

NEWS_01.2014

projekte

Optimale Voraussetzungen für beste Winter.



Projekte 2014

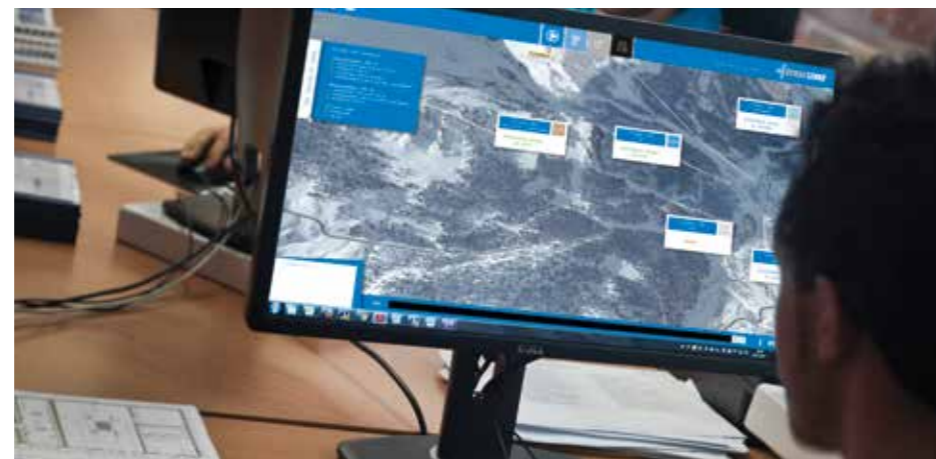
DEMACLENKO befindet sich zur Zeit in einer sehr intensiven und wichtigen Phase. In den meisten Skigebieten haben die Bauvorhaben bereits begonnen. Wir zeigen uns sehr erfreut über die zahlreichen neuen Projekte, welches es gilt über die Sommermonate umzusetzen.

Krings Bergbahnen GmbH



Die Bergbahnen Krings GmbH haben bereits sehr früh eine Beschneiungsanlage errichtet und zählen 1985 zu den Vorreitern in diesem Sektor. Nun ist die Zeit reif die technische **Beschneigung einer rundum Erneuerung** zu unterziehen und somit hat man sich für eine Investition von ca. 1 Mio € für das Jahr 2014 entschlossen, um die Beschneiungsanlage auf den letzten Stand zu bringen. Krings Bergbahnen GmbH vertrauen bei der Errichtung der Infrastrukturen auf die **optimale Synergie der Leitner Gruppe** und geben sich bei der **Erweiterung der Pumpstation** in die sichere Hände von DEMACLENKO.

Die Pumpstation wird durch 5 Vordruckpumpen mit einer Anschlussleistung von 5x55 kW sowie 5 Hochdruckpumpen zu 2x500 kW und 3x250 kW und einer Förderleistung von ebenfalls 60 l/s erweitert. Die Förderhöhe der Hochdruckpumpen beträgt bei den 2x500 kW Pumpen 490 m und bei den 3x250 kW Pumpen 270 m. Neben den Pumpen werden noch 2 selbstreinigende Filteranlagen, Propellermaschinen und die Steuerungssoftware snowVisual installiert, welche für ein effizientes Ressourcenmanagement von Wasser, Luft, Zeit und Energie steht. Genau die richtigen Voraussetzungen für eine gelungene nächste Wintersaison.



Dies ist Zeichen dafür, dass DEMACLENKO mit seinen Produkten und seinen Leistungen die Kunden überzeugt und auch die ein oder andere bereits bestehende Partnerschaft weiter ausbauen konnte. Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit unserer Newsletter!



Auch der Ausbau der Pumpstation ist ein wichtiger Schritt in einen guten und sorglosen Winter. Für die Erweiterung der Pumpstation werden 5 Vordruckpumpen mit einer insgesamt Leistung von 270 kW und einer Gesamtförderleistung von 600 l/s installiert. Ebenso werden 3 Hochdruckpumpen mit einer Gesamtleistung von 1500 kW und einer insgesamt Förderleistung von 180 l/s hinzugefügt. Neben den Pumpen wird noch ein Cooling System mit 6 doppelten Kühltürmen mit 50 l/s und einer Leistung von 2x15 kW pro Kühlturm und 2 Kompressoren für die Seebelüftung mit einer Leistung von insgesamt 60 kW installiert.

Murtal Seilbahnen Betriebs GmbH



Am Kreischberg werden wieder große Investitionen getätigt, um für die Austragung der **FIS Freestyle Ski & Snowboard WM 2015** bestens gerüstet zu sein. 9 Mio. € beträgt die Ausgabe für das Gesamtprojekt inklusive Aufstiegsanlagen und **Erneuerung der Pumpstation** bzw. der **Schneeerzeuger** durch DEMACLENKO.

Damit dieses Event reibungslos über die Bühne gehen kann, bedarf es der neuesten Technik im Bereich der **technischen Beschneigung**. Auch die Murtal Seilbahnen Betriebs GmbH setzen aus diesem Grund auf DEMACLENKO und haben bereits **25 Titan AMK** bestellt. Damit die Anlage reibungslos funktioniert, wird noch eine neue Software snowVisual installiert, in welche alle bereits bestehenden Teile der Anlage eingebunden werden.

Sextner Dolomiten AG



Eines der größten und wichtigsten Projekte in Südtirol ist sicherlich jenes der Sextner Dolomiten AG. Seit April 2014 ist es offiziell: die Verbindung zwischen Rotwand und dem Skigebiet Helm in Sexten kann realisiert werden. Nach etwaigen Turbulenzen hat nun doch der Fortschritt gesiegt und die „Sextner Dolomiten AG“ hat bereits die Arbeiten wieder aufgenommen. Die Verbindung der 2 Skigebiete Rotwand Helm in Sexten wird insgesamt 27 Mio. € kosten und leistet u.a. einen wichtigen Beitrag zum neuen Konzept „mit dem Zug auf die Piste“, welches bereits in Percha mit dem Skigebiet Kronplatz erfolgreich umgesetzt wurde. Man verbindet somit nicht nur 2 Skigebiete, sondern auch das untere mit



Die PS300 besteht durch 2 Hochdruckpumpen zu jeweils 75 kW und einer Gesamtförderleistung von 50 l/s. In Summe werden zudem noch über 8.000 Meter Druckrohre verlegt.

dem oberen Pustertal. Insgesamt wird das Skikonsortium „Sextner Dolomiten“ am Ende der Anbindungsarbeiten über 30 Aufstiegsanlagen und 90 km Piste verfügen, welche von insgesamt **100 Schneeerzeugern** versorgt werden. Durch das innovative **Know-How von DEMACLENKO** kann die Schneeerzeugung im gesamten Gebiet deutlich verbessert werden. Brauchte man früher noch ca. 2 Wochen um das gesamte Gebiet mit technischen Schnee auszurüsten, genügen jetzt sagenhafte **60 Stunden (ca. 2,5 Tage)**, bestätigt uns der technische Leiter des Skigebiets. Das Skigebiet trägt bereits seit 2009 die Handschrift von DEMACLENKO. Das Team hat neben der Erweiterung der bestehenden Anlage auch eine entsprechend leistungsstarke Pumpstation errichtet. Die Arbeiten sind immer noch im Gange und werden im Herbst mit der Installation der **PS300** abgeschlossen. Last but not least konnte das Skigebiet auch mit einem innovativen System der Wasserspeicherung versorgt werden, welches das steigende Ansehen der Marke DEMACLENKO in der Branche bestätigt.



Die neue Pumpstation, welche im Oktober 2014 in Betrieb gehen wird, hat eine Gesamtförderleistung von 300 l/s, wobei 120 l/s über eine Cooling System Anlage gekühlt werden. Neben der Pumpstation wurden von den Silvretta Montafon Bergbahnen AG auch noch 57 Schneilanzen des Typs Vis bzw. VisUp und 80 Schneekanonen des Typs Titan, Titan Silent bzw. Ventus angekauft. Die Schneekanonen werden zum größten Teil auf Turm montiert, um den höchstmöglichen Wirkungsgrad und die beste Schneileistung zu erzielen. Die Steuerung und Überwachung der gesamten Anlage übernimmt snowVisual. Hohe Prozessorleistung, Energie und Wassermanagementsysteme zeichnen unser Leitsystem aus.

Silvretta Montafon Bergbahnen AG



Das neueste Projekt von DEMACLENKO ist die **Erweiterung und der Neubau der Beschneiungsanlage** am Hochjoch im Skigebiet Silvretta Montafon. Nach der Skigebietsverbindung und der Errichtung mehrerer neuer Aufstiegsanlagen, legen die Verantwortlichen nun Wert auf eine **moderne und leistungsfähige Beschneiungsanlage**, um Schneesicherheit und beste Pistenqualität garantieren zu können. DEMACLENKO konnte v.a. durch **innovative Lösungen und leistungsstarke Schneeerzeuger** punkten und erhielt somit den Zuschlag über ein Investitionsvolumen von ca. 2,6 Mio. €. Auch das Montafon trägt ab dem kommenden Winter die Handschrift von DEMACLENKO und wird unseren Service und unsere Dienstleistungen schätzen lernen.

DEMACLENKO Austria & Germany GmbH
Bahnhofstrasse 37
A-6170 Zirl
Tel. +43 5262 62 121 3403
Fax +43 5262 621 21 3400
sales.austria@demaclenko.com

DEMACLENKO IT Srl
Griesbruck 14/B - Neidegg
I-39043 Klausen
Tel. +39 0472 061601
Fax +39 0472 061649
sales.italy@demaclenko.com

DEMACLENKO Switzerland GmbH
Birkenweg 7
CH-8362 Balterswil
Tel. +41 71 9714866
Fax +41 71 9712870
sales.switzerland@demaclenko.com

DEMACLENKO NORDIC AB
Inspektörsvägen 16, Box 3084
S-831 03 Östersund
Tel. +46 63 589 99 00
Fax +46 63 589 99 99
sales.sweden@demaclenko.com

DEMACLENKO AMERICA Inc
264 NH Route 106
Gilmanon, NH 03237
Tel. +1 603 267 7840
Fax +1 603 267 7843
sales.usa@demaclenko.com



www.demaclenko.com

