

Codice A1905A

D.D. 26 luglio 2021, n. 280

**POR FESR 2014-2020- ASSE VI "Sviluppo Urbano Sostenibile" - Strategia Urbana Sostenibile ed Integrata del Comune di Novara - Approvazione rimodulazione.**



**ATTO DD 280/A1905A/2021**

**DEL 26/07/2021**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**A19000 - COMPETITIVITA' DEL SISTEMA REGIONALE**

**A1905A - Sviluppo sostenibile e qualificazione del sistema produttivo del territorio**

**OGGETTO:** POR FESR 2014-2020- ASSE VI "Sviluppo Urbano Sostenibile" - Strategia Urbana Sostenibile ed Integrata del Comune di Novara – Approvazione rimodulazione.

Premesso che:

con D.G.R. n. 11-4864 del 10 aprile 2017 la Giunta regionale ha dato avvio all'asse VI Sviluppo Urbano Sostenibile del POR FESR 2014-2020;

a seguito della revisione del POR-FESR 2014-2020, la D.G.R. n. 44-6236 del 22 dicembre 2017 ha provveduto:

- ad approvare la nuova Scheda di sintesi "Asse VI - Sviluppo Urbano Sostenibile", che ha sostituito integralmente quella approvata con D.G.R. n. 11-4864 del 10 aprile 2017 e che include tutte le modifiche apportate all'Asse VI;

- ad incrementare la dotazione finanziaria attribuita all'Asse da euro 48.292.236,00 ad euro 58.292.236,00 di cui euro 3.642.262,00 quale riserva di efficacia;

la D.D. n. 54 del 21.02.2018 ha approvato il Disciplinare per la progettazione operativa e l'attuazione degli interventi a valere sull'Asse VI "Sviluppo Urbano Sostenibile" (di seguito Disciplinare) successivamente modificato con la D.D. n. 318 del 24.07.2018, la D.D. n. 516 del 19.11.201 e la D.D. n. 370 del 12/11/2020;

con la D.D. n. 113 del 27.03.2018 è stata approvata la Strategia Urbana Sostenibile ed Integrata del Comune di Novara (di seguito Strategia) così come rimodulata con la deliberazione di Giunta Comunale n. 63 del 20/2/2018, in sostituzione di quella approvata con la D.D. n. 290 del 21.06.2017;

con la D.D. n. 45 del 07.02.2019 sono stati approvati gli aggiornamenti apportati dal Comune di Novara alle schede intervento ed al quadro finanziario con la deliberazione di Giunta Comunale n. 555 del 19/12/2018 ad integrazione della Strategia approvata con D.D. n. del 113 del 27.03.2018;

Considerato che:

il Comune di Novara, al fine di garantire una maggiore efficacia della Strategia, ha ritenuto opportuno introdurre alcuni specifici correttivi in esito alla valutazione dei progetti da parte della Regione Piemonte ed alle sopravvenute e diverse esigenze emerse a seguito dell'avvio delle progettazioni delle opere previste nella Strategia, come dettagliato nella relazione di sintesi per la variazione della strategia trasmessa dal Comune agli atti del Settore;

le modifiche più significative apportate alla Strategia sono le seguenti:

in ambito OT2, è stato inserito un nuovo intervento denominato Smart City 2 che prevede la fornitura e posa di Telecamere di sorveglianza nel perimetro interessato dalla Strategia;

in ambito OT4:

- gli interventi di l'efficientamento energetico saranno realizzati presso la Palazzina Caretto della Caserma Passalacqua, all'interno di un complessivo intervento di ristrutturazione e non più presso la Cupola della Basilica di San Gaudenzio come inizialmente previsto nella Strategia. Tale variazione si è resa necessaria a causa sia di difficoltà realizzative, sia della nuova programmazione del Comune centrata sulla rigenerazione urbana di tale caserma finalizzata alla realizzazione di un *"hub sociale" multifunzionale*; nella Strategia erano già ricompresi interventi sul complesso delle caserme cittadine, ma inerenti la Caserma Cavalli ora non più nella disponibilità del Comune;

- è stato inserito un nuovo intervento finalizzato ad efficientare la pubblica illuminazione nell'area interessata dalla Strategia ed, in particolare, a valorizzare i percorsi colleganti le principali aree di intervento (Castello e Cupola) o limitrofe ad essi (parco Alleae Parco dei Bambini);

in ambito OT6, relativamente al completamento del recupero e del restauro conservativo del complesso monumentale del Castello Visconteo Sforzesco è stato eliminato l'intervento di riqualificazione delle sale dell'ala sud e sono stati rimodulati gli interventi previsti in base alla progettazione in corso.

Dato atto che:

- l'intervento presso la Palazzina Caretto della Caserma Passalacqua, è condizionato alla disponibilità dell'area tramite comodato da parte dell'Agenzia del Demanio al Comune di Novara il cui iter di sottoscrizione è in corso, così come riportato da quanto trasmesso dall'Autorità Urbana;

- con la deliberazione della Giunta Comunale del Comune di Novara n. 200 del 06/07/2021, trasmessa a Regione Piemonte con nota prot, n 7951 del 13/07/2021, il Comune ha approvato la relazione di sintesi per la variazione della strategia, la rimodulazione degli interventi ed il nuovo quadro finanziario conseguentemente modificato in sostituzione di quanto precedentemente approvato;

Considerato che:

tale modifica rappresenta un intervento migliorativo della strategia stessa mantenendo inalterata la sua vision di sviluppo finalizzata a trasformare la città in un luogo accessibile e generatore di

turismo, attraverso una rivalutazione dell'immagine urbana tesa a favore i processi di sviluppo, anche mediante il recupero e la trasformazione dei grandi contenitori urbani abbandonati o sottoutilizzati in luoghi della creatività e della conoscenza;

la Strategia, mantiene inalterata la dotazione totale concedibile pari a euro 9.348.076,16, comprendente un set di azioni per Obiettivo Tematico (OT) pari a:

OT2: euro 1.523.474,30

OT4: 2.164.937,16

di cui

OT 4.1: euro 1.523.474,30

OT 4.2: euro 641.462,86

OT6: euro 5.659.664,69

Dato atto che:

- i cronoprogrammi degli interventi della Strategia sono altresì stati allineati rispetto alle caratteristiche e alle previsioni di sviluppo e conclusione dei progetti;

- le suddette modifiche, così come riportato nel quadro economico complessivo (Allegato 2) non comportano variazione della dotazione complessiva concedibile pari a euro 9.348.076,16.

Considerato inoltre che:

in relazione all'emergenza sanitaria in atto, la Regione Piemonte per dare soluzioni immediate alle pressanti richieste emerse dal sistema-economico ed alle necessità espresse da cittadini, imprese e operatori economici per le difficoltà che stanno affrontando in questa situazione emergenziale ha sottoscritto con il Ministro per il sud e la coesione territoriale", l'accordo "Riprogrammazione dei Programmi Operativi dei Fondi strutturali 2014-2020 ai sensi del comma 6 dell'articolo 242 del decreto legge 34/2020";

il Comitato interministeriale per la Programmazione economica (CIPE) ,con delibera n. 41 del 28 luglio 2020 "Fondo sviluppo e coesione 2014–2020. Riprogrammazione e nuove assegnazioni per emergenza Covid ai sensi degli articoli 241 e 242 del decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n. 77. Accordo Regione Piemonte - Ministro per il sud e la coesione territoriale", ha accordato alla Regione Piemonte di procedere alla riprogrammazione e nuova assegnazione di risorse del Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020 autorizzando di transitare parte delle risorse del POR FESR 2014-2020 sul FSC 2014-2020, di cui quota parte delle risorse relative all'Asse VI.

la Regione Piemonte, con DGR n. 1-1776 del 31 luglio 2020 " Programma Operativo Regionale 2014/2020 cofinanziato dal FESR, Obiettivo "Investimenti per la crescita e l'occupazione" - Proposta al Comitato di Sorveglianza di modifica del POR FESR 2014/2020 così come da ultimo modificato con decisione C(2019) 564 del 23/01/2019 e revoca D.G.R. n. 3-628 del 6 dicembre 2019", approva la proposta di riprogrammazione delle risorse stanziato sul POR FESR 2014-2020 per la relativa approvazione e il successivo inoltro alla Commissione Europea;

la Commissione Europea con la decisione di esecuzione C(2020) 6816 del 1.10.2020 recante modifica della decisione di esecuzione C(2015) 922 che approva determinati elementi del

programma operativo “Piemonte” per il sostegno a titolo del Fondo europeo di sviluppo regionale nell'ambito dell'obiettivo “Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione” nella regione Piemonte in Italia, accoglie le proposte di riprogrammazione delle risorse stanziato sul POR-FESR autorizzando la riallocazione di quota parte delle risorse inizialmente assegnate all'ASSE VI “Sviluppo urbano sostenibile”;

pertanto gli interventi di cui all'Asse VI del POR FESR “Sviluppo Urbano Sostenibile” avranno copertura finanziaria in parte attraverso le risorse del POR FESR ed in parte attraverso le risorse FSC di cui alla Delibera Cipe n. 41 del 28/7/2020, mantenendo inalterato il totale stanziato complessivo;

si rende pertanto necessario approvare le sopracitate nuove schede intervento e il relativo quadro finanziario complessivo (Allegati 1 e 2) che sostituiscono ed integrano i corrispondenti documenti della Strategia approvati con D.D. n. 113 del 27.03.2018 e D.D. n. 45 del 07/02/2019.

Attestata la regolarità amministrativa della presente determinazione ai sensi della D.G.R. n. 1-4046 del 17/10/2016 come modificata dalla DGR 1-3361 del 14 giugno 2021.

#### IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- lo Statuto della Regione Piemonte;
- il Regolamento (UE) n. 1301/2013 del 17 dicembre 2013;
- il Regolamento (UE) n. 1303/2013 del 17 dicembre 2013;
- il D.Lgs. n. 165/2001 e s.m.i., "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";
- l'art. 17, l.r. n. 23/2008 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale";
- il D.lgs 118/2011 (Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42);
- il D.lgs. n. 33/2013 (Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni);
- la D.G.R. n. 15-1181 del 16 marzo 2015 con la quale la Giunta regionale ha preso atto della Decisione CE di approvazione del Programma Operativo Regionale FESR proposto dalla Regione Piemonte per il periodo 2014-2020;
- la D.D. n. 760 del 6 dicembre 2016 "Programma operativo della Regione Piemonte cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale per la Programmazione 2014/2020 - CCI 2014/IT16RFOP014. Approvazione della Descrizione delle funzioni e delle procedure in essere dell'Autorità di Gestione e dell'Autorità di Certificazione";
- la D.G.R. n. 11-4864 del 10 Aprile 2017 "Programma Operativo Regionale FESR 2014/2020 - Asse VI "Sviluppo Urbano Sostenibile" - Avvio del processo di implementazione";
- la D.G.R. n. 12-5546 del 29.8.2017 "Linee guida in attuazione della D.G.R. 1-4046 del

17.10.2016 in materia di rilascio del visto preventivo di regolarità contabile e altre disposizioni in materia contabile";

- la D.G.R. n. 1-3361 del 14 giugno 2021 Parziale modifica della disciplina del sistema dei controlli interni approvata con D.G.R. 17 ottobre 2016 n. 1-4046;
- la D.G.R. n. 24-5838 del 27 ottobre 2017 con la quale la Giunta regionale ha preso atto della decisione di esecuzione C(2017) 6892 del 12/10/2017 relativa alla revisione del POR-FESR riproposto dalla Regione Piemonte per il periodo 2014-2020; la D.G.R. n. 44-6236 del 22 dicembre 2017 "POR FESR 2014-2020 Asse VI Sviluppo Urbano Sostenibile: approvazione nuova scheda di sintesi e nuova dotazione finanziaria in sostituzione della scheda approvata con D.G.R. n. 11-4864 del 10/04/201";
- la D.D. n. 318 del 24 luglio 2018 "POR-FESR 2014-2020 Asse VI "Sviluppo Urbano e Sostenibile" - Sostituzione dell'allegato alla D.D. n. 54 del 21 Febbraio 2018: "POR FESR 2014-2020 Approvazione del Disciplinare per la progettazione operativa e l'attuazione degli interventi a valere sull'Asse VI "Sviluppo Urbano Sostenibile";
- la Decisione di esecuzione C(2019) 564 della Commissione Europea del 23/1/2019 che modifica la Decisione di esecuzione C(2015) 922 che approva determinati elementi del programma operativo "POR Piemonte FESR" per il sostegno del Fondo europeo di sviluppo regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" per la regione Piemonte in Italia;
- la D.G.R. n. 24-8411 del 15/2/2019 di presa d'atto della Decisione di esecuzione C(2019) 564 della Commissione Europea del 23/1/2019 C(2019) che modifica la decisione di esecuzione C(2015) 922 che approva determinati elementi del programma operativo "POR Piemonte FESR" per il sostegno del Fondo europeo di sviluppo regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" per la regione Piemonte in Italia; la D.D. n. 67 del 25.02.2019 "POR FESR 2014-2020. Approvazione della Guida alla rendicontazione dei costi nell'ambito delle operazioni diverse dei regimi di aiuto";
- la Decisione di esecuzione C(2019) 6200 della Commissione Europea del 20.08.2019 che determina per l'Italia e per il Fondo europeo di Sviluppo regionale e il fondo sociale e europeo i programmi operativi e le priorità i cui target intermedi sono stati conseguiti, anche con riferimento al POR-FESR Piemonte 2014-2020; l'art. 242 del decreto legge 19 maggio 2020, n. 34 (cosiddetto "Decreto Rilancio", convertito dalla legge 17 luglio 2020 n. 77);
- la DGR n. 2 - 1636 del 9/7/2020 Approvazione schema di accordo con la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Ministro per il Sud e la Coesione territoriale relativo alla riprogrammazione dei Programmi Operativi dei Fondi Strutturali 2014-2020 ai sensi del comma 6 dell'articolo 242 del D.L.34/2020; l'Accordo tra la Regione Piemonte ed il Ministro per il Sud e la coesione territoriale sottoscritto in data 15 luglio 2020; la D.G.R. n. 1 - 1776 del 31/07/2020 "Programma Operativo Regionale 2014/2020 cofinanziato dal FESR, Obiettivo "Investimenti per la crescita e l'occupazione" - Proposta al Comitato di Sorveglianza di modifica del POR FESR 2014/2020, così come da ultimo modificato con decisione C(2019) 564 del 23/01/2019 e revoca D.G.R. n.3-628 del 6 dicembre 2019;
- la decisione di esecuzione della commissione C(2020) 6816 del 1.10.2020 recante modifica della decisione di esecuzione C(2015) 922 che approva determinati elementi del programma operativo "Piemonte" per il sostegno a titolo del Fondo europeo di sviluppo regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" nella regione Piemonte in Italia;

- la DGR 16- 2183 del 30/10/2020 Reg. (UE) n. 1303/2013. Presa d'atto della Decisione di esecuzione della Commissione C(2020) 6816 del 01/10/2020 che modifica la decisione di esecuzione C(2015) 922 che approva determinati elementi del programma operativo "POR Piemonte FESR" per il sostegno del Fondo europeo di sviluppo regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione per la Regione Piemonte in Italia";
- la D.D. n. 370 del 12/11/2020 " POR FESR 2014/2020 - ASSE V - Azioni V.6c.6.1, V.6c.7.1, ASSE VI - Azioni VI.2c.2.1, VI.4c.1.1 e VI.4c.1.2, VI.6c.7.1. Modifica dei Bandi e dei Disciplinari aventi come beneficiari soggetti pubblici. Interventi ricadenti nel macroprocesso "Realizzazione di opere e lavori pubblici". Varianti e modifiche contrattuali";
- la D.G.R. n. 50 - 2397 del 27/11/2020 "Attuazione degli interventi a valere sul Piano Sviluppo e Coesione - art. 44 della legge 58/2019 - a seguito dell'Accordo tra la Regione Piemonte e il Ministro per il Sud e la coesione territoriale - Delibera CIPE n. 41 del 28/07/2020. Variazione al Bilancio di previsione finanziario per gli anni 2020-2022";
- la DGR 8 gennaio 2021, n. 6-2744 POR FESR 2014-2020. Approvazione rimodulazione finanziaria in attuazione dell'accordo tra Regione Piemonte e Ministro per il Sud e la Coesione territoriale di cui alla DGR n. 2-1636 del 9 luglio 2020 e disposizioni sulla dotazione finanziaria di cui alla DGR n. 46-1819 del 31 luglio 2020;
- la DGR n. 1 - 3115 del 19/04/2021 Legge regionale 15 aprile 2021, n. 8 "Bilancio di previsione finanziario 2021-2023". Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento e del Bilancio Finanziario Gestionale 2021-2023. Disposizioni di natura autorizzatoria ai sensi dell'articolo 10, comma 2, del D.lgs. 118/2011 s.m.i.;
- la DGR n. 1-3082 del 16 aprile 2021 di approvazione del Piano Triennale di Prevenzione della corruzione (P.T.C.P.) 2021-2023.

*determina*

nell'ambito del POR FESR 2014-2020 - ASSE VI "Sviluppo Urbano Sostenibile", Strategia Urbana Sostenibile ed Integrata del Comune di Novara denominata "*Novara: più abitanti, più ricchezza, più bellezza*";

- di prendere atto delle premesse che sono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

- di prendere atto della rimodulazione degli interventi della Strategia Urbana Sostenibile ed Integrata del Comune di Novara dettagliata nelle nuove schede di intervento e nel corrispondente quadro economico, approvati dal Comune di Novara con D.G.C. n. 200 del 06/07/2021;

- di approvare gli allegati alla presente Determinazione per farne parte integrante, che sostituiscono ed integrano i corrispondenti documenti della Strategia, approvati con D.D. n. 113 del 27.03.2018 e D.D. n. 45 del 07/02/2019:

Allegato 1 - Schede relative ai singoli interventi;

Allegato 2 - Quadro economico complessivo;

- di trasmettere la presente determinazione:

all'Autorità Urbana del Comune di Novara;

al "Settore Sistema universitario, diritto allo studio, ricerca e innovazione" della Direzione "Competitività del sistema regionale" in qualità di Responsabile di Controllo;

al Settore "Monitoraggio, valutazione, controlli" della Direzione "Competitività del sistema regionale", Responsabile dei controlli delle procedure ad evidenza pubblica indette dai beneficiari.

La presente determinazione sarà pubblicata ai sensi dell'art. 26 comma 1 del D.lgs. 33/2013 sul sito della Regione Piemonte, sezione "Amministrazione trasparente" nonché sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della legge regionale n. 22/2010.

Avverso la presente determinazione è ammesso ricorso giurisdizionale avanti al TAR entro 60 giorni dalla data di comunicazione o piena conoscenza dell'atto, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla suddetta data, ovvero l'azione innanzi al Giudice Ordinario, per tutelare un diritto soggettivo, entro il termine di prescrizione previsto dal Codice Civile

IL DIRIGENTE (A1905A - Sviluppo sostenibile e qualificazione del  
sistema produttivo del territorio)  
Firmato digitalmente da Mario Gobello

Allegato

## Scheda n. 1 - Completamento del recupero e del restauro conservativo del complesso monumentale del CASTELLO VISCONTEO SFORZESCO e allestimento delle sale espositive

1	COSTO E COPERTURA FINANZIARIA	<p><b>COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO €8.490.049,52=</b>  <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i>  <b>FONTI FINANZIARIE DI RIFERIMENTO: POR-FESR + ALTRE FORME DI FINANZIAMENTO</b>  <i>(COFINANZIAMENTO COMUNE FONDAZIONI, ETC)</i></p>
2	ANALISI DELLE VOCI DI SPESA	<p><b>VI.2c.2.1 (OT2) € 535.049,52 compresi IVA, spese tecniche e altre somme</b>  <i>SMART CITY, collegamento ai musei regionali (cat.: forniture e servizi)</i></p> <p><b>VI.2c.2.1 (OT2) € 300.000,00 compresi IVA, spese tecniche e altre somme</b>  <i>SMART CITY 2, collegamento ai musei regionali (cat.: forniture e servizi)</i></p> <p><b>VI.4c.1.1 (OT4) € 210.000,00 compresi IVA, spese tecniche e altre somme</b>  <i>INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO - IMPIANTO GEOTERMICO (cat.: lavori)</i></p> <p><b>VI.6c.7.1 (OT6) € 6.545.000,00 compresi IVA, spese tecniche e altre somme</b>  <i>RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DELLE MURA INTERNE E I BASTIONI</i>  <i>comprende campagna di conoscenza ( cat.:lavori e servizi)</i></p> <p><b>VI.6c.7.1 (OT6) € 900.000,00 compresi IVA, spese tecniche e altre somme</b>  <i>ALLESTIMENTI MUSEALI CASTELLO, ANCHE MULTIMEDIALI – cat.: forniture-lavori-servizi)</i></p>
3	OGGETTO DELL'INTERVENTO	<p>CASTELLO VISCONTEO SFORZESCO DI NOVARA - <i>Proseguimento del recupero e del restauro conservativo del complesso monumentale del Castello Visconteo Sforzesco e allestimento delle sale espositive</i></p>
4	LOCALIZZAZIONE INTERVENTO	<p>CASTELLO VISCONTEO SFORZESCO DI NOVARA, IN PIAZZA MARTIRI DELLA LIBERTA' E DIFFUSO SUL TERRITORIO COMUNALE</p>
5	COERENZA	<p>L'INTERVENTO PROPOSTO È COERENTE CON L'ASSE VI "SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE" IN</p>



	PROGRAMMATICA E CONTESTUALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	QUANTO L'IMMOBILE RIENTRA NEI BENI CULTURALI DI CUI AL D.LGS. 42/2004 E S.M.I., INOLTRE SI PROMUOVE LA CONOSCENZA DEL PATRIMONIO CULTURALE E MUSEALE CITTADINO INCREMENTANDO LO SVILUPPO TURISTICO E L'AMPLIAMENTO DEI SERVIZI OPEN LEGATI ALLE NUOVE TECNOLOGIE
6	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	CON L'INTERVENTO SI INTENDE PROSEGUIRE IL COMPLETAMENTO DEL RESTAURO DEL COMPLESSO MONUMENTALE DEL CASTELLO, TRAMITE LA REALIZZAZIONE DEI SEGUENTI PROGETTI: CAMPAGNA CONOSCITIVA ESTESA RELATIVA ALLE MURA PERIMETRALI (INDAGINI MATERICHE, RILIEVI CON LASER SCANNER, APPROFONDIMENTI STORICI, DISERBI PREVENTIVI), <b>INTERVENTI DI CONSERVAZIONE E CONSOLIDAMENTO DELLE MURA PERIMETRALI INTERNE del FOSSATO</b> , REALIZZAZIONE DI POZZI GEOTERMICI, ED INFINE SI INTENDONO SVILUPPARE SERVIZI "SMART CITY" DI NUOVA GENERAZIONE PER LA VALORIZZAZIONE DEI BENI CULTURALI ED AMBIENTALI E DELLA CITTA'.
7	RISULTATI ATTESI	COMPLETAMENTO DEL RECUPERO DI UN BENE MONUMENTALE, RIAPPROPRIAZIONE DA PARTE DELLA CITTADINANZA DI SPAZI NON AGIBILI DA DECENNI, APERTURA DI IMPORTANTI PERCORSI MUSEALI A COMPLETAMENTO DI UN PROGRAMMA CULTURALE CITTADINO, INCREMENTO DEI VISITATORI E DEI FLUSSI DI COMMERCIO/TURISMO E AMPLIAMENTO DEI SERVIZI OPEN LEGATI ALLE NUOVE TECNOLOGIE
8	INDICATORI DI REALIZZAZIONE E RISULTATO	<b>VI.2c.2.1 (OT2): NUMERO DI SOLUZIONI TECNOLOGICHE IN SMART CITY ADOTTATE:</b> - Baseline: 0 - Target: 3 o più <b>VI.4c.1.1 (OT4): DIMINUZIONE DEL CONSUMO ANNUALE DI ENERGIA PRIMARIA</b> - 73247 kWh - 69627 kWh <b>VI.6c.7.1 (OT6): CRESCITA DEL NUMERO ATTESO DI VISITE A SITI DEL PATRIMONIO CULTURALE</b> - Baseline: 20.000 visitatori - Target: 30.000 o più
9	MODALITÀ PREVISTE	ITER DELL'OPERA PUBBLICA/FORNITURA/SERVIZIO, MESSA IN ESERCIZIO DI QUANTO



	PER L'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA	INSTALLATO ED AVVIO DELLE ATTIVITA' MUSEALI
10	PROGETTAZIONE NECESSARIA PER L'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA	PER OGNI PROGETTO ELENCATO E' NECESSARIO PROCEDERE CON TUTTE LE FASI PROGETTUALI PREVISTE DAL CODICE DEI CONTRATTI: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICA, PROGETTO DEFINITIVO E PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI (ANCHE IN UN UNICO LIVELLO PROGETTUALE ONNICOMPRESIVO); PROGETTO (UNICO LIVELLO) PER I SERVIZI E PER LE FORNITURE
11	SOGGETTO ATTUATORE	DIRIGENTE SERVIZIO LAVORI PUBBLICI SVILUPPO E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE COMUNALE
12	RESPONSABILI DELL'ATTUAZIONE/RUP	DIRIGENTE SERVIZIO LAVORI PUBBLICI SVILUPPO E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE COMUNALE SERVIZIO SERVIZI PER LA STRUTTURA TECNOLOGICA DELL'ENTE E PER LA SMART CITY (OT2 E ALLESTIMENTI OT6)



### Cronoprogramma finanziario

<b>SPESA [€] TOTALE / PER ANNUALITA'</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
ASSE VI - AZIONE 2.2.1 DIGITALIZZAZIONE DEI PROCESSI AMMINISTRATIVI E DIFFUSIONE DI SERVIZI DIGITALI PIENAMENTE INTEROPERABILI (OT2)	€ 0,00	€ 170.292,48	€ 150.793,22	€ 95.496,72	€ 64.962,15	€ 53.504,95	€ 0,00	€ 0,00
ASSE VI - AZIONE 2.2.1 SMART CITY 2 (OT2)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 270.000,00	€ 30.000,00	€ 0,00	€ 0,00
ASSE VI - AZIONE 4.1.1 RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI NEGLI EDIFICI E NELLE STRUTTURE PUBBLICHE O AD USO PUBBLICO, RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI E INTEGRAZIONE DI FONTI RINNOVABILI (OT4)	€ 0,00	€ 122.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 88.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00



**CITTÀ  
DI NOVARA**

<b>ASSE VI - AZIONE 6.7.1 MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI E DEGLI STANDARD DI OFFERTA E FRUIZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE, NELLE AREE DI ATTRAZIONE (OT6)</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 47.000,00</b>	<b>€ 59.000,00</b>	<b>€ 126.000,00</b>	<b>€ 623.186,00</b>	<b>€ 1.960.000,00</b>	<b>€ 2.849.814,00</b>	<b>€ 880.000,00</b>
<b>ASSE VI - AZIONE 6.7.1 ALLESTIMENTO MUSEALE CASTELLO (OT6)</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 850.000,00</b>	<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>



**Cronoprogramma attività**

<b>Fasi operative/annualità</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
<b>PREDISPOSIZIONE STRATEGIA URBANA</b>	x x x x x x							
<b>PROGETTAZIONE</b>	x x x	x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	x x x			
<b>ITER AUTORIZZATIVO / AMMINISTRATIVO</b>		x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	x x x			
<b>PROCEDURA PUBBLICA DI AFFIDAMENTO LAVORI / SERVIZI</b>		x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x			
<b>REALIZZAZIONE LAVORI, FORNITURE / ORGANIZZAZIONE SERVIZI</b>			x x x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	
<b>COLLAUDO / ATTIVAZIONE SERVIZI</b>					x x x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x
<b>ESERCIZIO / FUNZIONALITÀ A PIENO RÈGIME</b>						x x x x x x	x x x x x x	x x x x x x



## Scheda n. 2 - Monitoraggio e interventi strutturali CUPOLA di SAN GAUDENZIO

1	COSTO E COPERTURA FINANZIARIA	<b>COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO €1.533.087,60=</b> <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i> FONTI FINANZIARIE DI RIFERIMENTO: POR-FESR + ALTRE FORME DI FINANZIAMENTO (COFINANZIAMENTO COMUNE FONDAZIONI, ETC)
2	ANALISI DELLE VOCI DI SPESA	- <b>VI.2c.2.1 (OT2) € 1.246.221,95</b> <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i> <i>monitoraggio strutturale permanente - intervento che presumibilmente, in fase di progettazione, potrà essere suddiviso in più interventi (cat.: lavori/servizi/forniture)</i>  - <b>VI.6c.7.1 (OT6) € 68.585,00</b> <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i> CHIUSURA PRIMA CUPOLA (cat.: lavori)  - <b>VI.6c.7.1 (OT6) € 218.280,65</b> <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i> CAMPAGNA DI CONOSCENZA DELL'IMMOBILE (cat.: servizi) CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE (cat.: lavori)
3	OGGETTO DELL'INTERVENTO	MONITORAGGIO ED INTERVENTI STRUTTURALI RELATIVI ALLA CUPOLA DI SAN GAUDENZIO, finalizzati ad una migliore fruizione del bene monumentale e alla tutela e salvaguardia della stessa
4	LOCALIZZAZIONE INTERVENTO	Il complesso monumentale, composto dalla Basilica di San Gaudenzio, dal campanile dell'Alfieri e dalla Cupola Antonelliana, è ubicato in via San Gaudenzio angolo via Gaudenzio Ferrari sino a via Bascapè, in pieno centro storico, inserito quindi nel circuito turistico cittadino. L'immobile, di proprietà comunale, risulta censito al N.C.E.U alla partita n. 1372, foglio 163, mappali A1 e A2.
5	COERENZA PROGRAMMATICA E CONTESTUALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	L'intervento proposto è coerente con l'asse VI "Sviluppo Urbano Sostenibile" in quanto l'immobile rientra nei beni culturali di cui al D.Lgs. 42/2004 e s.m.i.; si intende inoltre promuovere e sviluppare la conoscenza del patrimonio culturale cittadino, implementando lo sviluppo turistico urbano.



6	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	<i>Il progetto si pone l'obiettivo di riqualificare il bene culturale, ed in particolare la Cupola di San Gaudenzio, che con la sua estremità di mt 117.00 da terra è simbolo e identificazione della città di Novara. Infatti, da ogni parte entrando in città, la cupola è identificabile per la sua mole. Il progetto prevede la realizzazione del MONITORAGGIO IMMOBILE, così come previsto dalle nuove norme su chiese e campanili, con fornitura e posa di tutte le apparecchiature e attrezzature e successiva gestione annuale per l'interpretazione di risultati rilevati; il tutto gestito da remoto con collegamenti e con dotazione di apparecchiature informatiche dedicate. Si prevedono inoltre INTERVENTI STRUTTURALI e la CHIUSURA DELLA PRIMA CUPOLA finalizzati sia a permettere e migliorare la visitabilità e la fruibilità che per il miglioramento sismico della struttura stessa.</i>
7	RISULTATI ATTESI	<i>Con l'intervento proposto è intenzione dell'Amministrazione proseguire nel recupero e nella restituzione alla Città, e non solo, di un patrimonio artistico e architettonico ottocentesco di immenso valore, ampliando il percorso di visita ai vari livelli, permettendo così la visione sia del panorama esterno sulla città, sia l'architettura antonelliana che il monumento conserva, oltre a valorizzare il bene simbolo della città.</i>
8	INDICATORI DI REALIZZAZIONE E RISULTATO	<b>VI.2c.2.1 (OT2): NUMERO DI SOLUZIONI TECNOLOGICHE IN SMART CITY ADOTTATE:</b> - Baseline: 0 - Target: 3 o più <b>VI.6c.7.1 (OT6): CRESCITA DEL NUMERO ATTESO DI VISITE A SITI DEL PATRIMONIO CULTURALE:</b> - Baseline: 20.000 - Target: 30.000
9	MODALITÀ PREVISTE PER L'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA	<i>ITER DELL'OPERA PUBBLICA/SERVIZI/FORNITURE ED AVVIO DEI PERCORSI DI VISITA E DEL MONITORAGGIO STRUTTURALE</i>
10	PROGETTAZIONE NECESSARIA PER L'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA	<i>PER OGNI PROGETTO ELENCATO E' NECESSARIO PROCEDERE CON TUTTE LE FASI PROGETTUALI PREVISTE DAL CODICE DEI CONTRATTI: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICA, PROGETTO DEFINITIVO E PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI (ANCHE IN UN UNICO LIVELLO PROGETTUALE ONNICOMPENSIVO); PROGETTO (UNICO LIVELLO) PER I SERVIZI E PER LE FORNITURE</i>



**CITTÀ  
DI NOVARA**

11	SOGGETTO ATTUATORE	DIRIGENTE SERVIZIO LAVORI PUBBLICI SVILUPPO E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE COMUNALE
12	RESPONSABILE DELL'ATTUAZIONE/RUP	DIRIGENTE SERVIZIO LAVORI PUBBLICI SVILUPPO E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE COMUNALE



Cronoprogramma finanziario

SPESA [€] TOTALE / PER ANNUALITA'	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
ASSE VI - AZIONE 6.7.1 MIGLIORAMENT O DELLE CONDIZIONI E DEGLI STANDARD DI OFFERTA E FRUIZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE, NELLE AREE DI ATTRAZIONE (OT6).Consolida mento		37.637,00	15.250,00		50.000,00	116.113,00		



**CITTÀ  
DI NOVARA**

<b>ASSE VI - AZIONE 6.7.1 MIGLIORAMENT O DELLE CONDIZIONI E DEGLI STANDARD DI OFFERTA E FRUIZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE, NELLE AREE DI ATTRAZIONE (OT6). Chiusura prima cupola</b>						<b>55.000,00</b>	<b>13.000,00</b>		
<b>ASSE VI - AZIONE 2.2.1 DIGITALIZZAZIO NE DEI PROCESSI AMMINISTRATIVI E DIFFUSIONE DI SERVIZI DIGITALI PIENAMENTE INTEROPERABIL I (OT2). Monitoraggio</b>						<b>300.000,00</b>	<b>500.000,00</b>	<b>400.000,00</b>	<b>47.000,00</b>



### Scheda n. 3 - Interventi sulla rete di illuminazione pubblica con pratiche e tecnologie innovative - PALI INTELLIGENTI

1	COSTO E COPERTURA FINANZIARIA	<b>COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO € 876.324,81=</b> <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i> FONTI FINANZIARIE DI RIFERIMENTO: POR-FESR + ALTRE FORME DI FINANZIAMENTO (COFINANZIAMENTO COMUNE FONDAZIONI, ETC)
2	ANALISI DELLE VOCI DI SPESA	<b>VI.4c.1.2 (OT4) € 876.324,81</b> <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i> INTERVENTI SULLA RETE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON PRATICHE E TECNOLOGIE INNOVATIVE – PALI INTELLIGENTI
3	OGGETTO DELL'INTERVENTO	INTERVENTI SULLA RETE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA CON PRATICHE E TECNOLOGIE INNOVATIVE
4	LOCALIZZAZIONE INTERVENTO	DIFFUSO SUL TERRITORIO COMUNALE
5	COERENZA PROGRAMMATICA E CONTESTUALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	L'INTERVENTO PROPOSTO È COERENTE CON L'ASSE VI "SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE" IN QUANTO VENGONO ADOTTATE SOLUZIONI PER LA RIQUALIFICAZIONE DEL TESSUTO URBANO, PER IL MIGLIORAMENTO DELLA SICUREZZA DEI CITTADINI E PER L'AMPLIAMENTO DEI SERVIZI OPEN LEGATI ALLE NUOVE TECNOLOGIE
6	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	INTERVENTI REALIZZATI NELL'AMBITO DI UN PIÙ AMPIO PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA SOSTENIBILE E CON PRATICHE E TECNOLOGIE INNOVATIVE, ED IN PARTICOLARE INSTALLAZIONE DI PALI INTELLIGENTI (TELECAMERE DI VIDEOSORVEGLIANZA - COMPRESA SALA CONTROLLO/PIATTAFORMA IN CLOUD, ANTENNE WI-FI, CENTRALINE DI RILEVAZIONE PARAMETRI AMBIENTALI, ECC.).
7	RISULTATI ATTESI	RIQUALIFICAZIONE DEL TESSUTO URBANO, MIGLIORAMENTO DELLA SICUREZZA



		<i>DEI CITTADINI E AMPLIAMENTO DEI SERVIZI OPEN LEGATI ALLE NUOVE TECNOLOGIE</i>
8	INDICATORI DI REALIZZAZIONE E RISULTATO	<i>RISPARMIO ENERGETICO ATTESO (espresso in kWh) : &gt; 50% rispetto al dato di partenza (baseline): 5.950.439 kWh NUMERO DI TELECAMERE DI NUOVA GENERAZIONE POSIZIONATE E CONTROLLATE: &gt;150 rispetto al dato di partenza (baseline): 0 (circa 60 di vecchia generazione indicate in strategia) METRI DI FIBRA OTTICA POSIZIONATA: &gt; 15.000 metri ulteriori rispetto ai circa 37.000 metri indicati in strategia (baseline)</i>
9	MODALITÀ PREVISTE PER L'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA	<i>ITER DELL'OPERA PUBBLICA/FORNITURA/SERVIZIO E MESSA IN ESERCIZIO DI QUANTO INSTALLATO</i>
10	PROGETTAZIONE NECESSARIA PER L'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA	<i>SARA' NECESSARIO PROCEDERE CON LE FASI PROGETTUALI PREVISTE PER L'OPERA PUBBLICA, LE FORNITURA O I SERVIZI, AI SENSI DELLA VIGENTE NORMATIVA</i>
11	SOGGETTO ATTUATORE	DIRIGENTE SERVIZIO SERVIZI AMBIENTE VERDE PUBBLICO - SERVIZIO SERVIZI STRADE PUBBLICA ILLUMINAZIONE
12	RESPONSABILI DELL'ATTUAZIONE/RUP	DIRIGENTE SERVIZIO SERVIZI AMBIENTE VERDE PUBBLICO - SERVIZIO SERVIZI STRADE PUBBLICA ILLUMINAZIONE (rete di PI, fornitura e posa telecamere) SERVIZIO SERVIZI PER LA STRUTTURA TECNOLOGICA DELL'ENTE E PER LA SMART CITY (Piattaforma di controllo ed interventi TIC)



**CITTÀ  
DI NOVARA**

**Cronoprogramma finanziario**

<b>SPESA [€] TOTALE / PER ANNUALITA'</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
<b>ASSE VI - AZIONE 4.1.2 SOLUZIONI TECNOLOGICHE PER LA RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI DELLE RETI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b>		<b>376.210,03</b>	<b>75.949,88</b>	<b>109.712,16</b>	<b>314.452,74</b>			





## Scheda n. 4 - Efficientamento energetico CASERMA PASSALACQUA

1	COSTO E COPERTURA FINANZIARIA	<b>COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO € 1.871.271,47=</b> <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i> FONTI FINANZIARIE DI RIFERIMENTO: POR-FESR + ALTRE FORME DI FINANZIAMENTO (COFINANZIAMENTO COMUNE FONDAZIONI, ETC)
2	ANALISI DELLE VOCI DI SPESA	- VI.4c.1.1 (OT4) € <b>1.871.271,47</b> <i>compresi IVA, spese tecniche e altre somme</i> EFFICIENTAMENTO ENERGETICO (cat.: lavori)
3	OGGETTO DELL'INTERVENTO	<i>INTERVENTI di EFFICIENTAMENTO ENERGETICO RELATIVI ALLA CASERMA PASSALACQUA, Palazzina Caretto, finalizzati, nel contesto di un più ampio risanamento conservativo complessivo dell'immobile, al recupero di un edificio pubblico di valore architettonico, ma soprattutto simbolico ed identitario, testimonianza di memorie collettive ed individuali, per il quale si pone la sfida di una reinterpretazione virtuosa al fine di ridefinirne il ruolo come parte del sistema urbano cittadino.</i>
4	LOCALIZZAZIONE INTERVENTO	<i>La palazzina Caretto si trova all'interno del complesso edilizio della Caserma Passalacqua, ubicato in viale Ferrucci, ai margini del centro storico, in contesto caratterizzato dalla presenza di strutture educative e formative quali scuole medie di primo e secondo grado e ateneo universitario. L'immobile, di proprietà demaniale posto con atto in data 24 maggio 2013 in concessione gratuita al Comune di Novara per essere destinato ad usi compatibili con le finalità proprie dell'ente locale, risulta censito al N.C.E.U al foglio 97, particella 11.</i>
5	COERENZA PROGRAMMATICA E CONTESTUALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	<i>L'intervento proposto è coerente con l'asse VI "Sviluppo Urbano Sostenibile" in quanto l'immobile rientra nei beni culturali soggetti a tutela di cui al D.Lgs. 42/2004 e s.m.i.; si intende, attraverso la rivitalizzazione di tale porzione dell'ex compendio militare, proseguire il processo di rigenerazione urbana che l'Amministrazione sta portando avanti, da non intendersi solo come fatto fisico, ma come processo finalizzato all'integrazione sociale, culturale e funzionale, mediante la formazione di nuove centralità urbane.</i>
6	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	<i>Il progetto si pone l'obiettivo di riqualificare e rigenerare il bene culturale, con un intervento che prosegue il processo di recupero che è già stato avviato da qualche anno nel piano terra della palazzina.</i>  <i>L'idea iniziale di fare degli spazi al piano terra della Palazzina un centro di aggregazione giovanile (cfr. progetto NET FOR NEET, beneficiario di un contributo di ANCI) si è successivamente evoluta verso la</i>



		<p>creazione di un più ampio hub sociale, un luogo di partecipazione responsabile, non solo uno spazio fisico accogliente ed evoluto, con infrastrutture digitali e servizi gratuiti a disposizione dei cittadini e soprattutto dei giovani, ma anche un crocevia di esperienze, di idee, progetti e professionalità. Il progetto prevede l'efficientamento energetico della palazzina Caretto, che si concretizza nella realizzazione di interventi migliorativi di coibentazione delle superfici opache e delle coperture, di sostituzione dei serramenti esterni, nella sostituzione generatore di calore con caldaia a condensazione ed eventuali interventi aggiuntivi su impianti di illuminazione, fotovoltaici, pompa di calore e collegamento alla futura rete di teleriscaldamento della città.</p>
7	RISULTATI ATTESI	<p>Con l'intervento proposto è intenzione dell'Amministrazione proseguire nel recupero e nella restituzione alla Città, e non solo, di un patrimonio storico-architettonico, trasformando i grandi contenitori urbani che, deprivati della loro funzione originaria, sono stati abbandonati al loro destino. La finalità specifica è quella di promuovere il processo di rigenerazione urbana dei grandi compendi abbandonati o sottoutilizzati, integrando e recuperando le capacità insediative delle aree per la realizzazione di mix di funzioni in grado di ricucire un tessuto urbano che si apra di nuovo alla città e la completi e prevedendo l'insediamento di funzioni urbane e produttive qualificate.</p>
8	INDICATORI DI REALIZZAZIONE E RISULTATO	<p><b>VI.4c.1.1 (OT4): DIMINUZIONE DEL CONSUMO ANNUALE DI ENERGIA PRIMARIA:</b> - il dato espresso in kWh verrà definito in seguito all'esito della diagnosi energetica L'obiettivo di miglioramento, tenuto conto delle peculiarità dell'immobile, è il passaggio di almeno una classe energetica, di cui al D.Lgs 192/05 e successive modifiche, completate con il Decreto Ministeriale 162/15.</p>
9	MODALITÀ PREVISTE PER L'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA	<p><b>ITER DI RISANAMENTO CONSERVATIVO E RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DELL'OPERA PUBBLICA</b></p>
10	PROGETTAZIONE NECESSARIA PER L'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA	<p><b>E' NECESSARIO PROCEDERE CON TUTTE LE FASI PROGETTUALI PREVISTE DAL CODICE DEI CONTRATTI: IL PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICA E' GIA' STATO PREDISPOSTO, PROGETTO DEFINITIVO E PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI (ANCHE IN UN UNICO LIVELLO PROGETTUALE ONNICOMPRESIVO); PROGETTO (UNICO LIVELLO) PER EVENTUALI SERVIZI E CORRELATI</b></p>



**CITTÀ  
DI NOVARA**

11	SOGGETTO ATTUATORE	DIRIGENTE SERVIZIO LAVORI PUBBLICI SVILUPPO E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE COMUNALE
12	RESPONSABILE DELL'ATTUAZIONE/RUP	DIRIGENTE SERVIZIO LAVORI PUBBLICI SVILUPPO E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE COMUNALE



**CITTÀ  
DI NOVARA**

**Cronoprogramma finanziario**

<b>SPESA [€] TOTALE / PER ANNUALITA'</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>
<b>ASSE VI - AZIONE 4.1.1 RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI NEGLI EDIFICI E NELLE STRUTTURE PUBBLICHE O AD USO PUBBLICO, RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI E INTEGRAZIONE DI FONTI RINNOVABILI (OT4)</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 100.000,00</b>	<b>€ 700.000,00</b>	<b>€ 727.707,90</b>	<b>€ 250.000,00</b>	<b>€ 93.563,57</b>



**Quadro economico Strategia Urbana Novara: più abitanti, più ricchezza, più bellezza**

AZIONE/INTERVENTO		FONDO/PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO / IMPORTI IN EURO							
N.	TITOLO	POR FESR 2014-2020				COFINANZIAMENTO O COMUNE	ALTRE FONTI DI FINANZI AMENTO	TOTALE INTERVENTO	% COFINANZI AMENTO
		AZIONE VI.2c.2.1	AZIONE VI.4c.1.1	AZIONE VI.4c.1.2	AZIONE VI.6c.7.1				
1	CASTELLO - RESTAURO MURA				4.817.072,73	1.727.927,27		<b>6.545.000,00</b>	26,40%
2	CASTELLO - ALLESTIMENTI				630.000,00	270.000,00		<b>900.000,00</b>	30,00%
3	CASTELLO - POZZI GEOTERMICI		125.223,00			84.777,00		<b>210.000,00</b>	40,37%
4	CASTELLO - SMARTCITY	422.083,97				112.965,55		<b>535.049,52</b>	21,11%
5	CASTELLO - SMARTCITY 2	237.000,00				63.000,00		<b>300.000,00</b>	21,00%
6	CUPOLA SAN GAUDENZIO CONSOLIDAMENTO				160.591,97	57.688,68		<b>218.280,65</b>	26,43%
7	CUPOLA SAN GAUDENZIO CHIUSURA PRIMA CUPOLA				52.000,00	16.585,00		<b>68.585,00</b>	24,18%
8	CUPOLA SAN GAUDENZIO MONITORAGGIO	864.390,33				381.831,62		<b>1.246.221,95</b>	30,64%
9	PALI INTELLIGENTI - VIDEOSORVEGLIANZA			320.299,62		85.700,38		<b>406.000,00</b>	21,11%
10	PALI INTELLIGENTI - RIQUALIFIC. IMPIANTI			159.042,01		39.760,50		<b>198.802,51</b>	20,00%
11	PALI INTELLIGENTI - EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA			162.121,23		109.401,07		<b>271.522,30</b>	40,29%
12	CASERMA PASSALACQUA EFFICIENTAMENTO ENERGETICO		1.398.251,30			473.020,17		<b>1.871.271,47</b>	25,28%
		<b>1.523.474,30</b>	<b>1.523.474,30</b>	<b>641.462,86</b>	<b>5.659.664,70</b>	<b>3.422.657,24</b>		<b>12.770.733,40</b>	<b>26,80%</b>

\*Valori espressi in euro