciali – Via Capolungo 9 – Genova Nervi. Presa d’atto della mancata assunzione, per mero errore materiale, dell’impegno di spesa in favore dell’impresa Ricorda Srl nella determinazione dirigenziale n. 2020/205.0.0./135 ed approvazione di maggiori lavori per modifiche non sostanziali nonché di nr. 19 nuovi prezzi e concessione di termine suppletivo per l’esecuzione dei lavori.
CUP B39J20001100004 - MOGE 20642 - CIG 8514561603.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con determinazione dirigenziale della Direzione Attuazione Opere Pubbliche n. 2020/205.0.0./135 del 11.12.2020 è stato approvato il progetto esecutivo dei “Lavori di adeguamento normativo antincendio del Museo Raccolta Frugone: opere impiantistiche ed impianti elettrici e speciali – Via Capolungo 9 – Genova Nervi”, per un importo complessivo stimato dei lavori stessi, da porre a base di gara, di Euro 149.500,00, di cui Euro 5.690,16 per oneri sicurezza ed Euro 5.644,04 per opere in economia, il tutto oltre IVA di legge;
- sempre con tale provvedimento, si è stabilito di procedere all’aggiudicazione dei suddetti lavori mediante affidamento diretto, ai sensi del combinato disposto dell’art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016, e dell’art. 1 del Dl 16 luglio 2020, n. 76, c. 2 lettera a, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia tempestività, correttezza, imparzialità, parità di trattamento, trasparenza e rotazione, di cui agli artt. 30 e 36, comma 1, del citato D.Lgs. sulla base del criterio di aggiudicazione del minor prezzo;
- sempre con tale provvedimento, si è stabilito di affidare lavori all’impresa Ricorda Srl, con sede in via via Milano 164 LR, 16121 Genova, P.I. 01850820992 (Cod. Benf. 56261) per un importo contrattuale pari Euro 120.485,18, relativa ad uno sconto del 21% sull’importo dei lavori ribassabili, di cui Euro 5.690,16 per oneri sicurezza ed Euro 5.644,04 per opere in economia, comprensiva di spese e oneri accessori, oltre a IVA di legge, pari a Euro 12.048,52 per un totale complessivo di Euro 132.533,70;
- in data 08/04/2021 è stato stipulato il Contratto d’appalto con Repertorio n. 456/2021;
- che con verbale prot. NP 18/01/2021.80.I, in data 18/01/2021 sono stati consegnati i lavori;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- che con atto prot. 08/04/2021.123739.U in data 08/04/2021 è stata concessa una proroga di 22 giorni all'ultimazione dei lavori;

- che i lavori sono in corso di esecuzione.

Preso atto che:

- nel citato provvedimento, D.D. n. 2020-205.0.0.-135, sono stati impegnati esclusivamente gli importi di quota lavori per Euro 164.450,00 e di quota spese tecniche per Euro 43.050,00 del Quadro Economico dei Lavori di adeguamento normativo antincendio del "Museo Raccolta Frugone": opere impiantistiche ed impianti elettrici e speciali; e per mero errore materiale non è stato impegnato, altresì, l'importo di affidamento in favore dell'impresa Ricorda S.r.l. per Euro 120.485,18, di cui Euro 5.690,16 per oneri sicurezza ed Euro 5.644,04 per opere in economia, comprensiva di spese e oneri accessori, oltre a IVA di legge, pari a Euro 12.048,52 per un totale complessivo di Euro 132.533,70;

- occorre pertanto, con il presente provvedimento, integrare la suddetta Determinazione Dirigenziale, procedendo all'assunzione dell'impegno di spesa in favore dell'impresa aggiudicataria del contatto principale, Ricorda S.r.l., con sede in via Milano 164 LR, 16121 Genova, P.I. 01850820992 (Cod. Benf. 56261) per Euro 132.533,70, di cui Euro 120.485,18 per imponibile ed Euro 12.048,52 per IVA al 10%;

Considerato che:

- durante l'esecuzione dei lavori previsti a progetto, sono state riscontrate delle difficoltà operative, quali l'impossibilità di poter operare in cantiere nelle giornate del lunedì (impianto museale chiuso), interferenze con l'impianto antincendio e le attività edili, entrambi in esecuzione ed appaltati a ditte terze, adeguamento delle opere alle variate esigenze progettuali;

- le necessità operative riscontrate nel corso dei lavori hanno comportato l'inserimento di altre voci di capitolato;

- tali occorrenze hanno comportato la variazione del QE di progetto e l'aumento dell'importo contrattuale, entro la concorrenza del quinto dello stesso, secondo l'art. 106 comma 12 del D.Lgs. N. 50/2016 e s.m.i.;

- per eseguire i maggiori lavori si ritiene congruo riconoscere un maggior tempo utile contrattuale di 22 giorni, naturali e continui dei cui al già citato atto prot. 08/04/2021.123739.U in data 08/04/2021.

Considerato inoltre che:

- le modifiche per maggiori lavori di cui sopra sono da identificarsi fra quelle previste dall'art 106, comma 1, lettera e) e comma 4 del D.Lgs. n 50/2016 e s.m.i.;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- le modifiche riferite all'art 106, comma 1, lettera e) e comma 4, del D.Lgs. n 50/2016 rivestono carattere non sostanziale, per le motivazioni di seguito esplicitate:

- non alterano gli elementi essenziali del contratto, in fase di stipula, tra il Comune di Genova e l'Impresa Ricorda Srl rimanendo invariati la forma, la volontà delle parti e la causa, con particolare riguardo all'oggetto del predetto contratto;
- non introducono condizioni che, se fossero state contenute nella procedura d'appalto iniziale, avrebbero consentito l'ammissione di candidati diversi da quelli inizialmente selezionati o l'accettazione di un'offerta diversa da quella inizialmente accettata, oppure avrebbero attirato ulteriori partecipanti alla procedura di aggiudicazione, rimanendo invariate le categorie e le classifiche delle opere;
- non cambia l'equilibrio economico a favore dell'aggiudicatario in modo non previsto nel contratto, rimanendo invariato il ribasso d'asta (21,000%) inizialmente offerto a fronte dei maggiori lavori previsti, con un aumento di prezzo avente un'incidenza pari al 5,572% dell'importo del contratto principale, percentuale inferiore a quella di cui al comma 12 dell'art 106 del D.Lgs. n. 50/2016 e smi, non determinando la necessità di procedere con l'acquisizione di nuovo CIG, ex art 3, comma 5, L n 136/2010, ai fini della tracciabilità dei pagamenti;

- il Quadro Economico dei lavori a progetto ed il nuovo Quadro Economico dei lavori sono di seguito indicati:

	IMPORTO LAVORI PROGETTO PRINCIPALE			
	Lavori a Misura	Oneri Sicurezza	Lavori in Economia	Totale Euro
Importi Lordi	138.165,80	5.690,16	5.644,04	149.500,00
Importi al netto del ribasso (21,000%)	109.150,98	5.690,16	5.644,04	120.485,18

	IMPORTO LAVORI PROGETTO VARIANTE			
	Lavori a Misura	Oneri Sicurezza	Lavori in Economia	Totale Euro
Importi Lordi	146.664,95	5.690,16	5.644,04	157.999,15
Importi al netto del ribasso (21,000%)	115.865,31	5.690,16	5.644,04	127.199,51

- non è prevista la quota incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 in quanto l'appalto è stato affidato con trattativa diretta;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- i maggiori importi nel quadro economico dell'appalto sono i seguenti:

Q.E. Maggiori Lavori	Euro
A.1 Lavori netti a Misura	6.714,33
A.2 Oneri della Sicurezza	0,00
Totale netto A.1+A.2	6.714,33
B IVA 10% su A	671,43
Totale Q.E. Maggiori Lavori A+B	7.385,76

- l'importo netto di Euro 6.714,33, relativo ai maggiori lavori, trova copertura finanziaria nella quota del ribasso d'asta;

- l'importo netto dei lavori pari ad Euro 6.714,33, viene ad aggiungersi all'importo netto contrattuale di Euro 120.485,18 che, pertanto, viene a ridefinirsi in Euro 127.199,51 al netto dell'IVA;

- l'impresa Ricorda Srl, con l'allegato Atto di sottomissione sottoscritto in data 08/04/2021 rep. NP 08/04/2021.722.I, si è impegnata ad eseguire detti ulteriori lavori alle stesse condizioni ed oneri dei lavori principali del sopra citato contratto in fase di stipula;

- attestato l'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, in attuazione dell'art. 6 bis della L 241/1990 e s.m.i., nonché ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs 50/2016;

Dato atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, del d. Lgs 267/2000 (T.U.E.L).

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 17 del 03/03/2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2021/2023.

Vista la Delibera di Giunta Comunale n. 57 del 18/03/2021 con la quale si è preso atto della ricognizione dei residui attivi e passivi e delle connesse reimputazioni, ed altresì sono state approvate le variazioni al Bilancio 2021/2023 conseguenti alle operazioni di riaccertamento.

Vista la Deliberazione di Giunta Comunale n. 52 del 18/03/2021, con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2021/2023.

Visto l'art. 32, commi 5 e 7, del D.Lgs. 50/2016.

Visti gli art. 107, 153 c. 5 e 192 D.Lgs. 267/2000.

Visti gli artt. 77 e 80 del vigente Statuto del Comune di Genova.

Visti gli artt. 4, c. 2, 16 e 17 del D.Lgs. 165/2001.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

DETERMINA

1. di prendere atto della mancata assunzione dell'impegno di spesa, per mero errore materiale nella Determinazione Dirigenziale 2020/205.0.0./135, in favore dell'aggiudicataria dei lavori del contratto principale di Adeguamento normativo antincendio del "Museo Raccolta Frugone" – Opere impiantistiche – Impianti elettrici e speciali – Via Capolungo 9 – Genova Nervi, l'impresa Ricorda Srl, con sede in via via Milano 164 LR, 16121 Genova, P.I. 01850820992 (Cod. Benf. 56261) per un importo contrattuale pari ad Euro 120.485,18, oltre a IVA di legge, pari a Euro 12.048,52 per un totale complessivo di Euro 132.533,70; e di provvedere pertanto all'integrazione, con il presente provvedimento, mediante assunzione del rispettivo impegno al successivo punto 7;
2. di approvare, per le ragioni espresse in premessa, l'esecuzione di maggiori lavori relativamente all'appalto avente ad oggetto "Lavori di adeguamento normativo antincendio del Museo Raccolta Frugone: opere impiantistiche ed impianti elettrici e speciali – Via Capolungo 9 – Genova Nervi";
3. di affidare i maggiori lavori, ai sensi dell'art. 106 comma 1) lettera e) nel rispetto del comma 4 del D.Lgs. 50/2016, all'impresa Ricorda Srl, con sede in via via Milano 164 LR, 16121 Genova, P. Iva n. 01850820992, che con l'allegato atto di sottomissione, sottoscritto in data 08/04/2021 rep. NP 08/04/2021.722.I, ne ha accettato l'esecuzione per l'importo di Euro 6.714,33 al netto del ribasso d'asta del 21,000% e compresi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, le maggiori spese generali, il tutto oltre ad I.V.A. al 10%;
4. di approvare, per i motivi esposti in premessa, i 19 nuovi prezzi necessari alla contabilizzazione dei lavori nell'ambito dell'appalto, come da atto di impegno sottoscritto in data 08/04/2021 rep. NP 08/04/2021.722.I;
5. di prendere atto che sempre nell'atto d'impegno di cui sopra, l'Impresa appaltatrice ha accettato i nuovi prezzi e la concessione di un termine suppletivo pari a giorni 22, naturali e continui, da aggiungersi ai termini di cui al contratto originario;
6. di prendere atto che l'importo netto dei maggiori lavori, pari ad Euro 6.714,33, viene ad aggiungersi all'importo contrattuale di Euro 120.485,18 che, pertanto, viene a ridefinirsi in Euro 127.199,51, al netto del ribasso d'asta del 21,000% ed al netto dell'IVA;
7. di impegnare l'importo di Euro **132.533,70, per aggiudicazione lavori contratto principale**, ad integrazione della D.D. 2020-205.0.0.-135, di cui Euro 120.485,18 per imponibile ed Euro 12.048,52 per IVA al 10%, mandando a prelevare dai fondi impegnati al capitolo 73404 c.d.c. 1500.8.05 "Musei, Monumenti, Pinacoteche Comunali – Manutenzione Straordinaria" del Bilancio 2021 Crono 2020/684 P.d.C. 2.2.1.10.8 mediante riduzione dell'IMPE 2021/725 ed emissione nuovo IMPE **2021/7979**;
8. di impegnare l'importo di Euro **7.385,76, per maggiori lavori**, di cui Euro 6.714,33 per imponibile ed Euro 671,43 per I.V.A. al 10%, mandando a prelevare dai fondi impegnati al capitolo 73404 c.d.c. 1500.8.05 "Musei, Monumenti, Pinacoteche Comunali – Manutenzione

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Straordinaria” del Bilancio 2021 Crono 2020/684 P.d.C. 2.2.1.10.8 mediante riduzione dell’IMPE 2021/725 ed emissione nuovo IMPE **2021/7980**;

9. di dare atto che la spesa di Euro 139.919,46 è finanziata con mutuo contratto nell’esercizio 2020 con la Cassa DD. PP. - Acc.to 2021/128 – CRONO 2020/684 - come da determinazione dirigenziale 2020-180.0.0.-36 del 20/11/2020, esecutiva dal 24/11/2020;

10. di dare atto che sarà provveduto alla liquidazione della spesa mediante atto di liquidazione digitale, nell’ambito della contabilizzazione dei lavori di cui al contratto principale;

11. di provvedere a cura della Direzione Attuazione Opere Pubbliche alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione trasparente” ai sensi dell’art. 29 del Codice;

12. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto in conformità alla vigente normativa in materia di trattamento di dati personali.

Il Direttore
Arch. Ferdinando De Fornari

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-205.0.0.-37
AD OGGETTO

Lavori di adeguamento normativo antincendio del “Museo Raccolta Frugone”: opere impiantistiche ed impianti elettrici e speciali – Via Capolungo 9 – Genova Nervi. Presa d’atto della mancata assunzione, per mero errore materiale, dell’impegno di spesa in favore dell’impresa Ricorda Srl nella determinazione dirigenziale n. 2020/205.0.0./135 ed approvazione di maggiori lavori per modifiche non sostanziali nonché di nr. 19 nuovi prezzi e concessione di termine suppletivo per l’esecuzione dei lavori. CUP B39J20001100004 - MOGE 20642 - CIG 8514561603.

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.to 2021/128)

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO NORMATIVO ANTINCENDIO DEL “MUSEO RACCOLTE FRUGONE”: OPERE IMPIANTISTICHE ED IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI – VIA CAPOLUNGO 9 – GENOVA NERVI.

CUP B39J20001100004 – CIG 8514561603 - MOGE 20642

APPROVAZIONE LAVORI: D.D. 2020-205.0.0.-135 del 11.12.2020.

AGGIUDICAZIONE: D.D. 2020-205.0.0.-135 del 11.12.2020.

VERBALE DI GARA: D.D. 2020-205.0.0.-135 del 11.12.2020.

IMPORTO LAVORI A BASE DI GARA: Euro 149.500,00 (oltre IVA al 10%) di cui Euro 5.690,16 per oneri della sicurezza ed Euro 5.644,04 per opere in economia.

RIBASSO D’ASTA: - 21,00 % (esclusi oneri sicurezza ed opere in economia).

IMPORTO NETTO DEI LAVORI: Euro 120.485,18 (oltre IVA al 10 %) di cui Euro 5.690,16 per oneri della sicurezza ed Euro 5.644,04 per opere in economia.

IMPRESA APPALTATRICE: RICORDA Srl. con sede in Via Milano 164 LR, 16126 Genova – P. IVA 01850820992

CONTRATTO: Rep. Contratti 0000456/2021 del 08.04.2021

ATTO D’IMPEGNO EX ART. 106 COMMA 12 DEL D.LGS. N. 50/2016 E S.M.I. - CONCORDAMENTO ED ACCETTAZIONE NUOVI PREZZI

Premesso che:

- con D.D. N. 2020-205.0.0.-135 del 11/12/2020, esecutiva dal 20/12/2020, sono stati approvati il progetto esecutivo dei lavori e l’affidamento diretto degli stessi relativamente all’intervento di “adeguamento normativo antincendio del Museo Raccolte Frugone – Opere impiantistiche – Impianti elettrici e speciali - Via Capolungo 9 – Genova Nervi”;



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

- a seguito di affidamento diretto ai sensi del combinato disposto dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016, e dell'art. 1 del Dl 16 luglio 2020, n. 76, comma 2 lettera a, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia tempestività, correttezza, imparzialità, parità di trattamento, trasparenza e rotazione, di cui agli artt. 30 e 36, comma 1, del citato D.Lgs. sulla base del criterio di aggiudicazione del minor prezzo, si è provveduto all'aggiudicazione definitiva dei lavori all'Impresa RICORDA Srl. con sede in Via Milano 164 LR, 16126 Genova – P. IVA 01850820992;

- i lavori sono stati consegnati in data 18 gennaio 2021 con Verbale Rep. NP 18/01/2021.0000080.I e sono tutt'ora in fase di esecuzione;

- il Contratto di appalto è stato stipulato in data 08.04.2021 ed è registrato con rep. 0000456/2021

Considerato che:

- durante l'esecuzione dei lavori previsti a progetto, sono state riscontrate delle difficoltà operative, quali l'impossibilità di poter operare in cantiere nelle giornate del lunedì (impianto museale chiuso), interferenze con l'impianto antincendio e le attività edili, entrambi in esecuzione ed appaltati a ditte terze, adeguamento delle opere alle variate esigenze progettuali;

- le necessità operative riscontrate nel corso dei lavori hanno comportato l'inserimento di altre voci di capitolato;

- tali occorrenze hanno comportato la variazione del QE di progetto e l'aumento dell'importo contrattuale, entro la concorrenza del quinto dello stesso, secondo l'art. 106 comma 12 del D.Lgs. N. 50/2016 e s.m.i.

Quanto sopra premesso, viene stabilito quanto segue:

Art. 1 – Oggetto

La sottoscritta Impresa appaltatrice dei lavori in oggetto RICORDA Srl. con sede in



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

Via Milano 164 LR, 16126 Genova – P. IVA, Codice Fiscale e numero di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Genova n. 01850820992, si impegna ad eseguire i maggiori lavori rispetto al contratto originario, così come descritti nei documenti allegati al presente atto.

Art. 2 - Importo

L'importo dei maggiori lavori sopra descritti modifica l'importo contrattuale complessivo in € 139.919,95, alle stesse condizioni del contratto originario ex art. 106 comma 12 del D.Lgs. N. 50/2016 e s.m.i, ovvero al netto del ribasso d'asta del 21,00%, compreso oneri di sicurezza e somme per lavori in economia, oltre IVA, come si evince dal QE indicato di seguito:

QUADRO TECNICO ECONOMICO – MAGGIORI LAVORI			
A	IMPORTO LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO	€ 109.150,98	
B	IMPORTO ONERI DI SICUREZZA NON SOGG. A RIBASSO	€ 5.690,16	
C	ECONOMIE NON SOGGETTE A RIBASSO	€ 5.644,04	
D	TOTALE (A+B+C)	€ 127.199,51	
4%	I.V.A.	€ 12.719,95	
TOTALE PER LAVORI			€ 139.919,46

Tali maggiori lavori al netto, come sopra specificati, rispetto alle previsioni del progetto originario, non sono soggetti alla registrazione fiscale.

Art. 3 - Termine di ultimazione

L'esecuzione delle maggiori lavorazioni contemplate nel presente atto comporta la



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

modifica del cronoprogramma rispetto a quello previsto nel contratto originario, con l'incremento stimato di 22 giorni naturali e consecutivi, per una durata finale del cantiere stimata in 82 giorni.

L'ultimazione dei lavori dovrà avvenire pertanto entro il 09.04.2021.

Art. 4 - Nuovi prezzi

Dal momento che per alcune categorie di lavorazioni e somministrazioni il contratto in epigrafe non include i relativi prezzi con i quali provvedere al compenso, si introducono N. 32 nuovi prezzi desunti in parte da analisi prezzi e in parte dal Prezzario Opere Edili ed Impiantistiche - Regione Liguria - Anno 2020, da assoggettare al ribasso d'asta percentuale del 21,00% offerto in gara:

codice	descrizione	um	prezzo unitario
I FD 06	Quadro dati/fonia	cad	3.485,01 €
PR.E28.G10.010	Connettore RJ45 categoria 6 - 6A schermato	cad	7,75 €
30.E25.A05.015	Posa in opera di apparecchi modulari in apposito cassetto	cad	10,45 €
I FD 01	Presca telefonica BT Master, morsetti a vite	cad	15,51 €
30.E25.A05.010	Posa in opera di apparecchi modulari in apposito cassetto	cad	5,92 €
I FD 02	Fornitura di centralino PABX AGORA' 2 Tipo: URMET Sch. 1372/312 o similare	cad	551,83 €
I FD 03	Fornitura di scheda espansione per 1 derivato per centralino PABX Agorà 2 e 4	cad	359,00 €
I FD 05	Fornitura di dispositivo di protezione da sovratensioni	cad	112,78 €
I FD 08	posa centralina per impianto analogico 4 loop, fino 99 periferiche	cad	48,87 €



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

	cablaggio, messa in servizio e riprogrammazione centralino telefonico	cad	404,02 €
I FD 07			
I FD 04	Fornitura di posto esterno telefonico mod. Sinthesi S2 ad 1 tasto	cad	377,54 €
30.E25.A05.010	Posa in opera posto esterno telefonico ad un tasto	cad	5,92 €
PR.E15.C25.015	Cavo di rame per trasmissione dati e fonia, schermato a quattro coppie	m	1,66 €
30.E15.A05.005	Sola posa in opera di conduttori, posti entro tubazioni già predisposte	m	1,68 €
PR.E05.A15.010	Fornitura di tubo rigido PVC serie pesante ø 16 mm per passaggio cavi	mq	1,61 €
30.E05.B05.010	Posa in opera di tubo rigido in PVC, per impianti elettrici, posto in opera "a vista"	m	3,00 €
PR.E05.A15.015	Fornitura Tubo rigido PVC, serie pesante ø 20 mm per passaggio cavi	m	2,09 €
30.E05.B05.010	Posa in opera di tubo rigido PVC, per impianti elettrici, posto in opera "a vista"	m	3,00 €
I FD 09	Opere murarie di apertura nicchia di incasso per alloggiamento quadro dati/fonia	cad	211,94 €

Art. 5 – Obbligatorietà dell'impegno

Il presente atto è immediatamente impegnativo per l'Impresa; diverrà tale per la Civica Amministrazione al momento dell'esecutività del provvedimento di approvazione.

Genova, 08.04.2021

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Dott. Arch. Ferdinando De Fornari)

Per accettazione

L'IMPRESA

(RICORDA S.R.L.)