

2022_ZV07

Obiettivo pluriennale - Interventi di efficientamento energetico edifici della pubblica amministrazione- PON Metro 2014/2020-Asse 6 (REACT-EU-FESR) - azione 6.1.3

Direzione	SERVIZI TECNICI	Direttore	DREONI ALESSANDRO	Classificazione	DIREZIONALE
Servizio	GESTIONE E MANUTENZIONE	Dirigente	CIONI FILIPPO	Tipologia	SVILUPPO

Collegato a

INDIRIZZO STRATEGICO D.U.P.: 2022_IND_STRATEG_02 FIRENZE VERDE E ECOSOSTENIBILE

OBIETTIVO STRATEGICO D.U.P.: 2022_02_IS_OB_STR_02 ECONOMIA CIRCOLARE

Obiettivo Operativo obb. operativo 2.2.20
del D.U.P.

**Descrizione
dettagliata
dell'obiettivo**

Il Comune di Firenze è destinatario dei fondi del Programma Operativo Nazionale Città metropolitane (PON Metro 2014-2020) dedicato allo sviluppo urbano sostenibile che, in linea con le strategie dell'Agenda urbana europea, mira a migliorare la qualità dei servizi e a promuovere l'inclusione sociale nelle 14 Città Metropolitane. All'interno dell'Asse 6 il Piano Operativo prevede l'operazione FI6.1.3a - "Efficienza energetica" - finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19. Tale operazione è suddivisa in 6 interventi di efficientamento energetico aventi ad oggetto piscine e impianti sportivi comunali, scuole, uffici, centri giovani la cui spesa complessiva è 11.700.000,00. Alla Direzione Servizi Tecnici è stato conferito mandato all'adozione di atti e provvedimenti funzionali all'attuazione dell'operazione codice locale progetto FI6.1.3a.

Il presente obb. contempla le principali azioni previste di realizzare nell'es. 2022 ovvero, l'approvazione dei progetti e le procedure di gara per l'affidamento delle lavorazioni; il 2023 costituirà l'anno in cui si realizzeranno le lavorazioni.

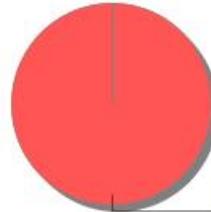
2022_ZV07

Obiettivo pluriennale - Interventi di efficientamento energetico edifici della pubblica amministrazione- PON Metro 2014/2020-Asse 6 (REACT-EU-FESR) - azione 6.1.3

BUDGET

Budget Entrata

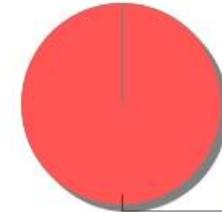
		Tit.	Cat.	Descrizione	Importo
2021	CP	4	02	Contributi agli investimenti	719.000,00
2022	CP	4	02	Contributi agli investimenti	5.502.000,00
Totale Entrate					6.221.000,00



Contributi agli investimenti = 6.221.000

Budget Spesa

		Tit.	Int.	Descrizione	Importo
2022	CP	2	02	Investimenti fissi lordi e acq	6.897.826,90
2021	CP	2	02	Investimenti fissi lordi e acq	0,52
Totale Spesa					6.897.827,42

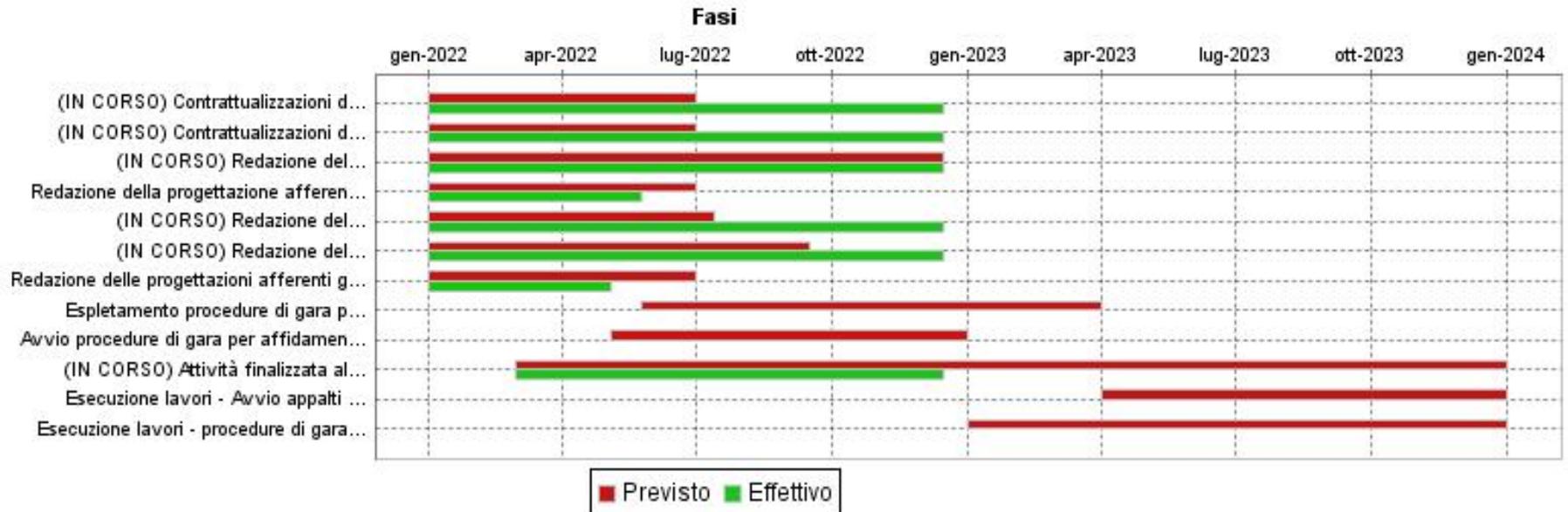


Investimenti fissi lordi e acq = 6.897.827,42

2022_ZV07

Obiettivo pluriennale - Interventi di efficientamento energetico edifici della pubblica amministrazione- PON Metro 2014/2020-Asse 6 (REACT-EU-FESR) - azione 6.1.3

GANTT



FASI

Descrizione	Peso	Inizio Previsto	Fine Prevista	Responsabile	Centro di Responsabilità	Note
Contrattualizzazioni dei servizi di architettura e ingegneria conferiti a fine 2021 per interventi di efficientamento energetico su scuole, uffici e su 1 fase degli impianti sportivi		01/01/2022	30/06/2022	CIONI FILIPPO	SERVIZIO GEST. E MANUTENZ.	da posticipare fase al 27.4.22- attiv. che hanno richiesto maggior tempo considerato che alcuni degli operatori economici selezionati sono raggruppamenti temporanei per i quali è stato necessario acquisire atti pubblici notarili

2022_ZV07

Obiettivo pluriennale - Interventi di efficientamento energetico edifici della pubblica amministrazione- PON Metro 2014/2020-Asse 6 (REACT-EU-FESR) - azione 6.1.3

FASI						
Descrizione	Peso	Inizio Previsto	Fine Prevista	Responsabile	Centro di Responsabilità	Note
Contrattualizzazioni dei servizi di architettura e ingegneria conferiti a fine 2021 per interventi di efficientamento energetico su impiantistica sportiva e centri giovani		01/01/2022	30/06/2022	DREONI ALESSANDRO	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	da posticipare fase al 5.5.22 - attiv. che hanno richiesto maggior tempo considerato che alcuni operatori economici selezionati sono raggruppamenti temporanei per i quali è stato necessario acquisire atti pubblici notarili
Redazione della progettazione afferenti gli interventi di efficientamento energetico da finanziare su fondi PON METRO 2014-2020 afferente a UFFICI		01/01/2022	15/12/2022	FACCHINI ELENA - P.O. UFFICI COMUNALI E STRUT.SPEC	SERVIZIO GEST. E MANUTENZ.	
Redazione della progettazione afferenti gli interventi di efficientamento energetico da finanziare su fondi PON METRO 2014-2020 afferente a SCUOLE		01/01/2022	30/06/2022	CARLETTI EMILIO - P.O.IMP.ELET.SPEC.SI-VID.	SERVIZIO GEST. E MANUTENZ.	modif.Resp. fase in Carletti Emilio - nuovo Resp.PO nominato in c/esercizio
Redazione della progettazione afferenti gli interventi di efficientamento energetico da finanziare su fondi PON METRO 2014-2020 afferente a UNA FASE DEGLI IMPIANTI SPORTIVI		01/01/2022	12/07/2022	CARLETTI EMILIO - P.O.IMP.ELET.SPEC.SI-VID.	SERVIZIO GEST. E MANUTENZ.	
Redazione della progettazione afferenti gli interventi di efficientamento energetico da finanziare su fondi PON METRO 2014-2020 afferente a UNA FASE DEGLI IMPIANTI SPORTIVI E PISCINE COMUNALI		01/01/2022	15/09/2022	AZZURRINI NICOLA - P.O. IMPIANTI SPORTIVI	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	
Redazione delle progettazioni afferenti gli interventi di efficientamento energetico da finanziare su fondi PON METRO 2014-2020 - CENTRI GIOVANI		01/01/2022	30/06/2022	MALAGUTI MICHELE P.O.SCUOL.BIBL.LUD.Q.1	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT C.CIV.IMM.	
Espletamento procedure di gara per affidamento lavori di efficientamento energetico - scuole, uffici e 1 fase degli impianti		25/05/2022	31/03/2023	CIONI FILIPPO	SERVIZIO GEST. E MANUTENZ.	da posticipare fase in considerazione dello slittamento della fase progettuale e pertanto, con le segg.nuove previsioni: inizio 25.5.22 e fine 31.03.23

2022_ZV07

Obiettivo pluriennale - Interventi di efficientamento energetico edifici della pubblica amministrazione- PON Metro
2014/2020-Asse 6 (REACT-EU-FESR) - azione 6.1.3

FASI						
Descrizione	Peso	Inizio Previsto	Fine Prevista	Responsabile	Centro di Responsabilità	Note
Avvio procedure di gara per affidamento lavori di efficientamento energetico - impianti e piscine; centri giovani		05/05/2022	31/12/2022	DREONI ALESSANDRO	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	1a var.: da posticipare fase in considerazione dello slittamento della fase progettuale e pertanto, con le segg.nuove previsioni: inizio 5.5.22 e fine 31.12.22. 2a var.: modifica descriz. (da espletamento proc.gara a avvio proc.gara)
Attività finalizzata alla rendicontazione del finanziamento, di supporto e collaborazione ai RUP		01/03/2022	31/12/2023	BARGELLINI FRANCESCO - P.O. AMM.VA GIURIDICA S.TEC	DIREZIONE SERVIZI TECNICI	
Esecuzione lavori - Avvio appalti di efficientamento energetico - scuole, uffici e su 1 fase degli impianti sportivi		01/04/2023	31/12/2023	CIONI FILIPPO	SERVIZIO GEST. E MANUTENZ.	da posticipare fase in considerazione dello slittamento della fase progettuale e di gara e pertanto, con la seg.nuova previsione di inizio: 1.4.23 (resta invariata la fine prevista)
Esecuzione lavori - procedure di gara e avvio appalti di efficientamento energetico su impiantistica sportiva e centri giovani		01/01/2023	31/12/2023	DREONI ALESSANDRO	SERV.SUP.TECN.QUAR. IMP. SPORT	1a var.: da posticipare fase in considerazione dello slittamento della fase progettuale e pertanto, con la seg.nuova previsione di inizio: 1.1.23 (resta invariata la fine prevista). 2a var.: prima di "avvio appalti" inserito "proc.di gara".

2022_ZV07
Obiettivo pluriennale - Interventi di efficientamento energetico edifici della pubblica amministrazione- PON Metro 2014/2020-Asse 6 (REACT-EU-FESR) - azione 6.1.3

INDICATORI		
Descrizione	Tipo	Valore Atteso
Contrattualizzazioni entro il 27.4.22 dei servizi di architettura e ingegneria per interventi di efficientamento energetico su scuole, uffici e su 1 fase di impianti sportivi	PERFORMANCE	3/3
Contrattualizzazioni entro il 05.05.22 dei servizi di architettura e ingegneria per interventi di efficientamento energetico su impiantistica sportiva e centri giovani	PERFORMANCE	3/3
Redazione progettazione interventi su UFFICI COM.LI	RISULTATO	entro il 15/12/2022
Redazione progettazione interventi su SCUOLE COM.LI	RISULTATO	entro il 30/06/2022
Redazione progettazione interventi su 1 fase degli IMPIANTI SPORTIVI	RISULTATO	entro il 12/07/2022
Redazione progettazione interventi su altra fase degli IMPIANTI SPORTIVI E PISCINE COM.LI	RISULTATO	entro il 15/09/2022
Redazione progettazione interventi su CENTRI GIOVANI	RISULTATO	Entro il 30/06/2022
Conclusione procedure di gara degli interventi di efficientamento energetico su scuole, uffici e su 1 fase degli impianti sportivi entro il 31/12/22	PERFORMANCE	2/2
Conclusione procedure di gara degli interventi di efficientamento energetico su 1 fase degli impianti sportivi, piscine e centri giovani entro il 31/12/22	PERFORMANCE	2/2
Raccolta documentazione per rendicontazione finanziamento anno 2022 (escluso quella connessa ad incarichi prof.li), di supporto e in collaborazione ai RUP - Attività periodica bimestrale di implementazione fascicoli di progetto	PERFORMANCE	5/5
Conclusione procedure di gara degli interventi di efficientamento energetico su scuole, uffici e su 1 fase degli impianti sportivi entro il 31/03/23	PERFORMANCE	1/1
Conclusione procedure di gara degli interventi di efficientamento energetico su 1 fase degli impianti sportivi, piscine e centri giovani entro il 31/03/23	PERFORMANCE	1/1
Interventi di efficientamento energetico su scuole, uffici e su 1 fase degli impianti sportivi - media esecuzione lavorazioni al 31.12.23 dei 3 interventi	PERFORMANCE	70%
Interventi di efficientamento energetico su 1 fase degli impianti sportivi, piscine e centri giovani - media esecuzione lavorazioni al 31.12.23 dei 3 interventi	PERFORMANCE	70%
Raccolta documentazione per rendicontazione finanziamento anno 2023 (escluso quella connessa ad incarichi prof.li), di supporto e in collaborazione ai RUP - Attività periodica bimestrale di implementazione fascicoli di progetto	PERFORMANCE	5/5

OBIETTIVI COLLEGATI

Codice	Titolo	Entrata	Spesa
210305	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso piscine comunali - REACT EU - anno 2021 RUP: DREONI ALESSANDRO	242.000,00	242.000,00
210306	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso piscine comunali - REACT EU - anno 2022	1.000.000,00	1.000.000,00

2022_ZV07
Obiettivo pluriennale - Interventi di efficientamento energetico edifici della pubblica amministrazione- PON Metro 2014/2020-Asse 6 (REACT-EU-FESR) - azione 6.1.3

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
	RUP: DREONI ALESSANDRO		
210308	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso impianti sportivi comunali - REACT EU - anno 2021 RUP: DREONI ALESSANDRO	242.000,00	242.000,00
210309	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso impianti sportivi comunali - REACT EU - anno 2022 RUP: DREONI ALESSANDRO	1.000.000,00	1.000.000,00
210311	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso scuole (ed altri) - REACT EU - anno 2021 RUP: CIONI FILIPPO	45.000,00	45.000,00
210312	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso scuole (ed altri) - REACT EU - anno 2022 RUP: CIONI FILIPPO	1.361.000,00	1.361.000,00
210314	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso uffici comunali (ed altri) - REACT EU - anno 2021 RUP: CIONI FILIPPO	45.000,00	45.000,00
210315	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso uffici comunali (ed altri) - REACT EU - anno 2022 RUP: CIONI FILIPPO	1.361.000,00	1.361.000,00
210318	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso piscine comunali - REACT EU - q.p. IVA anno 2022 RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	211.370,91
210319	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso impianti sportivi comunali - REACT EU - q.p. IVA anno 2022 RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	211.370,91
210321	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso piscine comunali - REACT EU - q.p. IVA anno 2021 RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	55.000,00
210322	PON METRO - interventi di efficientamento energetico presso impianti sportivi comunali - REACT EU - q.p. IVA anno 2021 RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	55.000,00
210431	PON METRO - REACT EU - interventi di efficientamento energetico per centri giovani - anno 2021 RUP: DREONI ALESSANDRO	10.000,00	10.000,00
210432	PON METRO - REACT EU - interventi di efficientamento energetico per centri giovani - anno 2022 RUP: DREONI ALESSANDRO	250.000,00	250.000,00
210434	PON METRO - REACT EU - interventi di efficientamento energetico per impianti sportivi comunali (fase 2) - anno 2021 RUP: DREONI ALESSANDRO	135.000,00	135.000,00
210435	PON METRO - REACT EU - interventi di efficientamento energetico per impianti sportivi comunali (fase 2) - anno 2022 RUP: DREONI ALESSANDRO	530.000,00	530.000,00

2022_ZV07

**Obiettivo pluriennale - Interventi di efficientamento energetico edifici della pubblica amministrazione- PON Metro
2014/2020-Asse 6 (REACT-EU-FESR) - azione 6.1.3**

OBIETTIVI COLLEGATI			
Codice	Titolo	Entrata	Spesa
210437	PON METRO - REACT EU - interventi di efficientamento energetico per impianti sportivi comunali (fase 2) - Q.P.per IVA RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	114.385,60
210439	PON METRO - REACT EU - interventi di efficientamento energetico per impianti sportivi comunali (fase 2) - Q.P.per IVA anno 2021 RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	9.052,72
210468	PON METRO - REACT EU - interventi di efficientamento energetico per impianti sportivi comunali (fase 2) - Q.P.per IVA anno 2021 (avanzo mutuo) RUP: DREONI ALESSANDRO	0,00	20.647,28