

Nazwa
kwalifikacji:

Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych

Oznaczenie
kwalifikacji:

BUD.20

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

BUD.20-01-24.06-SG

Wersja arkusza:

SG

| Lp. | Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny |
|---|--|
| R.1 | Rezultat 1: Uzupełniona aksonometria instalacji wody zimnej |
| <i>Na rysunku A wpisano w punktach:</i> | |
| R.1.1 | 1 i 9: Pf |
| R.1.2 | 2 i 8: Pr |
| R.1.3 | 3 i 7: Wn |
| R.1.4 | 4 i 6: U |
| R.1.5 | 5 i 10: Z |
| R.1.6 | 11: Z |
| R.1.7 | 12: Wn |
| R.1.8 | 13: Zc |
| R.1.9 | 14: W |
| R.2 | Rezultat 2: Ustalony przepływ obliczeniowy i dobrana średnica przyłącza wodociągowego |
| <i>W tabeli A zapisano:</i> | |
| R.2.1 | zlewozmywak Σq_n [dm ³ /s]: 0,98 |
| R.2.2 | umywalka Σq_n [dm ³ /s]: 0,84 |
| R.2.3 | wanna Σq_n [dm ³ /s]: 2,10 |
| R.2.4 | pluczka zbiornikowa Σq_n [dm ³ /s]: 0,78 |
| R.2.5 | pralka automatyczna Σq_n [dm ³ /s]: 1,50 |
| R.2.6 | zawór czerpalny Σq_n [dm ³ /s]: 0,50 |
| R.2.7 | Razem Σq_n [dm ³ /s]: 6,70 |
| R.2.8 | q_o [dm ³ /s]: 1,50 |
| R.2.9 | Prędkość przepływu wody dla przyłącza wodociągowego V [m/s]: 1,00 |
| R.2.10 | Średnica przyłącza wodociągowego DN [mm]: 50 |
| R.3 | Rezultat 3: Dobrana wielkość wodomierza głównego |
| <i>W tabeli B zapisano:</i> | |
| R.3.1 | q_o [m ³ /h]: 5,4 |
| R.3.2 | q_{max} [m ³ /h]: 10,8 |
| R.3.3 | DN_w [mm]: 32 |
| R.3.4 | 5,40 < 7,56 i zaznaczono stwierdzenie warunek jest spełniony |
| R.3.5 | 32 ≤ 50 i zaznaczono stwierdzenie warunek jest spełniony |
| R.4 | Rezultat 4: Uzupełniony profil przyłącza wodociągowego i przekrój poprzeczny wykopu |
| <i>Wpisano:²²</i> | |
| R.4.1 | na rysunku B rzędna terenu w punktach 1 i 2: 98,50 |
| R.4.2 | na rysunku B rzędna dna przewodu w punkcie 2: 96,65 |
| R.4.3 | na rysunku B zagłębienie przewodu w punkcie 2: 1,85 |
| R.4.4 | na rysunku B średnica przewodu DN : 50 |
| R.4.5 | na rysunku C średnica przewodu DN : 50 |
| R.4.6 | na rysunku C H_{sr} : 1,90 |

| | |
|-----------------------------|--|
| R.4.7 | na rysunku C H _w : 2,10 |
| R.5 | Rezultat 5: Uzupelniony przedmiar robót przyłącza wodociągowego |
| <i>W tabeli C zapisano:</i> | |
| R.5.1 | dla pozycji 1 j.m.: m³ , ilość: 21,0 |
| R.5.2 | dla pozycji 2 j.m.: m² , ilość: 42,0 |
| R.5.3 | dla pozycji 3 j.m.: m³ , ilość: 2,0 |
| R.5.4 | dla pozycji 4 j.m.: m , ilość: 10 |
| R.5.5 | dla pozycji 5 j.m.: kpl , ilość: 1 |
| R.5.6 | dla pozycji 6 j.m.: m , ilość: 10 |
| R.5.7 | dla pozycji 7 j.m.: m³ , ilość: 18,98 ± 0,02 |
| R.5.8 | dla pozycji 8 j.m. ilość prób: 1,0 |
| R.5.9 | dla pozycji 9 j.m.: m: 10,0 |
| R.5.10 | dla pozycji 10 j.m.: m: 10,0 |