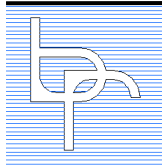


WYCIĄG Z DOKUMENTACJI ZAWIERAJĄCY WYKAZ MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ



WIELOBRANŻOWE PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO – MONTAŻOWO – REMONTOWE

BUDOREMONT PRACOWNIA PROJEKTOWA

NAZWA: REMONT POMIESZCZEŃ KUCHENNYCH W
BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 16
IM. BOLESŁAWA CHROBREGO
UL. UŁAŃSKA 5/7, 42-202 CZĘSTOCHOWA
DZIAŁKA NR EWID. 69/2 OBRĘB 290
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA CZĘSTOCHOWA

INWESTOR: Gmina Miasta Częstochowa
ul. Śląska 11/13, 42-217 Częstochowa

**JEDNOSTKA
PROJEKTOWA:** W.P.B.M.R. BUDOREMONT, tel./fax. 602-388-860
ul. Garwolińska 5, 42-202 Częstochowa

1. Farba emulsyjna

PARAMETRY TECHNICZNE:

Odporność na czyszczenie, dobre krycie, Połysk wg PN EN 13300 – mat

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Beckers, Dekoral

2. Drzwi wewnętrzne

PARAMETRY TECHNICZNE:

Drzwi zgodne z zestawieniem stolarki

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Aluprof, Oknoplast

3. Płytki ceramiczne ścienne

PARAMETRY TECHNICZNE:

Okładziny należy wykonać z płytek gresowych szklanych w kolorze jasny szary o wymiarze 30x30 cm, o parametrach nie gorszych niż:

- nasiąkliwość $\leq 0,1\%$
- wytrzymałość na zginanie: min. 45N/mm²
- odporne na pęknięcia włoskowate
- odporność na ścieranie: klasa 5
- Odporność na działanie środków chemicznych: GA i GLA
- Odporność na płamienie: 4/5

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Paradyż, Tubądzin, Cerrad

4. Płytki ceramiczne podłogowe

PARAMETRY TECHNICZNE:

Nową okładzinę posadzek projektuje się z płytek. Okładziny należy wykonać z płytek gresowych rektyfikowanych w kolorze jasny szary o wymiarze 30x30 cm, o parametrach nie gorszych niż:

- nasiąkliwość $\leq 0,1\%$
- wytrzymałość na zginanie: min. 45N/mm²
- odporne na pęknięcia włoskowate
- odporność na ścieranie: klasa 5
- Odporność na działanie środków chemicznych: GA i GLA
- Odporność na płamienie: 4/5
- Antypoślizgowość: R10

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Paradyż, Tubądzin, Cerrad

5. Basen do napełniania garnków

PARAMETRY TECHNICZNE:

Niski basen jednokomorowy głębokość: 500mm długość: 500mm. Spawany stół o wysokości 500 mm, wykonany ze stali nierdzewnej. Rant tylny o wysokości 40 mm. Nogi o regulowanej wysokości, w profilach ze stali nierdzewnej 40x40 mm. Nogi można regulować od -5 do +25 mm. Otwór pod baterię.

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Stalgast, Polgast,

6. Basen do mycia garnków

PARAMETRY TECHNICZNE:

Stół z basenem jednokomorowym o wymiarach 700x600. Cechy produktu: basen spawany, w dnie komory otwór pod syfon, przetłoczenie – spadek w kierunku syfonu tzw. „koperta”, komora basenu wykonana ze stali nierdzewnej tzw. kwasówki AISI 304, otwór pod baterię o Ø 35 mm

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Stalgast, Polgast,

7. Szafa przelotowa

PARAMETRY TECHNICZNE:

Szafa przelotowa z drzwiami suwanymi 800x1800x500

Cechy produktu: Wykonana ze stali nierdzewnej AISI 430, konstrukcja spawana, 2 półki wyjmowane, nieprzestane, 2 półki stałe (dno i przegroda środkowa), 8 drzwi przesuwanych, uchwyt drzwi pionowy, nogi z regulacją wysokości wykonane z profilu kwadratowego

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Stalgast, Polgast,

8. Tablica natynkowa, min. 60 modułowa, IP44

PARAMETRY TECHNICZNE:

Materiał: tworzywo ABS, guma, wymiary szer. 435mm, wys. 780 mm, głęb. 138 mm

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

ETI, Elektro-plast, Hager, Schneider

9. Tablica natynkowa, min. 24 modułowa, IP44

PARAMETRY TECHNICZNE:

Materiał: tworzywo sztuczne, guma, wymiary szer. 319 mm, wys. 384 mm, głęb. 144 mm

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

ETI, Elektro-plast, Hager, Schneider

10. Oprawa oświetleniowa n/t, liniowa, zgodna z PT, min. IP44, 4500 lm, 4000 K, RA>80, 34 W, źródło światła typu LED

PARAMETRY TECHNICZNE:

Moc min. 34 W, strumień oprawy min. 4500 lm, IP44, SVM max. 0,4, źródło światła – LED

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Ledvance, Greenlux, LUG, Kanlux

11. Oprawa oświetleniowa n/t, liniowa, zgodna z PT, min. IP44, 5000 lm, 4000 K, RA>80, 34 W, źródło światła typu LED

PARAMETRY TECHNICZNE:

Moc min. 34 W, strumień oprawy min. 5000 lm, IP44, SVM max. 0,4, źródło światła – LED

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Ledvance, Greenlux, LUG, Kanlux

12. Oprawa oświetleniowa n/t, liniowa, zgodna z PT, min. IP44, 4800 lm, 4000 K, RA>80, 34 W, źródło światła typu LED

PARAMETRY TECHNICZNE:

Moc min. 34 W, strumień oprawy min. 4800 lm, IP44, SVM max. 0,4, źródło światła – LED

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Ledvance, Greenlux, LUG, Kanlux

13. Oprawa oświetleniowa n/t, liniowa, zgodna z PT, min. IP44, 6650 lm, 4000 K, RA>80, 49 W, źródło światła typu LED

PARAMETRY TECHNICZNE:

Moc min. 49 W, strumień oprawy min. 6650 lm, IP44, SVM max. 0,4, źródło światła - LED

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Ledvance, Greenlux, LUG, Kanlux

14. Oprawa oświetleniowa n/t, liniowa, zgodna z PT, min. IP44, 3500 lm, 4000 K, RA>80, 25 W, źródło światła typu LED

PARAMETRY TECHNICZNE:

Moc min. 25 W, strumień oprawy min. 3500 lm, IP44, SVM max. 0,4, źródło światła – LED

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Ledvance, Greenlux, LUG, Kanlux

15. Grzejniki

PARAMETRY TECHNICZNE:

Zgodne z projektem technicznym

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Purmo, Radson, Brugman, VOGEL&NOOT

16. Zawory regulacyjne, podpionowe

PARAMETRY TECHNICZNE:

Zgodne z projektem technicznym

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Danfoss, Herz, Oventrop

17. Pompy obiegowe

PARAMETRY TECHNICZNE:

Zgodne z projektem technicznym

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Wilo, Grundfos, LFP

18. Pojemnościowy podgrzewacz wody

PARAMETRY TECHNICZNE:

Zgodne z projektem technicznym

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Onnline, Ariston, Galmet, Bosch

19. Mieszacz CWU

PARAMETRY TECHNICZNE:

Zgodne z projektem technicznym

PRZYKŁADOWI PRODUCENCI:

Danfoss, Delabie, KWC