

Bauvorhaben: Lewerberg – Neubau eines Hochbehälters

Bauherr: Harzwasserwerke GmbH
 Nikolaistr. 8, 31137 Hildesheim

Standort: Hochbehälter Lewerberg
 Weißer Weg 19, 38704 Liebenburg

Kostenschätzung Abbruch zur Rückbauverpflichtung nach §35 Abs. 5 BauGB

<u>1. Wasserkammer</u>						
Aushub und Verfüllung Baugrube:	11.000,00	m ³	x	20,00 €	=	220.000,00 €
Abbruch und Entsorgung Beton:	2.600,00	m ³	x	80,00 €	=	208.000,00 €
Abbruch Dachkonstruktion	2.000,00	m ²	x	50,00 €	=	100.000,00 €
Summe						528.000,00 €
<u>2. Zugangsbauwerk</u>						
Abbruch und Entsorgung Beton:	100,00	m ³	x	80,00 €	=	8.000,00 €
Abbruch Dachkonstruktion	50,00	m ²	x	50,00 €	=	2.500,00 €
Summe						10.500,00 €
<u>3. Rohrleitungen</u>						
Aushub und Verfüllung Rohrgraben:	100,00	m ³	x	20,00 €	=	2.000,00 €
Abbruch Rohrleitung DN 900 - 1000	250,00	m	x	50,00 €	=	12.500,00 €
Abbruch Rohrleitung DN 300 - 500	40,00	m	x	35,00 €	=	1.400,00 €
Summe						15.900,00 €
<u>4. Verkehrsflächen</u>						
Drainpflasterfläche	100,00	m ²	x	35,00 €	=	3.500,00 €
mineralisch bef. Fläche	400,00	m ²	x	15,00 €	=	6.000,00 €
Summe						9.500,00 €
<u>5. Summe Abbruchkosten</u>						
Wasserkammer						528.000,00 €
Zugangsbauwerk						10.500,00 €
Rohrleitungen						15.900,00 €
Verkehrsflächen						9.500,00 €
Abbruchkosten gesamt netto:						554.400,00 €

Aufgestellt: Hildesheim, den 20.06.2017

.....
 Dipl.-Ing. Nordmann
 Der Entwurfsverfasser