A. B. M. Next S.r.l.
(Osio Sotto - BG)

Progetto esecutivo del collegamento autostradale tra le città di Milano e Brescia (BRE.BE.MI)

Risoluzione delle interferenze dell'autostrada BRE.BE.MI con le opere dell'acquedotto provinciale "Acquedotto Pianura Bergamasca" in territorio di Caravaggio (BG)

Atto	*Oggetto*	
I	Quadro dell'incidenza percentuale della manodopera	Dott.Ing. GIOVANNI PEZZUCCHI Dott.Ing. ELENA ARLATI
	Data giugno 2011	Ydros ingegneria via Benzoni, 12 - 24126 Bergamo Tel. 035.342200 - Fax 035.5095751 www.ydros.it - E-mail ydros@ydros.it

REVISIONE	DATA REV.	OGGETTO
02	agosto 2011	bando di gara
01	luglio 2011	stralcio fornitura tubazioni

Editing grafico
Geom. Giovanni Signori
Geom. Milena Gotti

committente	commessa	tipologia elaborato	verifica	approvazione
63	466	6	EA	GP

File
.../63/466/Progetto/Atti/Interferenze_BREBEMI.doc

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	Importo €	Importo al netto di utili impresa (10%) e spese generali (13%)	Incidenza manodopera (D.M. 11.12.1978)		Importo manodopera
			categoria	%	
1. Scavi, demolizioni e rimozione tubazioni esistenti	€ 305.802,60	€ 246.019,79	I.a	18,0	€ 44.283,56
2. Rinterri, riempimenti e ripristini stradali	€ 36.333,76	€ 29.230,70	I.a	18,0	€ 5.261,53
3. Posa condotta idrica in acciaio, pezzi speciali, apparecchiature idrauliche	€ 186.688,12	€ 150.191,57	IV.b	46,0	€ 69.088,12
4. Spingitubo, Trivellazione Orizzontale Controllata, compresa formazione di buche	€ 28.600,00	€ 23.008,85	I.c	29,0	€ 6.672,57
5. Camerette in c.a. comprensive di chiusini in ghisa sferoidale e blocchi d'ancoraggio	€ 63.210,61	€ 50.853,27	VI	32,0	€ 16.273,05
6. Pavimentazioni bitumate	€ 8.409,60	€ 6.765,57	I.e	7,0	€ 473,59
7. Opere minori	€ 38.955,31	€ 31.339,75	I.d	36,0	€ 11.282,31
TOTALE	**€ 668.000,00**	**€ 537.409,49**		**28,5**	**€ 153.334,72**