



**COSTRUZIONE, RIPARAZIONE, NOLEGGIO E VENDITA**  
**PISTE MOBILI DI PATTINAGGIO SU GHIACCIO e ROTELLE**

Arnad, marzo 2010

Of. N. 000/10 IT – Noleggio 1220

**Alla cortese attenzione del  
Responsabile**

**Oggetto: Offerta per il noleggio di una pista mobile di pattinaggio su ghiaccio Icerent 1220**

In seguito alla sua gradita visita sul ns. sito internet siamo a presentarVi La ns. attuale offerta economica per il noleggio di una pista mobile di pattinaggio su ghiaccio.

L'offerta "chiavi in mano Icerent" per una pista di dimensioni ml. 12 x 20 prevede il noleggio dei seguenti componenti :

N. 1 monoblocco modello Chiller **supersilenziato (emissioni sonore inferiori a 65dba a 10 mt.)** composto da:

- N. 2 compressori indipendenti modello controllati da un microprocessore Carel che ne parzializza l'utilizzo **ottenendo un minor consumo energetico**
- Prodotto da refrigerare: SOLUZIONE ANTIGELO (glicole monoetilenico 30% + acqua 70%)
- Temperatura d'esercizio da + 20° a - 12° C.
- Tipo evaporatore: Fascio tubiero
- Gas refrigerante: R-404A (**certificato CEE - non danneggia l'atmosfera - specifico per la produzione del ghiaccio con maggiore resa rispetto al consumo energetico**)
- Tensione di alimentazione: V/Hz 400/3/50
- Corrente elettrica impegnata: MAX 75 KW (**valore massimo di assorbimento con compressori a pieno regime; durante le fasi di parzializzazione l'assorbimento può essere ridotto fino al 40%**)
- Tipo condensazione: AD ARIA con Ventole di scambio termico
- Pompe di circolazione: n. 2 (**1 di scorta già installata e predisposta per il funzionamento in automatico**)
- Serbatoio di accumulo a bordo chiller:

N. 3 tubazioni DN 80 in acciaio inox m. 12 (1 mandata +1 ritorno + 1 stabilizzazione), per collegamento dalla macchina ai collettori, complete di valvole a sfera di serraggio (**tubazioni anticorrosione a durata illimitata. La terza tubazione di stabilizzazione permette un miglior ricircolo del liquido refrigerante nell'impianto prolungandone la durata**);

N. 2 tubi flessibili DN80di collegamento in maglia di acciaio inox (1 mandata + 1 ritorno), con funzione di antivibranti;

N. 12 tappeti di serpentine in materiale plastico flessibile di colore bianco da m. 1x20 composti da:

- Tappeto flessibile di tubi refrigeranti con lunghezza m. 20,5;
  - N. 2 collettori in acciaio inox (1 mandata - 1 ritorno) completi di valvole a sfera di serraggio/controllo e raccordi di collegamento;
- (i ns. tappeti sono leggeri, facilmente arrotolabili da un solo uomo e grazie alle valvole poste sia sulle tubazioni che sui collettori permettono una manutenzione e/o sostituzione rapida, senza dover svuotare l'impianto o addirittura con l'impianto in funzione.)**

N. 2 Rasaghiaccio manuali Icerent in acciaio inox + manici in fibra per raschiatura e pulizia ghiaccio (**con le ns. rasaghiaccio 1 addetto impiega circa 10/15 minuti per la pulizia dell'intera pista - per queste dimensioni non è consigliato l'uso di una macchina levigaghiaccio, molto costosa e che necessita di continua manutenzione**)

N. 1 Rotolo da m. 30 di tubo in gomma Ø 20 mm. per irrigazione pista e apposita lancia di regolazione getto



**COSTRUZIONE, RIPARAZIONE, NOLEGGIO E VENDITA**  
**PISTE MOBILI DI PATTINAGGIO SU GHIACCIO e ROTELLE**

N. 1 Balastra perimetrale con tavole in legno e/o polipropilene con corrimano in legno levigato, smussato, trattamento antisceggiia, impregnato/verniciato con battipattino in polietilene Angoli a 90° - Piantane per paletti in acciaio - Altezza balastra 1,20 m - 1 varco d'accesso alla pista della larghezza 1,00 m. **(le ns. balaustre sono autoportanti e quindi non necessitano di tassellatura evitando di forare il pavimento; sistema molto rapido sia di montaggio che di smontaggio - spazio ridotto di immagazzinamento 3/4 bancali)**

N. 1 Casetta in legno ml. 3 x 4 x 2 h. con scaffalature in plastica per disposizione pattini e spazio per organizzazione cassa

N. 180 paia di pattini di diverse misure dalla taglia 25 alla 50 **(i pattini che forniamo sono specifici per il noleggio, sono numerati sia davanti che dietro per un facile riconoscimento, hanno scarpette ipoallergeniche, facilmente sfilabili e lavabili in lavatrice e chiusura a leve con microregolazione)**

N. 1 Fondo di preparazione pista composto da:

- uno strato di polietilene da 0,20 mm. in rotolo per il contenimento dell'acqua
- eventuale TNT per migliorare l'assorbimento dell'acqua nella fase iniziale

**Prezzo Netto di noleggio per dicembre e gennaio:**

**€30.000,00 (Euro trentamila/00) + IVA (salvo variazioni materie prime)**

**L'offerta comprende:**

- Montaggio, smontaggio e messa in funzione con primo strato di ghiaccio;

**L'offerta non comprende:**

- I.V.A. (aliquota 20%);
- Trasporto A/R (se oltre i 100 Km)
- Macchina levigaghiaccio;
- Macchina affila pattini;
- Corso di formazione addetti;
- Sistema di decongelamento rapido;
- Quanto altro non espressamente indicato.

**Condizioni di fornitura:**

- Durata noleggio: 60 gg. (dicembre/gennaio)
- Periodo previsto di installazione: da concordare
- Validità dell'offerta: 2010 (salvo variazioni materie prime)

**Condizioni di pagamento:**

- 30% all'ordine
- 40% alla consegna
- 30% a 30 gg. dalla messa in funzione

Certi della validità della ns. offerta e disponibili ad ulteriori chiarimenti in merito, cogliamo l'occasione per porgervi distinti saluti.

p. Icerent  
Il titolare  
Damiano Bidese