



CITTA' DI TORINO

DIPARTIMENTO GRANDI OPERE, INFRASTRUTTURE E MOBILITA'

ATTO N. DEL 637

Torino, 27/09/2022

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Convocata la Giunta, presieduta dal Sindaco Stefano LO RUSSO, sono presenti, oltre la Vicesindaca Michela FAVARO, gli Assessori:

Domenico CARRETTA	Francesco TRESSO
Paolo CHIAVARINO	Carlotta SALERNO
Chiara FOGLIETTA	Rosanna PURCHIA
Paolo MAZZOLENI	Giovanna PENTENERO
Gabriella NARDELLI	

Assenti, per giustificati motivi, gli Assessori:
Jacopo ROSATELLI

Con l'assistenza della Segretaria Generale Rosa IOVINELLA.

OGGETTO: PROGRAMMA INTEGRATO IN VARIANTE P.R.G. ZONA URBANA DI TRASFORMAZIONE "AMBITO 5.25 BOTTICELLI". APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI URBANIZZAZIONE A SCOMPUTO DEGLI ONERI PER EURO 1.326.500,78 E A CURA E SPESE PROPONENTE PER EURO 49.368,48. LOTTO 1B

In data 14 maggio 2012 con deliberazione del Consiglio Comunale n. 54 (mecc. 2012 01894/009), esecutiva dal 28 maggio 2012, veniva approvato il Programma integrato (PR.IN) in variante al P.R.G. relativo alla Zona urbana di trasformazione denominata "Ambito 5.25 Botticelli", delimitato da via Sandro Botticelli, piazza Derna, corso Giulio Cesare, via Bernardo Ramazzini, il parco della Stura e via Basse di Stura. Con lo stesso provvedimento è stato approvato il progetto preliminare delle opere di urbanizzazione da eseguirsi sia a scomputo degli oneri sia a cura e spese del soggetto proponente.

Il progetto preliminare prevedeva la realizzazione di nuova viabilità in via Basse di Stura, la riqualificazione di via Botticelli, la realizzazione di parcheggi in struttura assoggettati all'uso

pubblico, nonché di una piazza anch'essa assoggettata all'uso pubblico.

In data 22 maggio 2013, con atto rogito notaio Paolo Reviglionio repertorio. n. 23918 raccolta n. 17571, veniva sottoscritta la relativa convenzione attuativa del Programma integrato fra il Comune di Torino e la società "Nova Coop Società Cooperativa". L'art. 18 della suddetta convenzione individua le opere di urbanizzazione e le articola in due diversi lotti e più precisamente:

- Lotto 1 – viabilità (riqualificazione di via Botticelli e realizzazione di via Basse di Stura);
- Lotto 2 – parcheggio, piazza pedonale (verde pubblico e spazi attrezzati per lo svago).

Con deliberazione della Giunta Comunale del 14 novembre 2017 (mecc. 2017 04620/052) esecutiva dal 30 novembre è stato approvato il progetto esecutivo del parcheggio assoggettato all'uso pubblico da realizzare a totale cura e spese del proponente e per un importo di euro 5.974.447,46 (parte Lotto 2).

Ai sensi dell'art. 19 della citata Convenzione, il Direttore dei Lavori, scelto dall'Amministrazione sulla base di una terna di professionisti qualificati proposti dai Proponenti, è stato individuato nella persona dell'ing. Carlo Piantino e nominato con Determinazione Dirigenziale n. cronologico 12 del 11 gennaio 2018 mecc. 2018 40247/052.

Con deliberazione della Giunta Comunale del 27 marzo 2018 (mecc. 2018 01090/052), esecutiva dal 13 aprile 2018 sono state approvate le opere del lotto 1A, da eseguirsi parzialmente a scomputo degli oneri di urbanizzazione, per Euro 2.112.133,30 a scomputo e a cura e spese dei soggetti proponenti per Euro 1.378.279,60. Tali opere riguardano la nuova viabilità di Strada Basse di Stura e il relativo collegamento con la via Ramazzini e il corso Giulio Cesare, oltre all'impianto di illuminazione pubblica, la rete di fognatura pubblica e l'acquedotto.

Con determinazione dirigenziale mecc. 2018 41512/085 del 27 marzo 2018 del Servizio Urbanizzazioni, come previsto all'art.19 della sopracitata convenzione, è stato nominato quale collaudatore in corso d'opera delle opere di urbanizzazione di cui al Programma Integrato Botticelli l'ing. Giancarlo Revelchione, in servizio presso il Servizio Programmazione LL.PP. e Vigilanza locali pubblico spettacolo.

A causa dei mutati scenari di sostenibilità dell'intervento, d'intesa con l'Amministrazione Comunale, i Proponenti hanno presentato un'istanza di modifica al PRIN, consistente in una significativa riduzione della superficie edificabile destinata alla residenza con il conseguente ridisegno planivolumetrico della piazza e la rivisitazione dell'assetto delle opere di urbanizzazione su via Botticelli. La modifica al Programma Integrato è stata adottata con deliberazione del Consiglio Comunale del 15 ottobre 2018 (mecc. 2018 03375/009) esecutiva dal 29 ottobre 2018 e dunque approvata con deliberazione del Consiglio Comunale del 4 marzo 2019 (mecc. 2019 00377/009) esecutiva dal 18 marzo 2019. Nella deliberazione di adozione della modifica al Programma Integrato (mecc. 2018 03375/009) si sono definite le opere di urbanizzazione, da eseguire a scomputo degli oneri, consistenti sinteticamente nella realizzazione di via Basse di Stura, per un importo di Euro 2.112.133,30 (già ridotto del 20%) e nella riqualificazione di via Botticelli per un importo, già ridotto del predetto coefficiente, pari ad Euro 1.090.944,37.

La Convenzione Integrativa fra il Comune di Torino e la società "Nova Coop Società Cooperativa" è stata sottoscritta il 24 luglio 2019 e all'art.17 – Risorse finanziarie - viene confermato l'impegno economico in capo al Proponente, derivante dal PR.IN. originario, per un ammontare complessivo

di euro 12.592.339,20. L'art. 18 prevede l'articolazione delle opere di urbanizzazione nei nuovi lotti funzionali correlati ai singoli interventi edilizi (U.M.I.):

U.M.I. A1 – B – Lotto urbanizzazioni 1A - realizzazione di via Basse di Stura;

U.M.I. E - Lotto urbanizzazioni 1B - riqualificazione di via Botticelli;

U.M.I. A1 – B - Lotto urbanizzazioni 2A - parcheggio interrato;

U.M.I. C - Lotto urbanizzazioni 2B2 - porzione di piazza pedonale;

U.M.I. D - Lotto urbanizzazioni 2B3 - porzione di piazza pedonale;

U.M.I. E - Lotto urbanizzazioni 2B4 - porzione di piazza pedonale.

In data 9 aprile 2019 con Determinazione dirigenziale n.211 mecc. 2019 41590/52 è stato approvato il Certificato di Collaudo in corso d'opera del parcheggio privato interrato da assoggettare all'uso pubblico – Lotto 2 A - realizzato a totale cura e spese del soggetto proponente per Euro 5.974.447,46 e dunque senza variazioni rispetto all'importo approvato dal progetto esecutivo.

Con deliberazione della Giunta Comunale del 28 gennaio 2020 (mecc. 2020 00188/052), è stato approvato il progetto esecutivo della piazza da assoggettare all'uso pubblico – Lotto 2 B (2B1, 2B2, 2B3 e 2B4) - da realizzare a totale cura e spese del proponente e per un importo di euro 1.660.846,01.

In data 13 luglio 2020 con Determinazione dirigenziale n.2209 è stato approvato il Certificato di Collaudo in corso d'opera dei Lotti 2B1, 2B2 e 2B3 della piazza privata da assoggettare all'uso pubblico realizzata a totale cura e spese del soggetto proponente. Escluse dal collaudo le opere del lotto 2B4, la cui realizzazione è vincolata al completamento dell'edificio identificato come UMI E.

Con nota del 15 luglio 2020 il Progettista dell'intervento ha presentato il progetto esecutivo relativo alle opere di urbanizzazione a scomputo degli oneri del lotto 1B. Questo comprende tutte le opere relative alla risistemazione di via Botticelli nel tratto compreso tra Piazza Derna e l'incrocio con Via Basse di Stura, oltre alla realizzazione della pista ciclabile su via Mercadante tra via Botticelli e C.so Taranto.

Sono stati dunque valutate nel corso di incontri e sopralluoghi le modifiche occorrenti al perfezionamento della proposta progettuale e, in data 22 ottobre 2021 si è concluso l'iter di acquisizione dei pareri sulla ultima revisione, favorevoli o condizionati a piccole migliorie da recepire, come da Verbale Finale (Allegato 46).

In data 24 novembre 2021 nel corso della Regia Cantieri, è emersa l'interferenza del progetto presentato con il calendario interventi di IREN Teleriscaldamento. Il progetto che ha l'obiettivo di servire con la rete di teleriscaldamento i quartieri di Falchera, Pietra Alta, Rebaudengo, Regio Parco e Barriera di Milano prevede nel 2022 la posa della prima porzione della rete di trasporto del calore in via Oxilia e in via Botticelli. Si sono avviati incontri di approfondimento con IREN Teleriscaldamento finalizzati ad individuare le interferenze dei due progetti sia a livello di opere sia temporali.

Come normato all'art.19 della Convenzione integrativa del 24 luglio 2019, il progettista ha aggiornato il computo metrico estimativo sulla base del vigente Prezzario Regione Piemonte edizione 2021 in sostituzione dell'edizione 2019 adottata nelle revisioni progettuali precedenti.

Alla luce dell'ottenimento di tutti i pareri necessari, i Proponenti hanno richiesto un incontro di approfondimento per il prezzario da adottare nella revisione ultima del progetto esecutivo da

presentare per l'approvazione. Si è tenuto dunque un incontro il giorno 17 giugno 2022, nel corso del quale si sono verificati gli importi del progetto esecutivo. Vista la situazione nazionale ed internazionale contingente in cui si versa e la recente introduzione di meccanismi di revisione prezzi per i nuovi appalti per il continuo rincaro dei materiali, si è concordato di aggiornare il computo metrico estimativo con il prezzario ultimo in vigore - Edizione 2022 – approvato dalla Regione Piemonte con deliberazione della Giunta Regionale del 4 marzo 2022 n. 5-4722.

Con mail di prot.14486 del 22 agosto 2022 è stato trasmesso il parere favorevole della Divisione Urbanistica e Qualità dell'Ambiente Costruito che, conformemente all'art.20 del D.Lgs. 50/2016 e come da circolare del Segretario Generale n. 316/T 2.90., ha confermato che la realizzazione delle opere pubbliche oggetto del progetto esecutivo è coerente con gli strumenti e programmi urbanistici esistenti (Allegato 46).

Con nota di prot.14547 del 23 agosto 2022 è stato trasmesso il progetto esecutivo completo del lotto 1B delle opere di urbanizzazione del Programma integrativo "Ambito 5.25 Botticelli" con il computo metrico aggiornato adottando il Prezzario Regione Piemonte Edizione 2022 – approvato dalla Regione Piemonte con deliberazione della Giunta Regionale del 4 marzo 2022.

Alla luce di quanto su esposto è dunque necessario approvare il progetto esecutivo delle opere di urbanizzazione del Programma Integrato in variante al P.R.G. relativo alla ZUT denominata "Ambito 5.25 Botticelli" - Lotto 1B, in parte a scomputo degli oneri e in parte a cura e spesa della Società proponente - e il cui quadro economico risulta essere:

OPERE A SCOMPUTO DEGLI ONERI – Art.19 Convenzione

Via Botticelli Euro 735.766,48
Fognatura bianca e rete di smaltimento Euro 302.077,34
Raccordo pista ciclabile Via Mercadante Euro 40.510,52
Illuminazione pubblica – Via Botticelli Euro 64.843,59
Verde pubblico Euro 38.358,04
Segnaletica stradale Euro 39.822,74
Fermata bus Via Botticelli Euro 87.610,50
Impianti semaforici predisposizioni edili Euro 24.707,25
Totale Opere a Scomputo degli oneri al lordo 20% Euro 1.333.696,46
Totale Opere a Scomputo degli oneri al netto
Riduzione 20% (Art.19 Convenzione 24/07/19) Euro 1.066.957,17

Impianti semaforici – Preventivo IREN Euro 197.473,90
Impianti semaforici – Cavidotti spire - Preventivo IREN Euro 20.000,00
Centralizzazione semafori 5T – Preventivo 5T Euro 34.461,16
Modifiche impianto illuminazione esistente – Preventivo IREN Euro 7.608,55
Totale Preventivi Enti Lotto 1B Euro 259.543,61

TOTALE opere a scomputo degli oneri (1.066.957,17+259.543,61) Euro 1.326.500,78

OPERE A CURA E SPESE DEL PROPONENTE – Art.20 Convenzione

Impianti semaforici – opere provvisorie – Preventivo IREN Euro 49.368,48
TOTALE opere a cura e spese proponente Euro 49.368,48

I prezzi applicati al Quadro Economico fanno riferimento al Prezzario della Regione Piemonte Edizione 2022 - approvato dalla Regione Piemonte con deliberazione della Giunta Regionale del 4 marzo 2022.

Il Quadro Economico è redatto ai sensi del collegato fiscale alla Legge Finanziaria n. 342 del 21 novembre 2000, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 276 del 25 novembre 2000, che prevede all'art. 51 la non rilevanza ai fini IVA delle opere di urbanizzazione.

Il progetto esecutivo in oggetto, è composto dai seguenti elaborati:

1. Rel 001 - Elenco elaborati
2. Rel 002 - Relazione descrittivo-illustrativa
3. Tav 001 - Estratti e inserimenti
4. Rel 003 - Computo metrico estimativo
5. Rel 004 - Elenco prezzi unitari
6. Rel 005 - Analisi prezzi
7. Rel 006 - Capitolato speciale d'appalto
8. Rel 008 - Cronoprogramma
9. Rel 009 - Piano di manutenzione
10. Rel 010 - Relazione geologica e caratterizzazione geotecnica
11. Tav 002 - Fasi di esecuzione
12. Rel 011 - Elenco coordinate isometriche e quote altim. dei punti rilevati - Monografie vertici
13. Tav 003 – Rilievo Tavola 4
14. Tav 004 – Rilievo Tavola 5
15. Tav 005 – Rilievo Tavola 6
16. Tav 006 - Documentazione fotografica - Stato di fatto
17. Tav 007 - Planimetria generale opere in progetto
18. Tav 008 - Tracciamento - Planimetria di progetto via Sandro Botticelli
19. Tav 009 - Planimetria di progetto - Dettaglio via Botticelli
20. Tav 010 - Sezioni tipologiche via Botticelli
21. Tav 011 - Segnaletica stradale via Botticelli
22. Tav 012 - Dettagli fermate mezzi pubblici
23. Tav 013 - Dettagli tipologici- Attraversamento pedonale-Rifacimento passi carrai
24. Tav 014 - Estensione pista ciclabile fino a via Mercadante raccordo con pista esistente
25. Tav 015 - Impianto semaforico - Planimetria generale
26. Rel 012 - Relazione tecnico culturale
27. Tav 016 - Progetto esecutivo di sistemazione a verde - Comparto Via Sandro Botticelli
28. Tav 017 - Stato di fatto - Impianti elettrici e telefonici
29. Tav 018 - Stato di fatto - Stralcio impianti elettrici su via Botticelli
30. Tav 019 - Stato di fatto - Fognatura, acquedotto e gas
31. Tav 020 - Linea gas SNAM di futura realizzazione in via Botticelli_Planimetria di progetto
32. Tav 021 - Linea gas SNAM di futura realizzazione in via Botticelli_Profilo longitudinale
33. Rel 013 - Relazione rete fognaria in progetto
34. Tav 022 - Planimetria generale della rete fognaria
35. Tav 023 - Planimetria di dettaglio rete fognaria in progetto in via Botticelli
36. Tav 024 - Sezioni tipiche di posa delle fognature e particolari
37. Tav 025 - Progetto rete fognaria in progetto in via Botticelli, profili fognatura
38. Tav 026 - Progetto di rinnovo ed adeguamento dell'impianto semaforico

- 39.Tav 027 - Stato di fatto - Impianto di illuminazione pubblica
- 40.Tav 028 - Progetto illuminazione pubblica-Planimetria di dettaglio via Botticelli
- 41.Rel 014 - Relazione di calcolo illuminotecnica
- 42.Rel 015 - Schemi e calcoli elettrici
- 43.Rel 016 - Relazione descrittivo Illustrativa piste ciclabili
- 44.Tav 029 - Tracciamento - Planimetria di progetto via Sandro Botticelli
- 45.Tav 030 - Percorsi tattili per disabili visivi - Planimetria di progetto via Sandro Botticelli
- 46.Verbaie finale intervento;
- 47.Dichiarazione VIE;
- 48.Attestazione idoneità opere.

Il progetto è stato redatto nel rispetto della normativa vigente ed è idoneo ai fini del successivo affidamento delle opere (Allegato 48).

Le opere di urbanizzazione saranno eseguite sotto la Direzione Lavori dell'ing. Piantino, nominato dall'Amministrazione con la Determinazione dirigenziale mecc.2018 40247/52 dell'11 gennaio 2018.

I lavori relativi alle opere in oggetto saranno eseguiti a perfetta regola d'arte, in conformità agli elaborati progettuali.

La Società proponente ha costituito apposite fideiussioni a garanzia dell'attuazione degli impegni di realizzazione e collaudo delle opere di urbanizzazione a scomputo degli oneri e a cura e spese del Proponente come normato all'articolo 26 - Garanzie finanziarie della Convenzione stipulata il 24 luglio 2019.

Prima dell'esecuzione dei lavori di segnaletica, il Direttore dei Lavori dovrà contattare il Responsabile del Servizio Mobilità per una verifica complessiva di questa e per l'emissione dell'Ordinanza necessaria per la posa della segnaletica.

Tutte le opere per l'abbattimento delle barriere architettoniche sul suolo pubblico dovranno essere realizzate nel rispetto delle indicazioni contenute nel "Quaderno per l'abbattimento delle barriere architettoniche nello spazio pubblico" (redatto a cura della Direzione Infrastrutture e Mobilità).

I Proponenti dovranno attenersi alle norme previste nella deliberazione della Giunta Comunale del 12 maggio 1998 (mecc. 1998 03184/57), esecutiva dal 2 giugno 1998 "Criteri generali per la predisposizione e la verifica delle Convenzioni urbanistiche" e successive integrazioni: n. 3008 del 3 dicembre 1998 (mecc. 1998 10036/57), esecutiva dal 24 dicembre 1998, n. 813 del 20 aprile 1999 (mecc. 1999 01900/57), esecutiva dall'11 maggio 1999 e n. 3508 del 21 dicembre 1999 (mecc. 1999 12290/57), esecutiva dall'11 gennaio 2000, e deliberazione del Consiglio Comunale del 27 settembre 2010 (mecc. 2010 02469/009), esecutiva dall'11 ottobre 2010 in cui vengono stabilite le norme a cui attenersi in materia di conduzione delle opere e collaudi in corso d'opera.

Sia le opere pubbliche realizzate direttamente dal Proponente sia quelle realizzate a cura e spese del Proponente sono soggette a collaudo tecnico amministrativo contabile in corso d'opera. Con Determinazione dirigenziale mecc.2018 41512/52 è stato nominato il collaudatore, ing.Giancarlo Revelchione e gli oneri relativi sono a carico del Proponente.

Il Direttore dei lavori è tenuto, entro l'approvazione del collaudo delle opere realizzate da parte dell'Amministrazione, alla consegna degli elaborati "as built" di quanto realizzato.

Qualora, in sede di collaudo, si verificasse un'eccedenza di costi delle opere rispetto al prezzo determinato con il progetto esecutivo, dovuta a errori progettuali e/o maggiori opere realizzate senza la preventiva autorizzazione, questa sarà a totale carico dei Proponenti.

Tutto ciò premesso,

LA GIUNTA COMUNALE

Visto l'art. 48 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267.

Visto il parere della Divisione Urbanistica e Qualità dell'Ambiente Costruito prot.14486 del 22 agosto 2022;

Dato atto che i pareri di cui all'art. 49 del suddetto Testo Unico sono:

- favorevole sulla regolarità tecnica;
- favorevole sulla regolarità contabile;

Con voti unanimi, espressi in forma palese;

DELIBERA

per le motivazioni espresse in narrativa, che integralmente si richiamano;

1. di approvare - in particolare per effetto delle Convenzioni tra il Comune di Torino e la società "Nova Coop Società Cooperativa" - atti a rogito notaio Paolo Reviglione repertorio. n. 23918 raccolta n. 17571 del 22 maggio 2013 e repertorio. n.27561 raccolta n.20268 del 24 luglio 2019 - l'allegato progetto esecutivo delle opere di urbanizzazione del Programma Integrato in variante al P.R.G. relativo alla Zona Urbana di Trasformazione denominata "Ambito 5.25 Botticelli" - lotto 1B - (CUP C11B19000820004), da realizzarsi a scomputo degli oneri dovuti per euro 1.326.500,78 e a cura e spese della Società proponente per un importo pari ad Euro 49.368,48, così come previsto negli allegati progettuali (all. da 1 a 45) e come da elenco riepilogativo allegato (allegato 0);
2. di rinviare a successiva determinazione dirigenziale la regolarizzazione contabile procedendo all'impegno di spesa e all'accertamento di entrata delle opere di urbanizzazione da realizzarsi a scomputo degli oneri dovuti e a cura e spese del Proponente, con risorse aggiuntive private;
3. di dare atto che la realizzazione delle opere di urbanizzazione a scomputo sarà inserito nella documentazione di programmazione (DUP 2022) e nel relativo Piano delle Opere;
4. di dare atto che, conformemente all'art.20 del D.Lgs. 50/2016, la realizzazione delle opere pubbliche a cura e spese del proponente, oggetto del presente atto, è coerente con gli strumenti e programmi urbanistici esistenti;
5. di dare atto che il presente provvedimento non rientra nei presupposti per la valutazione dell'impatto economico come risulta dal documento allegato (allegato 47);
6. di dichiarare, attesa l'urgenza, in conformità del distinto voto palese ed unanime, il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4 comma, del Testo Unico approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 vista la necessità di realizzare le opere di urbanizzazione del progetto e di collaudarle, al fine di ridurre l'impatto del cantiere sulla viabilità interessata e consentire l'agibilità del fabbricato dell'U.M.I E, in fase di costruzione.

Proponenti:

L'ASSESSORE
Paolo Mazzoleni

Si esprime parere favorevole sulla regolarità tecnica.

IL DIRIGENTE
Roberto Bertasio















Si esprime parere favorevole sulla regolarità contabile.

LA DIRIGENTE FINANZIARIA
Patrizia Rossini

IL SINDACO
Firmato digitalmente
Stefano Lo Russo

LA SEGRETARIA GENERALE
Firmato digitalmente
Rosa Iovinella

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, archiviati come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

1. DEL-637-2022-All_1-01_REL_001_Elenco_elab(1).pdf.p7m 
2. DEL-637-2022-All_2-02_REL_002_rel_ill(1).pdf.p7m 
3. DEL-637-2022-All_3-03_TAV_001_Estratti(1).pdf.p7m 
4. DEL-637-2022-All_4-04_REL_003_CME(1).pdf.p7m 
5. DEL-637-2022-All_5-05_REL_004_EP(1).pdf.p7m 
6. DEL-637-2022-All_6-06_REL_005_AP(1).pdf.p7m 
7. DEL-637-2022-All_7-07_REL_006_Capitolato_Speciale_Appalto(1).pdf.p7m 
8. DEL-637-2022-All_8-08_REL_008_Cronoprogramma(1).pdf.p7m 
9. DEL-637-2022-All_9-09_REL_009_PDM(1).pdf.p7m 
10. DEL-637-2022-All_10-10_REL_010_Rel_geologica_e_caratterizzazione(1).pdf.p7m 
11. DEL-637-2022-All_11-11_TAV_002_Fasi_esecuzione(1).pdf.p7m 
12. DEL-637-2022-All_12-12_REL_011_Rilievo_Rel(1).pdf.p7m 
13. DEL-637-2022-All_13-13_TAV_003_Rilievo_T4(1).pdf.p7m 
14. DEL-637-2022-All_14-14_TAV_004_Rilievo_T5(1).pdf.p7m 

¹ L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento

15. DEL-637-2022-All_15-15_TAV_005_Rilievo_T6(1).pdf.p7m
16. DEL-637-2022-All_16-16_TAV_006_Rilievo_foto(1).pdf.p7m
17. DEL-637-2022-All_17-17_TAV_007_Generale_Progetto(1).pdf.p7m
18. DEL-637-2022-All_18-18_TAV_008_Tracciam_Botticelli(1).pdf.p7m
19. DEL-637-2022-All_19-19_TAV_009_Dettaglio_Botticelli(1).pdf.p7m
20. DEL-637-2022-All_20-20_TAV_010_Botticelli_Sez(1).pdf.p7m
21. DEL-637-2022-All_21-21_TAV_011_Segnaletica_Botticelli(1).pdf.p7m
22. DEL-637-2022-All_22-22_TAV_012_Fermate_Bus(1).pdf.p7m
23. DEL-637-2022-All_23-23_TAV_013_Attr_pedonali_e_carr(1).pdf.p7m
24. DEL-637-2022-All_24-24_TAV_014_Estensione_pista_via_Mercadante(1).pdf.p7m
25. DEL-637-2022-All_25-25_TAV_015_Imp_semaforico(1).pdf.p7m
26. DEL-637-2022-All_26-26_REL_012_Rel_tecnico_colturale(1).pdf.p7m
27. DEL-637-2022-All_27-27_TAV_016_Sistem_a_verde(1).pdf.p7m
28. DEL-637-2022-All_28-28_TAV_017_SdF_Elettr_Telef(1).pdf.p7m
29. DEL-637-2022-All_29-29_TAV_018_SdF_Imp_Elettr(1).pdf.p7m
30. DEL-637-2022-All_30-30_TAV_019_SdF_Fogna_Acqued_Gas(1).pdf.p7m
31. DEL-637-2022-All_31-31_TAV_020_Progetto_SNAM_Gas_Planimetria(1).pdf.p7m
32. DEL-637-2022-All_32-32_TAV_021_Progetto_SNAM_Gas_Profilo(1).pdf.p7m
33. DEL-637-2022-All_33-33_REL_013_Rel_rete_fognaria(1).pdf.p7m
34. DEL-637-2022-All_34-34_TAV_022_Plan_gen_rete_fognaria(1).pdf.p7m
35. DEL-637-2022-All_35-35_TAV_023_Plan_dett_Botticelli_fogna(1).pdf.p7m
36. DEL-637-2022-All_36-36_TAV_024_Particolari_fogna(1).pdf.p7m
37. DEL-637-2022-All_37-37_TAV_025_Profili_fognatura(1).pdf.p7m
38. DEL-637-2022-All_38-38_TAV_026_Rel_impianto_semaforico(1).pdf.p7m
39. DEL-637-2022-All_39-39_TAV_027_Illum_Pubblica_Rilievo(1).pdf.p7m
40. DEL-637-2022-All_40-40_TAV_028_Illum_Pubblica_Botticelli(1).pdf.p7m
41. DEL-637-2022-All_41-41_REL_014_Rel_Illum(1).pdf.p7m
42. DEL-637-2022-All_42-42_REL_015_Schemi_Elettrici(1).pdf.p7m
43. DEL-637-2022-All_43-43_REL_016_rel_ill_piste_ciclabili(1).pdf.p7m
44. DEL-637-2022-All_44-44_TAV_029_Schema_piste_ciclabili-plan_generale(1).pdf.p7m



45. DEL-637-2022-All_45-45_TAV_030_Loges(1).pdf.p7m
46. DEL-637-2022-All_46-46_Verbale_Finale_Intervento_PARERI.pdf
47. DEL-637-2022-All_47-47_DichiarazioneVIE.pdf
48. DEL-637-2022-All_48-48_Attestazione_opere_urb_Botticelli1B-signed.pdf
49. DEL-637-2022-All_49-Allegato_0_elenco_riepilogativo_allegati.pdf

