

## Investimenti in opere edilizie 2015

### Stato di avanzamento degli interventi in delega di maggior rilievo – strutture dell’Azienda Sanitaria

L’Azienda Sanitaria della Provincia Autonoma di Bolzano – Alto Adige esegue in delega vari lavori nell’ambito della ristrutturazione e costruzione nuova, ma soprattutto nell’area della manutenzione straordinaria. A questo scopo la giunta provinciale approva un programma annuale che autorizza l’Azienda Sanitaria di realizzare i lavori elencati in questo programma. Segue un’elenco dei lavori più importanti che sono stati realizzati nell’anno 2015 nelle strutture dell’Azienda Sanitaria rispettivamente che sono in fase di realizzazione o progettazione:

- Ospedale di Bolzano - Lavori di manutenzione straordinaria agli ascensori  
Durante l'anno 2015 sono stati portati a termine ancora alcuni interventi minori per aumentare ulteriormente la sicurezza degli impianti.
- Ospedale di Bolzano - Adeguamento del padiglione „W” alle nuove normative antincendio  
Nell'arco dell'anno 2015 é stato pubblicato ed avviato l'iter di gara tramite l'Agenzia per gli Appalti Provinciale, la quale ha organizzato la gara con il supporto della Ripartizione Tecnica e Patrimoniale. La presentazione offerte era entro maggio ed a novembre si sono conclusi i lavori della commissione tecnica, mentre le offerte economiche sono state aperte a fine anno 2015.
- Ospedale di Bolzano - Ristrutturazione Lavanderia per la Microbiologia  
In merito non ci sono nuovi ed ulteriori sviluppi. Per quanto riguarda la ristrutturazione dell'attuale Lavanderia non é stato ancora deciso quale destinazione d'uso attribuire.
- Ospedale di Bolzano - Rinnovo ascensori presso l'ospedale esistente  
Durante l'anno 2015 sono stati richiesti dei preventivi per procedere con la seconda fase di ristrutturazione degli ascensori presso il padiglione „W” e la sede distaccata Directional 5 in Via Del Ronco a Bolzano. I lavori verranno affidati dopo la gara dedicata entro l'anno 2016.
- Ospedale di Bolzano - „Padiglione „W” - ristrutturazione reparto cure palliative  
Nell'arco dell'anno 2015 sono stati eseguiti i lavori di ristrutturazione con inizio a gennaio 2015. I lavori sono terminati a fine estate 2015. A novembre il reparto é stato consegnato per l'utilizzo.
- Ospedale di Bolzano - Sistema di una rete Wireless  
Nell'arco dell'anno 2015 si sono svolti i lavori di installazione di un sistema WIFI presso tutto l'Ospedale di Bolzano finalizzato, in primo luogo, al funzionamento del Trasporto Automatico delle merci. I lavori della prima fase sono terminati in autunno dando l'avvio alle operazioni di collaudo. La seconda fase relativa all'installazione del sistema WIFI sugli ascensori avrà inizio nel 2016.
- Ospedale di Bolzano - Lavori di adeguamento/ristrutturazione Medicina Nucleare

I lavori relativi alla ristrutturazione ed all'adeguamento normativo del Servizio di Medicina Nucleare in concomitanza con l'installazione di una nuova SPECT-TC sono iniziati in primavera, il 10.03.2015, e si sono protratti senza intoppi fino alla fine lavori (fine luglio). Di seguito sono stati eseguiti i dovuti collaudi e le necessarie verifiche per consegnare a settembre il tutto al Servizio di Medicina Nucleare.

- Ospedale di Bolzano - Lavori propedeutici alla costruzione della nuova clinica  
Nell'arco dell'anno 2015 sono state eseguite alcune lavorazioni necessarie, a carico del Comprensorio di Bolzano, di integrazione alle lavorazioni della nuova clinica. Tali lavori sono propedeutici e preparatori agli interventi sull'edificio ospedaliero esistente.
- Ospedale di Bolzano - Ricezione alberghiera - tratto est  
Nell'arco dell'anno 2015 sono stati eseguiti alcuni piccoli lavori di adattamento in diversi bagni di reparto. I lavori si sono resi necessari per ultimare le richieste ancora aperte e per riuscire a sostenere ancora i lunghi tempi di attesa fino alla totale ristrutturazione dell'ospedale esistente.
- Ospedale di Bolzano - Intervento di manutenzione evolutiva alla centrale telefonica  
Nell'arco dell'anno 2015 sono stati eseguiti alcuni interventi di manutenzione (manutenzione evolutiva) sul centralino telefonico, onde garantire un miglior funzionamento ed un potenziamento delle capacità tecniche. L'aggiornamento strutturale ha inoltre dato la possibilità di eliminare continui problemi tecnici specialmente sulla programmazione e gestione del CUP.
- Ospedale di Bolzano - Realizzazione nuovo servizio Radio Jodio  
Nell'arco dell'anno 2015 è stata portata a termine la progettazione esecutiva e chiarita la volontà di procedere con la realizzazione del nuovo servizio. È stata espletata la gara e verso fine anno i lavori sono stati aggiudicati. L'inizio dei lavori avrà luogo l'11 gennaio 2016 per una durata di 120 giorni.
- Ospedale di Merano - edificio "R" - risanamento solaio magazzino  
Il vecchio solaio con travi in legno era danneggiato da infiltrazioni di acqua ed è stato sostituito per motivi statici con un solaio in c.a.
- Ospedale di Merano - Adattamento impianti di climatizzazione e idrici - lavori aggiuntivi locale server  
Nell'anno 2014 sono stati eseguiti i lavori di sostituzione dell'assorbitore. Nel corso del 2015 sono stati eseguiti ancora alcuni lavori aggiuntivi relativi all'impianto di refrigerazione del locale server.
- Ospedale di Merano - adeguamento impianto illuminazione emergenza  
La centrale dell'impianto di illuminazione di emergenza è stata sostituita in quanto non erano più reperibili i pezzi di ricambio del produttore.
- Ospedale di Merano - installazione impianto di allarme farmacia  
Nella farmacia è stato installato, per motivi di sicurezza, un impianto di allarme.
- Ospedale di Merano - adeguamento ascensori  
Per gli ascensori dei tratti A,B,C sono stati sostituiti i quadri elettrici. Due ascensori montalettighe sono stati risanati.
- Ospedale di Merano - adeguamento impianto posta pneumatica  
Con la modifica nel tracciato di due linee di trasporto si è potuto ottimizzare le capacità dell'impianto stesso.
- Ospedale di Merano - integrazione software sistema accesso parcheggio  
Il software del sistema di accesso e di incasso del parcheggio è stato integrato per migliorare l'efficienza del sistema stesso.
- Ospedale di Merano - fornitura e montaggio sistemi anticaduta

Su diversi tetti dell'ospedale sono stati integrati e adeguati i sistemi anticaduta life line.

- Ospedale di Merano – lavori vari per traslochi interni  
Per il trasloco della sartoria nei locali dell'ex lavanderia sono stati eseguiti diversi lavori di sistemazione.
- Ospedale di Merano – ampliamento impianto di videosorveglianza  
L'impianto di videosorveglianza interna dell'ospedale è stato ampliato in diverse zone.
- Ospedale di Merano – automatizzazione porta nel piano terra tratto D  
Su una porta di accesso al piano terra del tratto D è stato montato un impianto di apertura e chiusura automatico.
- Ospedale di Merano – impianto elettrico – adeguamento alle norme TERNA  
L'impianto elettrico MT è stato adeguato alle norme TERNA.
- Ospedale di Merano – adeguamento elisuperficie in elevazione  
A seguito dell'impiego di elicotteri più grandi da parte del Servizio di Elisoccorso Provinciale si è dovuto procedere all'adeguamento della zona di atterraggio dell'elisuperficie.
- Ospedale di Merano – sistemazione impianto illuminazione reparto terapia intensiva  
Siccome il vecchio impianto di illuminazione non era più a norma, è stato installato un nuovo impianto.
  
- Ospedale di Silandro – sostituzione impianto UPS  
A causa del maggiore fabbisogno di potenza elettrica UPS a seguito della ristrutturazione del tratto degenze si è dovuto sostituire l'impianto UPS stesso.
- Ospedale di Silandro - costruzione nuova sede servizio di soccorso provinciale Croce Bianca  
I lavori per la costruzione della nuova sede del servizio di soccorso provinciale Croce Bianca sono stati iniziati in febbraio 2014 e sono stati ultimati in luglio 2015. L'edificio è stato messo in servizio in settembre 2015.
- Ospedale di Silandro – lavori di ristrutturazione per la sostituzione della TAC  
Per l'installazione della nuova TAC si è dovuto effettuare dei lavori di ristrutturazione del relativo locale e degli impianti tecnologici.
- Ospedale di Silandro – fornitura e montaggio di sistemi anticaduta  
Su diversi tetti dell'ospedale sono stati integrati e adeguati i sistemi anticaduta life line.
- Ospedale di Silandro – installazione nuova antenna IPTV  
Per poter garantire il servizio TV nelle stanze di degenza dopo la ristrutturazione del padiglione degenze è stato installato un nuovo impianto antenna IPTV.
- Ospedale di Silandro – sostituzione e adeguamento impianto evacuazione fumo e calore  
Siccome per il vecchio impianto non erano più disponibili i pezzi di ricambio si è proceduto alla sostituzione dell'impianto stesso.
- Ospedale di Silandro – ampliamento impianto videosorveglianza parcheggio  
L'impianto di videosorveglianza del parcheggio è stato ampliato ed adeguato alle esigenze.
- Ospedale di Silandro – adeguamento impianto supervisione  
Siccome per il vecchio impianto di supervisione non erano più disponibili i pezzi di ricambio si è proceduto alla sostituzione ed adeguamento dell'impianto stesso.
- Ospedale di Silandro – centrale termica – installazione impianto di espansione  
A causa della richiesta di potenza modificata a seguito della ristrutturazione del padiglione degenze, si è dovuto sostituire l'impianto di espansione del circuito di riscaldamento.
- Ospedale di Silandro – sostituzione tubazioni di riscaldamento

Per poter ricavare lo spazio necessario per l'installazione delle tubazioni dell'impianto idro-termosanitario del padiglione degenze, si è provveduto a sostituire diverse tubazioni vecchie tra la centrale termica ed il tratto A dell'ospedale.

– Servizio di Igiene Merano – risanamento impianto elettrico

Siccome il vecchio impianto elettrico del Servizio di Igiene e Salute Pubblica di Merano non corrispondeva più alle norme e prescrizioni di sicurezza si è provveduto alla sostituzione dell'impianto stesso.

– Ospedale di Merano – adeguamento impianti elettrici – 1. Lotto - sostituzione del gruppo elettrogeno di emergenza

Nell'anno 2015 è stata effettuata la gara per l'affidamento dei lavori. Gli stessi sono stati iniziati in data 04.09.2015. A causa di problemi con la ditta incaricata, il contratto è stato risolto in data 23.12.2015. Attualmente è in corso la procedura per l'incarico alla ditta successiva nella graduatoria della procedura di gara.

– Ospedale di Merano – Adeguamento edificio König Laurin

Nell'anno 2015 è stata richiesta la concessione edilizia ed è stato elaborato il progetto esecutivo. Dopo esecuzione della gara per l'affidamento dei lavori gli stessi sono stati aggiudicati in dicembre 2015. Attualmente avviene la stipula del contratto.

– Ospedale di Bressanone – Assicurazione dell'alimentazione elettrica all'ospedale di Bressanone

I lavori riguardanti la prima fase sono stati ultimati in primavera 2015. Nel corso del 2015 è stata anche effettuata la fornitura e l'allacciamento di un'unità rotante per la continuità. Il progetto esecutivo per le restanti lavorazioni verrà elaborato nel corso del 2016, così come verrà redatta ed espletata la gara per i lavori.

– Ospedale di Bressanone – Ristrutturazione blocco degenze - lotti I, II e III

I lavori dei lotti I, II e III sono ultimati, così come le gare e le forniture degli arredi.

– Ospedale di Bressanone – Ristrutturazione blocco degenze – poliambulatori

La fase 1 dei lavori di ristrutturazione è conclusa. Per proseguire con la progettazione e l'esecuzione dei lavori relativi alla seconda fase è necessario concludere gli interventi di manutenzione straordinaria previsti all'interno degli ambulatori della traumatologia e concludere tutti i trasferimenti necessari al fine di consentire l'esecuzione dei lavori previsti all'interno del 4 lotto che inizieranno alla fine del 2016 o nella primavera del 2017.

– Ospedale di Bressanone – Ristrutturazione ambulatori del pronto soccorso e di visita traumatologici

La progettazione esecutiva, la gara lavori e l'aggiudicazione degli stessi si è conclusa entro l'estate del 2015. I lavori sono iniziati nel mese di settembre 2015 ed entro dicembre 2015 sono stati consegnati i locali così come previsto da cronoprogramma. I restanti locali oggetto di ristrutturazione sono in fase di lavorazione e verranno ultimati entro l'estate del 2016.

– Centro terapeutico Bad Bachgart – Risanamento della rete acqua sanitaria

La rete acqua sanitaria del centro terapeutico doveva essere rinnovata completamente, in quanto un risanamento non era fattibile. I lavori sono stati eseguiti man mano durante il normale funzionamento della struttura.

– Disretto di chiusa – Lavori di ristrutturazione e manutenzione

Nel distretto di chiusa sono stati eseguiti lavori di ristrutturazione e manutenzione di notevole entità e i locali sono stati adeguati alle necessità attuali.

– CS Bressanone – piccoli lavori

Tra l'altro è stato adeguato l'impianto TV degli ospedali di Bressanone e Vipiteno, adeguamenti sull'impianto di vapore a Bressanone e realizzato il rinnovo dell'impianto antincendio di Bad Bachgart. Poi sono stati installati tubi per gas medicali nelle sale operatorie e sono stati realizzati lavori nell'urologia e medicina di Bressanone. A Vipiteno sono stati eseguiti lavori per parcheggi e a Bressanone lavori di risanamento del pavimento del reparto di riabilitazione.

– CS Bressanone e Brunico – Adeguamento impianto telefonico

Nei comprensori di Bressanone e Brunico gli impianti di telefonia sono stati portati a regola d'arte e adeguati il livello a quello degli altri comprensori.

– Ospedale di Brunico – Risanamento rampa accesso mezzi di soccorso

La rampa di accesso per mezzi di soccorso nell'ospedale di Brunico è stata risanata completamente a causa di danni da congelazione e da usura.

– Ospedale di Brunico – Adattamento impianto luce esterno

L'impianto luce esterno dell'ospedale di Brunico è stato modernizzato con tecnica in LED.

– Ospedale di Brunico – Accettazione centrale pazienti

Nell'ospedale di Brunico è stato realizzato l'accettazione centrale pazienti, la quale rispetta sia la privacy che garantisce anche il funzionamento senza barriere. Con questi lavori è stata risanata anche una parte dell'area centrale e l'illuminazione è stata realizzata in tecnica LED.

– Ospedale di San Candido – Adeguamento produzione acqua calda

Nell'ospedale di San Candido sono stati eseguiti lavori per l'ottimizzazione della produzione acqua calda con focus sull'antilegionella.

– CS Brunico – piccoli lavori

Tra l'altro sono stati rinnovati dei quadri elettrici nella cucina di Brunico e nell'convitto personale a San Candido e delle tubazioni di scarico nell'ospedale di Brunico. Poiché sono stati costruiti una recinzione dell'areale dell'ospedale e sistemi di anticaduta

– Ospedale di Brunico - Ristrutturazione e ampliamento (Limacher 1 e 2)

La parte Limacher 2 è finita. Il collaudo tecnico-amministrativo a causa di mancanze che si manifestano in modo ripetitivo, non è stato ancora del tutto finito. L'edificio è stato messo in servizio lo stesso.

Una parte di Limacher 1 è finita (Lotto 1 e 2). Il progetto esecutivo del lotto 3 e la direzione lavori sono stati pubblicati, la valutazione delle relative offerte è stata finita e l'aggiudicazione provvisoria è avvenuta. La fase 0 del lotto 3 a causa di fallimento della ditta esecutrice era temporaneamente bloccata, nell'arco del 2015 poteva essere riaperto il cantiere e i lavori termineranno all'inizio del 2016.

I lavori per la ristrutturazione del 5° piano del lotto B per la realizzazione del day – hospital oncologico proseguivano come previsto e il reparto è stato aperto. Con questi lavori si ristrutturava anche la hall centrale del 5° piano e i locali tecnici del 6° piano sono stati coibentati.

I lavori per la nuova risonanza magnetica sono stati aggiudicati, possono però partire solamente nella primavera del 2016 in modo tale da evitare disturbi al pronto soccorso durante la stagione sciistica.

– Ospedale di San Candido - Umstrukturierungsarbeiten

Sono stati elaborati progetti preliminari per vari lavori come adattamento del parcheggio al lato ovest o trasferimento della sterilizzazione e del orbitorio, che consentono l'elaborazione degli progetti esecutivi e l'espletamento delle relative gare l'esecuzione parziale dei lavori nell'anno 2016.