Citta' metropolitana di Torino Servizio risorse idriche

## D.d. n. 498-13468 del 22.6.2017 di rinnovo della concessione di derivazione d'acqua dal Torrente Bourcet in Comune di Roure, assentito alla Soc. Idroelettrica srl

Il Dirigente del Servizio, ai sensi dell'art. 23 dei D.P.G.R. n. 10R/2003 e 2R/2015, dispone la pubblicazione dell'estratto dei seguenti atti: d.d. n. 498-13468 del 22.6.2017 di rinnovo della concessione di derivazione d'acqua dal Torrente Bourcet in Comune di Roure, assentito alla Soc. Idroelettrica srl

"Il Dirigente del Servizio Risorse Idriche

(... omissis ...)
DETERMINA

- a) di assentire alla Idroelettrica srl P. IVA n. 11043210019 con sede legale in 10060 Roure fraz. Roreto (TO) n. 40, il rinnovo della concessione di derivazione idrica dal Torrente Bourcet (eap n. 105) in Comune di Roure in misura di l/s massimi 120 e medi 95 ad uso produzione di energia idroelettrica corrispondente all'uso energetico ai sensi del DPGR 6.12.2004 n. 15/R per produrre sul salto di metri 435 la potenza nominale media di kW 405, con restituzione nel Torrente Chisone nello stesso Comune, nei limiti di disponibilità dell'acqua e fatti salvi i diritti dei terzi;
- b) di approvare il disciplinare di concessione relativo alla derivazione in oggetto, allegato al presente provvedimento a farne parte integrante;

(...omissis...)"

- Disciplinare di concessione

"(... omissis ...)

## Art. 4 – LUOGO E MODO DI PRESA DELL'ACQUA

Le opere di presa dell'acqua saranno attuate in conformità al progetto di consistenza datato giugno 2016 e aprile 2017 a firma geom. M. Elia e dott.ssa D. Lepori e al progetto storico in data marzo 1988 e marzo 1999 a firma geom. G. Rostan. Le opere consistono in una traversa di derivazione in cls e pietrame con ciglio a quota di circa mt 1245.55 slm; sul lato sinistro della stessa è presente uno stramazzo per il rilascio del DMV con ciglio a quota di mt 1244.83 slm, alimentante una scala ittica esistente; la stessa verrà mantenuta nelle condizioni attuali. Sul lato destro della traversa è presente una paratoia piana dissabbiatrice. La derivazione avviene in sponda sinistra a mezzo di un bacino alimentato da uno stramazzo a lama metallica con ciglio a quota di mt 1244.98 slm convogliante verso una tubazione interrata di diam. 600 mm intercettata da paratoia piana. La tubazione alimenta la camera di carico posizionata a circa 30 mt lineari dalla presa, costituita da una vasca in c.a. all'interno di un fabbricato seminterrato con tetto a falda. Pelo libero a mt 1245.00 slm. Dalla stessa parte la condotta forzata interrata con tratti a vista, in ferro di diam 350 mm, che nella parte terminale ha un attraversamento aereo dell'alveo del T. Chisone fino ad arrivare al locale macchine ubicato in sponda sinistra del T. Chisone, all'interno di un fabbricato ad uso industriale f.t; il locale macchine ospita due gruppi con turbina Pelton ad asse orizzontale e generatore di 750 kVA, quota pavimento a mt 811.50 slm. La restituzione avviene a mezzo di un canale interrato nel T. Chisone, immediatamente a monte della traversa di presa in capo alla Soc. CIO srl. I dispositivi di misurazione consistono in un sensore posizionato sulla condotta forzata immediatamente a monte del locale macchine.

(... omissis ...)"