

●マナウォーター設置検討について

資料に関するお問合せ、ご注文は・・・

株式会社テネモスネット

TEL : 048-281-0038

FAX : 048-283-1597

<http://shop.tenemos.jp/>

資料作成協力：

自然芸術建築研究所／えばぁプロデュース一級建築士事務所

マナウォーター元付の設置にあたり、下記ご参考ください。

1. 見積もり業者について

水道工事の施工業者さんには、大きく分けて2種類あります。

ひとつは、公共の上下水道などの大きな工事をメインとされている事業者さん。

そしてもうひとつは、住宅水廻りなどの補修など小規模工事を得意とされている事業者さん。

前者の施工者さんは、大きな工事を得意としていますので、マナウォーター設置などの小さい工事については、対応してくれないことがほとんどです。なので、見積もりについては、後者の施工者さんに見積もり依頼をしましょう。

参考までに

- ・クラシアン社 <http://qracian365.com/> 0120-233-244
- ・水漏れ修理 navi <http://mizumore-a.com/> 0120-949-527
- ・水の救急車 http://www.jbr.co.jp/service/service_s/water/ 0120-024-775

※上記以外でも、お近くの事業者さんで、水漏れ修理などを得意としているところであれば、もちろん大丈夫です。

施工内容としては、配管工事会社であれば、技術的な面では心配不要です。

現地確認をしていただき、無料にて施工の見積もりをしてくれます。

あとは、担当者の人柄、見積もりや、事前の相談時の対応の良さで決められるとよいです。

2. 見積もり時の要点

見積もりを取るための参考資料を別紙・・・PDFデータ2枚。

(見られないようでしたら郵送お届けさせていただきます。)

- ・ マナウォーター仕様書、据付説明書

下記、添付資料の補足です。

施工者さんへ、見積もり依頼時にお伝えするポイント

=====

・ 縦置き設置

重力とあわせて水を落とし（滝ですね）、隙間をぬって湧水させる（山の湧き水ですね）と同じ構造にしてあるので、縦置きなのです。

・ フィルターなどのメンテナンスは不要

・ 土中埋設時は、柵設置のなかに設置（土圧からのケーシング保護もあります）

なにか給水系統で不具合あった際、問題が起こっていないことを目視確認できるように柵+蓋のなかに設置したい

露出設置の場合は、マンションのパイプシャフトの例を参考に、詳細は、施工業者さんに相談すれば大丈夫です。またマナウォーター本体は、凍結の心配がない地域・場所でも、紫外線の劣化対策として保温施工を行うようにして下さい。

また、施工業者さんが判断など悩む際は、菅原までTEL入れてもらうようにして下さって大丈夫です。

最後に1点補足です。取扱い説明書に記載されている通りですが、

基本注意事項

入口、出口のシールと本体の表示が逆になっていますが、その状態で正解です。既製品のケーシングを利用して溶存酸素の多いお水に変容させるため、本体のIN、OUTおよび流れ→の刻印と逆の使い方になります。

マナウォーター取付時の注意



以上

●土中埋設時の設置例

設置パターン その1

柵利用設置（シンプル）



設置パターン その2

柵利用設置+バイパス配管設置（マナウォーター取り出し可能）

移転などが考えられる場合に対応。

バイパス系統に切り替え、マナウォーター＜大＞接続バルブを閉め、本体を取り外しできる。



●マンションのパイプシャフト内の設置例

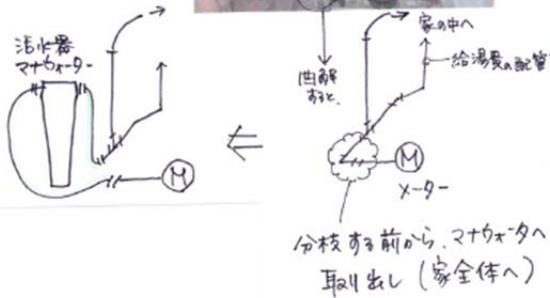
希望場所の写真に
施工イメージスケッチ

送っていただいた写真に、検討スケッチを記載。
施工の見積もりをとる業者さんに手渡すことでスムーズです。

ありがとうございます。
取り出し部
図示してみました。
詳細
施工については、
施工業者様に
相談して頂きたい。



追加部分



施工後の写真



●配管口径が 25mm 以上の場合の設置例



左写真は、40mm の設置事例です。
必要な水量を、マナウターの並列設置にて確保します。