

## **Programma degli investimenti di rilievo aziendale - interventi edili ed impiantistici**

### **Interventi di rilievo aziendale**

In attuazione dei contenuti delle Linee di Gestione per l'anno 2014, le risorse rese disponibili sui capitoli 4398 e 4399, rispettivamente Euro 171.067,00 ed Euro 392.989,00 per un totale complessivo di Euro 564.056,00, verranno riservate ad interventi previsti nella variazione del Piano degli Investimenti 2013. Per la parte edilizia ed impiantistica, rispetto il valore complessivo del finanziamento, l'Istituto riserva la somma di Euro 210.000,00, destinando le altre risorse disponibili ad investimenti di beni mobili e tecnologie, come riportato nei successivi capitoli del presente documento.

La variazione del piano 2013 contiene, oltre agli interventi previsti con le risorse di cui al precedente paragrafo, anche una serie di opere manutentive, la cui necessità è emersa in corso di esercizio, il cui costo è coperto da fondi propri aziendali.

Il programma degli investimenti edili ed impiantistici pertanto non prevede alcun investimento nel piano 2014, ma esclusivamente interventi programmati come variazione del programma 2013.

### **Variazione piano investimenti 2013**

Il piano di investimenti prevedeva l'esecuzione di opere per una spesa complessiva di Euro 139.000,00 coperte da Fondi Propri (donazioni).

Rispetto tali previsioni iniziali ed a fronte di esigenze emerse nel corso dell'esercizio finanziario, l'entità degli investimenti ammonta alla cifra complessiva di Euro 559.000,00 di cui Euro 210.000,00 coperti dai Finanziamenti di rilievo aziendale di cui in premessa, ed euro 349.000,00 coperti da Fondi Propri (donazioni).

Gli interventi previsti nel piano 2013, coperti da Fondi Propri, sono:

- Realizzazione di Centro di Gestione delle Emergenze: Euro 42.000,00 - già previsto nel piano 2013;
- Completamento interventi di ristrutturazione: Euro 22.000,000 - già previsto nel piano 2013;
- Interventi di manutenzione straordinaria: Euro 75.000,00 - già previsto nel piano 2013;
- Adeguamento degli spazi adibiti a magazzino e deposito presso il pianoterra dell'edificio principale: Euro 50.000,00 - variazione 2013 - intervento già ultimato;
- Riqualficazione area ecologica: Euro 100.000,00 - variazione 2013 - finanziamento integrativo dell'intervento previsto nel piano investimenti 2012; spesa complessiva di Euro 300.000,00;
- Adeguamento ed implementazione impianti tecnici: Euro 60.000,00 - variazione 2013 - finanziamento integrativo dell'intervento denominato "interventi di manutenzione

straordinaria impiantistica" previsto nel piano investimenti 2012; spesa complessiva Euro 120.000,00.

Gli interventi previsti nel piano 2013, coperti da Finanziamento Regionale di rilievo Aziendale, sono:

- Manutenzione straordinaria pronto soccorso pediatrico: spesa complessiva € 80.000;
- Intervento di adeguamento dei locali dedicati alle attività di Procreazione Medicalmente Assistita: spesa complessiva Euro 30.000,00;
- Interventi di manutenzione straordinaria edile ed impiantistica - spesa complessiva Euro 100.000,00

Come previsto dalle Linee di gestione 2014, si riportano in allegato, unitamente alle schede degli investimenti piano 2014 (che non prevede alcun intervento) e variazione piano 2013, le relazioni di fattibilità di tutti gli interventi previsti non ancora avviati (ovvero ancora in fase di programmazione e/o progettazione).

## **Programma degli investimenti di rilievo aziendale - beni mobili e tecnologie**

### **Interventi di rilievo aziendale**

Le linee per la gestione per l'anno 2014 indicano che sono previste risorse in conto capitale nei capitoli relativi agli investimenti in sanità pari a 30.000.000,00 la cui destinazione sarà definita successivamente.

A tal proposito si richiamano i contenuti delle note inviate dall'IRCCS (nota prot. 4470 dd. 31/05/2013 e nota prot. 10303 dd. 22/11/2013) in cui vengono evidenziate le criticità relative al mantenimento un livello minimo di turnover della tecnologia, vista l'esiguità dei finanziamenti regionali degli ultimi anni.

Le esigenze in termini di finanziamento dell'IRCCS, evidenziate nelle note sopraccitate, sono volte a mantenere un adeguato livello di servizio e standard di sicurezza, sia in termini di rischio clinico che di rispetto delle norme cogenti (D.lgs 81/2008) in materia di tutela della salute e della sicurezza sui luoghi di lavoro e sono inoltre strumento necessario per il mantenimento delle funzioni specialistiche dell'IRCCS sostenute in esclusiva dallo stesso sia nell'area delle specialità pediatriche che di diagnostica prenatale.

### **Variazione programma investimenti 2013**

La quota parte del finanziamento per investimenti di rilievo aziendale dell'IRCCS Burlo derivato dalla quota di conto capitale regionale assegnata - pari a € 564.056,00 - destinata ad acquisto di beni mobili e tecnologie ammonta a € 354.056,00 come di seguito ripartiti.

- € 270.000,00: attrezzature biomediche
- € 50.000,00: attrezzature informatiche
- € 34.056,00: altre attrezzature

Tra le apparecchiature biomediche di valore superiore a € 100.000,00 si segnala un ecotomografo ad elevate prestazioni destinato alla terapia intensiva neonatale.

La restante quota riservata alle attrezzature biomediche sarà destinata alla sostituzione di media-bassa tecnologia, quindi non comporterà variazioni di oneri manutentivi, non aggravando quindi la relativa incidenza sul bilancio; la quota per attrezzature informatiche sarà destinata a principalmente a sostituzione di PC e stampanti obsolete.

Si segnala inoltre che nel corso dell'anno 2013 la quota di rilievo aziendale è stata integrata con € 176.300,00 di fondi propri, derivati da donazioni, destinati ad attrezzature biomediche e tecnico-economiche.

### Scheda "Piano degli investimenti per l'anno 2014"

IRCCS Burlo Garofolo

Piano aziendale degli investimenti per l'anno 2014

Piano degli investimenti - 2014						
<b>Rilievo Aziendale</b>	<b>INTERVENTI EDILI IMPIANTISTICI DI RILIEVO AZIENDALE (2)</b>		<b>Importo totale</b>	di cui:	<b>CCR ril. aziendale</b>	<b>Fondi propri</b>
	<i>Interventi edili e impiantistici di rilievo aziendale</i>			-	-	-
	<b>BENI MOBILI E TECNOLOGIE DI RILIEVO AZIENDALE</b>		<b>Importo totale</b>	di cui:	<b>CCR ril. aziendale</b>	<b>Fondi propri</b>
	Biomediche					
	Informatiche					
	Altre					
	<i>Beni mobili e tecnologie di rilievo aziendale</i>			-	-	-
	<i>A) Totale rilievo aziendale</i>			-		
	<b>Rilievo Regionale</b>	<b>INTERVENTI EDILI IMPIANTISTICI DI RILIEVO REGIONALE (2)</b>		<b>Importo totale</b>	di cui:	<b>CCR ril. regionale</b>
<i>Interventi edili e impiantistici di rilievo regionale</i>			-	-	-	
<b>BENI MOBILI E TECNOLOGIE DI RILIEVO REGIONALE</b>		<b>Importo totale</b>	di cui:	<b>CCR ril. regionale</b>	<b>Fondi propri</b>	
Biomediche						
Informatiche						
Altre						
<i>Beni mobili e tecnologie di rilievo regionale</i>			-	-	-	
<i>B) Totale rilievo regionale</i>			-			
<b>Importo totale del piano degli investimenti (A+B)</b>			-			
			di cui:			
<i>Interventi edili e impiantistici</i>			-			
<i>Beni mobili e tecnologie</i>			-			
<b>Elenco delle attrezzature e beni mobili di rilievo (3)</b>						
aut GR	Descrizione attrezzatura	Struttura (4)	Quantità	Importo complessivo		
-			-			
<b>Copertura finanziaria del piano degli investimenti</b>						
<b>mediante finanziamento in conto capitale e risorse proprie</b>			<b>Importo</b>			
CC regionale: quota di rilievo aziendale			-			
CC regionale: quota di rilievo regionale			-			
<b>Risorse proprie:</b>			-			
Alienazioni						
Contributo Tesoreria						
Donazioni						
Altro						
<i>Totale:</i>			-			
<b>Quota 2013 riscatti finali per acquisizioni in leasing</b>			<b>Importo</b>			
			-			
<b>Disponibilità complessiva:</b>			-			

**Scheda "Piano degli investimenti per l'anno 2014 - variazioni al 31.12.2013"**

IRCCS Burlo Garofolo

Piano aziendale degli investimenti - Variazioni al 31.12.2013

Piano degli investimenti - Variazioni al 31.12.2013							
Rilievo Aziendale	<b>INTERVENTI EDILI IMPIANTISTICI DI RILIEVO AZIENDALE</b>	<b>Importo totale</b>	di cui:		<b>CCR ril. aziendale</b>	<b>Fondi propri</b>	
	Realizzazione del centro gestione emergenze	42,0					
	Completamento interventi di ristrutturazione	22,0					
	Interventi di manutenzione straordinaria	75,0					
	Adeguamento magazzino lavanolo	50,0					
	Adeguamento ed implementazione impianti tecnici - quota integrativa finanziamento 2012*	60,0			210,0	349,0	
	Manutenzione straordinaria pronto soccorso pediatrico	80,0					
	Adeguamento dei locali dedicati all'attività di Procreazione Medicalmente Assistita	30,0					
	Manutenzione straordinaria edile ed impiantistica	100,0					
	Lavori riqualificazione area ecologica - quota integrativa al finanziamento 2012**	100,0					
	<i>Interventi edili e impiantistici di rilievo aziendale</i>	<b>559,0</b>			<b>210,0</b>	<b>349,0</b>	
Rilievo Aziendale	<b>BENI MOBILI E TECNOLOGIE DI RILIEVO AZIENDALE</b>	<b>Importo totale</b>	di cui:		<b>CCR ril. aziendale</b>	<b>Fondi propri</b>	
	Biomediche	565,0					
	Informatiche	50,0			354,1	326,3	
	Altre	65,4					
		<i>Beni mobili e tecnologie di rilievo aziendale</i>	<b>680,4</b>			<b>354,1</b>	<b>326,3</b>
	<b>A) Totale rilievo aziendale</b>	<b>1.239,4</b>					
Rilievo Regionale	<b>INTERVENTI EDILI IMPIANTISTICI DI RILIEVO REGIONALE</b>	<b>Importo totale</b>	di cui:		<b>Fondi statali</b>	<b>CCR ril. regionale</b>	<b>Fondi propri</b>
		<i>Interventi edili e impiantistici di rilievo aziendale</i>	<b>-</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
Rilievo Regionale	<b>BENI MOBILI E TECNOLOGIE DI RILIEVO REGIONALE</b>	<b>Importo totale</b>	di cui:		<b>CCR ril. regionale</b>	<b>Fondi propri</b>	
	Biomediche						
	Informatiche						
	Altre						
		<i>Beni mobili e tecnologie di rilievo regionale</i>	<b>-</b>			<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>B) Totale rilievo regionale</b>	<b>-</b>					
<b>Importo totale del piano degli investimenti (A+B)</b>		<b>1.239,4</b>					
		di cui:					
		<i>Interventi edili e impiantistici</i>	<b>559,0</b>				
		<i>Beni mobili e tecnologie</i>	<b>680,4</b>				
<b>Elenco delle attrezzature e beni mobili di rilievo</b>							
aut GR	Descrizione attrezzatura	Struttura	Quantità	Importo complessivo			
-	Ecotomografo per terapia intensiva neonatale	Neonatologia	1	110,0			
<b>Copertura finanziaria del piano degli investimenti</b>							
mediante finanziamento in conto capitale e risorse proprie		Importo					
CC regionale: quota di rilievo aziendale		564,1					
CC regionale: quota di rilievo regionale		-					
Fondi statali		-					
<b>Risorse proprie:</b>		<b>675,3</b>					
Alienazioni							
Contributo Tesoreria							
Donazioni		675,3					
Altro							
		<b>Totale:</b>	<b>1.239,4</b>				
<b>Quota 2012 riscatti finali per acquisizioni in leasing</b>		<b>Importo</b>					
<b>Disponibilità complessiva:</b>		<b>1.239,4</b>					

\* spesa complessiva euro 120.000, di cui euro 60.000 previsti nel piano investimenti 2012 nell'ambito dell'intervento denominato "interventi di manutenzione straordinaria impiantistica", intervento di con spesa complessiva prevista di Euro 100.000,00, finanziati da contributo regionale di rilievo aziendale.

\*\* spesa complessiva euro 300.000, di cui euro 200.000 previsti nel piano investimenti 2012.

Scheda singoli interventi degli investimenti per l'anno 2014

**Intervento di riqualificazione dell'area ecologica - Costo complessivo Euro 300.000,00**

Finalità dell'intervento:

L'intervento è finalizzato all'adeguamento ed alla riqualificazione dell'area dedicata al deposito temporaneo dei rifiuti ospedalieri.

Possibili soluzioni alternative con evidenza della scelta proposta in termini di costi/benefici

Non vi sono possibilità alternative circa la localizzazione dell'area in altro sito; l'intervento andrà eseguito in fasi distinte per garantire la continuità del servizio.

Stima dei costi:

La stima è stata effettuata sulla base di un calcolo sommario della spesa determinato utilizzando i costi unitari ricavati dal Prezzario Regionale o, ove non disponibili, dal Prezzario "DEI Genio Civile opere compiute".

Valutazione di impatto sul bilancio aziendale:

Non vi sono impatti sul bilancio visti la natura e l'entità degli interventi in argomento.

Dimensione dell'intervento "chiavi in mano":

L'intervento prevede anche la sostituzione dei contenitori per la raccolta differenziata dei rifiuti, secondo i codici CER specifici, per una spesa presunta di Euro 65.000.

Copertura finanziaria dell'intervento:

Fondi propri Piano Investimenti 2012: Euro 200.000,00;

Fondi propri variazione Piano Investimenti 2013: Euro 100.000,00

**Intervento di adeguamento ed implementazione impianti tecnici - Costo complessivo Euro 120.000,00**

Finalità dell'intervento

L'intervento è finalizzato all'adeguamento ed all'implementazione degli impianti di condizionamento della palazzina ambulatori.

Possibili soluzioni alternative con evidenza della scelta proposta in termini di costi/benefici

La soluzione tecnica individuata consente, con il minimo dispendio di risorse sia di investimento sia di gestione futura, di risolvere la problematica.

Stima dei costi:

La stima è stata effettuata sulla base di un calcolo sommario della spesa determinato utilizzando i costi unitari ricavati dal Prezzario Regionale o, ove non disponibili, dal Prezzario "DEI Genio Civile opere compiute".

Valutazione di impatto sul bilancio aziendale:

Non vi sono impatti sul bilancio aziendale, se non possibili risparmi contenuti in termini di riduzione del consumo di energia elettrica a fronte della centralizzazione di parte degli impianti.

Dimensione dell'intervento "chiavi in mano":

L'intervento non prevede arredi e/o attrezzature aggiuntivi.

Copertura finanziaria dell'intervento:

Fondi propri variazione Piano Investimenti 2013: Euro 60.000,00;

Finanziamento regionale di rilievo aziendale anno 2012: Euro 60.000 (nell'ambito dell'intervento denominato "interventi di manutenzione straordinaria impiantistica")

**Manutenzione straordinaria pronto soccorso pediatrico - Costo complessivo Euro 80.000,00**

**Finalità dell'intervento:**

L'intervento si pone l'obiettivo di riqualificare gli spazi, seppure con opere di minima vista la limitata disponibilità di risorse economiche, rispetto alle seguenti esigenze:

igienico-sanitarie: sostituzione/rinnovamento dei rivestimenti murali e degli infissi, ritinteggiatura pareti e soffitti;

sicurezza elettrica: sostituzione, ove necessario, dei cavi rotti e dei terminali degli impianti, conversione a locali medici di gruppo 1 di tutti i box visita compatibilmente alla disponibilità di risorse;

sicurezza antincendio: adeguamento/potenziamento dell'impianto di rilevazione incendi, realizzazione di uscita di sicurezza verso l'esterno;

Possibili soluzioni alternative con evidenza della scelta proposta in termini di costi/benefici

Non vi sono soluzioni alternative, vista la tipologia delle opere previste. L'intervento verrà eseguito in fasi, per garantire la continuità del servizio.

**Stima dei costi:**

Intervento di minima strutturato sulla base delle ridotte risorse economiche a disposizione.

**Valutazione di impatto sul bilancio aziendale:**

Non vi sono impatti sul bilancio visti la natura e l'entità degli interventi in argomento.

**Dimensione dell'intervento "chiavi in mano":**

L'intervento non richiede alcuna acquisizione di arredi e/o attrezzature aggiuntivi.

**Copertura finanziaria dell'intervento:**

Finanziamenti regionali di rilievo aziendale, variazione piano investimenti 2013

**Intervento di adeguamento dei locali e delle attrezzature dell'attività di Procreazione Medicalmente Assistita - Costo complessivo Euro 70.000,00**

Finalità dell'intervento:

L'intervento si pone l'obiettivo di adeguare spazi ed attrezzature in dotazione alla Struttura aziendale in argomento e nello specifico riguardo all'attività di crioconservazione dei materiali biologici. Allo stato attuale la crioconservazione del materiale biologico avviene in locale ad uso promiscuo, con contenitori dedicati ad utilizzo esclusivo della PMA. Al fine di garantire con maggiore livello di sicurezza la tracciabilità e la conservazione dei campioni, va ricavato uno spazio ad utilizzo esclusivo, dotato di tutte le caratteristiche di sicurezza richieste, presso l'edificio principale del comprensorio ospedaliero. In aggiunta a tale dotazione infrastrutturale, vanno acquisite nuove attrezzature in ossequio ai requisiti previsti dalle norme di accreditamento regionali e nazionali, di cui ai successivi paragrafi.

Possibili soluzioni alternative con evidenza della scelta proposta in termini di costi/benefici

L'intervento si pone quale scelta obbligata al fine di ottemperare alle norme previste in materia; la situazione attuale rappresenta una soluzione temporanea che la presente proposta intende superare. L'individuazione del locale è volta ad il massimo del contenimento della spesa.

Stima dei costi:

Visti i costi già precedentemente sostenuti intervento analogo, si stima una spesa complessiva di Euro 30.000,00.

Valutazione di impatto sul bilancio aziendale:

Non si ritiene vi siano rispetto la natura e l'entità dell'intervento in argomento.

Dimensione dell'intervento "chiavi in mano":

L'intervento richiede l'acquisizione dei seguenti dispositivi medici e delle seguenti attrezzature: contenitori criogenici per la conservazione dei campioni con sistema di remotizzazione degli allarmi e riempimento automatico dell'azoto;

La spesa complessiva dell'intervento ammonta pertanto ad Euro 70.000,00.

Copertura finanziaria dell'intervento:

Finanziamenti regionali di rilievo aziendale, variazione piano investimenti 2013.

**Interventi di manutenzione straordinaria edile ed impiantistica - Costo complessivo Euro 100.000,00**

Finalità dell'intervento:

L'intervento si pone l'obiettivo di porre rimedio ad una serie di criticità manutentive, nello specifico si prevedono i seguenti interventi:

Realizzazione controsoffitto, rifacimento rivestimenti murali e tinteggiatura di parte dei corridoi del secondo e del terzo piano dell'edificio principale;

Manutenzione straordinaria di parte della rete fognaria dell'ospedale;

Manutenzione straordinaria di parti di sub sistemi di opere edili all'interno del comprensorio ospedaliero (rifacimento intonaci, rifacimento rivestimenti murali, rifacimento pavimentazioni interne ed esterne);

Manutenzione straordinaria di parte degli impianti elettrici dell'ospedale (sostituzione/adequamento quadri elettrici, sostituzione/adequamento vie di cavo, sostituzione/adequamento componentistica di sicurezza).

Possibili soluzioni alternative con evidenza della scelta proposta in termini di costi/benefici

Non vi sono soluzioni alternative, vista la tipologia delle opere previste.

Stima dei costi:

La stima è stata effettuata sulla base di un calcolo sommario della spesa sulla base dei costi unitari ricavati dal Prezzario Regionale o, ove non disponibili, dal Prezzario "DEI Genio Civile . opere compiute".

Valutazione di impatto sul bilancio aziendale:

Non vi sono impatti sul bilancio visti la natura e l'entità degli interventi in argomento.

Dimensione dell'intervento "chiavi in mano":

Gli interventi non richiedono alcuna acquisizione di arredi e/o attrezzature aggiuntivi.

Copertura finanziaria dell'intervento:

Finanziamenti regionali di rilievo aziendale, variazione piano investimenti 2013

### Acquisizione attrezzature informatiche

Finalità dell'intervento e valutazioni su eventuali possibili alternative che giustifichino la convenienza della scelta:

L'intervento è finalizzato a garantire il turnover di attrezzature informatiche obsolete, anche in previsione di fine supporto di windows XP.

Stima dei costi comprensiva delle motivazioni e dei criteri usati per la sua determinazione:

I costi sono stati stimati sulla base di valori di mercato medi.

Valutazione dell'impatto sul bilancio aziendale per il ciclo di vita dell'intervento proposto

Non vi sono variazioni rilevanti di costi di gestione generati da questo specifico intervento.

Il costo complessivo stimato per l'acquisizione è di € 50.000.

Copertura finanziaria dell'intervento: finanziamenti regionali di rilievo aziendale, variazione piano investimenti 2013

### Ecotomografo ad elevate prestazioni per terapia intensiva neonatale

Finalità dell'intervento e valutazioni su eventuali possibili alternative che giustifichino la convenienza della scelta:

L'intervento è finalizzato alla sostituzione dell'ecografo Acuson Sequoia 256C (data collaudo 02/05/2005) attualmente unica tecnologia ad ultrasuoni in uso presso la terapia intensiva neonatale dell'Istituto. L'ecografo Acuson risulta obsoleto dal punto di vista tecnologico (non *pc-based*) e presenta crescenti problematiche manutentive sia dal punto di vista dei costi che delle difficoltà nel reperimento delle parti di ricambio, con evidenti ricadute sull'attività diagnostico-assistenziale, maggiormente aggravata dal fatto che l'utilizzo della specifica apparecchiatura avviene in condizioni di urgenza (negli ultimi 12 mesi il tempo di *uptime* è stato di circa il 94%, standard che si ritiene basso per un reparto di terapia intensiva). In Istituto attualmente non esiste un altro ecografo con una configurazione e dotazione di sonde utilizzabile nello specifico ambito neonatale (in particolare per quanto riguarda le indagini cardiologiche e a livello del cranio) e la dotazione complessiva di ecografi non ne consente la condivisione per il particolare ambito di utilizzo.

Stima dei costi comprensiva delle motivazioni e dei criteri usati per la sua determinazione:

I costi sono stati stimati sulla base della convenzione stipulata dal DSC - ID13APB006 - per ecotomografi top di gamma tenendo conto della configurazione necessaria per la specifica destinazione d'uso.

Valutazione dell'impatto sul bilancio aziendale per il ciclo di vita dell'intervento proposto

Non vi sono variazioni rilevanti di costi generati da questo specifico intervento, in quanto trattasi di sostituzione di analoga apparecchiatura. E' ipotizzabile un leggero decremento dei costi manutentivi per i primi anni di utilizzo (€4.000/anno nel periodo di garanzia)

Il costo complessivo stimato per l'acquisizione è di € 110.000,00.

Copertura finanziaria dell'intervento: finanziamenti regionali di rilievo aziendale, variazione piano investimenti 2013

#### Acquisizione attrezzature biomediche di media-bassa tecnologia

Finalità dell'intervento e valutazioni su eventuali possibili alternative che giustifichino la convenienza della scelta:

L'intervento è finalizzato a garantire il turnover di attrezzature biomediche obsolete di media-bassa tecnologia.

Stima dei costi comprensiva delle motivazioni e dei criteri usati per la sua determinazione:

I costi sono stati stimati sulla base di valori di mercato medi.

Valutazione dell'impatto sul bilancio aziendale per il ciclo di vita dell'intervento proposto

Non vi sono variazioni rilevanti di costi di gestione generati da questo specifico intervento.

Il costo complessivo stimato per l'acquisizione è di € 120.000.

Copertura finanziaria dell'intervento: finanziamenti regionali di rilievo aziendale, variazione piano investimenti 2013

**Acquisizione di Armadi di sicurezza per i laboratori**

Finalità dell'intervento e valutazioni su eventuali possibili alternative che giustifichino la convenienza della scelta:

L'intervento è finalizzato a garantire la dotazione di armadi di sicurezza per attrezzare i laboratori di cui recentemente si sono conclusi i lavori di riqualificazione e assicurare il rispetto delle normative vigenti in tema di sicurezza.

Stima dei costi comprensiva delle motivazioni e dei criteri usati per la sua determinazione:

I costi sono stati stimati sulla base di valori di mercato medi.

Valutazione dell'impatto sul bilancio aziendale per il ciclo di vita dell'intervento proposto

Non vi sono variazioni rilevanti di costi di gestione generati da questo specifico intervento.

Il costo complessivo stimato per l'acquisizione è di € 34.056.

Copertura finanziaria dell'intervento: finanziamenti regionali di rilievo aziendale, variazione piano investimenti 2013