# Zał.1 Zestawienie materiałów - instalacje wewnętrzne wod- kan

## instalacja wodociągowa

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | ***nazwa elementu*** | ***jedn.*** | ***Ilość*** | ***norma, katalog, producent*** | ***uwagi*** |
| 4 |  |  |  |  |  |
|  | Rura PERT/AL/PERT  Dz16x2,0  Dz18x2,0  Dz20x2,0  Dz25x2,5  Dz40x3,5 | mb. | 20  5  2  8  14 | Typ handlowy |  |
|  | Zestaw wodomierzowy:  wodomierz objętościowy suchobieżny SV-RTK-6,3 – DN 25, filtr do wody, zawór antyskażeniowy EA DN 25, dwa zawory odcinające  DN 25 | kpl | 1 | Typ handlowy |  |
|  | Zawór ćwierćobrotowy DN15 | szt. | 9 | Typ handlowy |  |
|  | Obejmy i uchwyty do rur |  |  | Typ handlowy |  |
|  | Otulina z pianki PU  śr. wewn. 18 mm, gr. 6 mm  śr. wewn. 18 mm, gr. 25 mm  śr. wewn. 22 mm, gr. 6 mm  śr. wewn. 25 mm, gr. 6 mm  śr. wewn. 42 mm, gr. 6 mm | mb. | 10  14  2  8  14 | Typ handlowy |  |
|  | Rura ochronna  Stal DN 65 | mb | 1 | Typ handlowy |  |

## instalacja kanalizacji

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lp. | nazwa elementu | jedn. | ilość | norma, katalog, producent | uwagi |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Rury kanalizacji pod posadzkowej PVC-U SDR34 SN8 lite  Dz160 | mb | 14 | Typ handlowy |  |
|  | Rura kanalizacji wewnętrznej PVC - HT  Dz50  Dz75  Dz110 | mb.  mb.  mb. | 6  4  15 | Typ handlowy |  |
|  | Zawór napowietrzający dz 110 |  |  |  |  |
|  | Rura ochronna stal  DN 200 | mb | 1 | Typ handlowy |  |
|  | Rewizja PVC  Dz110 | szt. | 2 | Typ handlowy |  |
|  | Obejmy i uchwyty do rur |  |  | Typ handlowy |  |

## Wyposażenie łazienek wraz ceramika i armaturą czerpalną

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lp. | nazwa elementu | jedn. | ilość | norma, katalog, producent | uwagi |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Miska WC | szt. | 1 |  |  |
|  | Umywalka | szt. | 2 |  |  |
|  | Bateria umywalkowa | szt. | 2 |  |  |
|  | Zlewozmywak 1-komorowy z rusztem ociekowym + bateria zlewozmywakowa chrom. | szt. | 1 |  |  |
|  | Zlew gospodarczy + bateria czerpalna chrom. | szt. | 1 |  |  |

**Całość ceramiki ujętej w ramach projektu należy dostarczyć od jednego producenta w kolorze białym. Dokładny typ i serię należy bezpośrednio ustalić z Inwestorem lub na podstawie odrębnego opracowania aranżacji wnętrz.**