Zakres opracowania

Podgrzewacz elektryczny podumywalkowy ciśnieniowy 5 litrowy o mocy 1,5 KW

20x3,4

0.05

20x3,4

Rurociągi układać w przestrzeni stropu podwieszonego niższej kondygnacji

310 pom. porządk. 3.70 m² gres h=2,84

P1

25x4,2

0,11

0.05

25x4,2

h=2,80

h=2,80

h=2,80

300 pomieszczenie biurowe 54.25 m² panele h=2,50/2,80

h=2,34

301 pomieszczenie biurowe 35.61 m² PCV h=2,50/2,80

h=2,34

301a pomieszczenie biurowe 47.04 m² PCV h=2,50/2,80

20x3,4

h=2,46

20x3,4

3.S2 toaleta damska 11.10 m² gres h=2,84

EI30 EIS

0.05

20x3,4

Podgrzewacz elektryczny podumywalkowy ciśnieniowy 5 litrowy o mocy 1,5 KW

P.1

P.2 T.

P.3

EI30

P2

3.K3 komunikacja 40.53 m² gres h=2,24

10x16 30

10x16 30

10x16 30

3.K2 komunikacja 28.04 m² gres h=2,83

309 pom. gospod. 3.59 m² gres h=2,84

0.07

20x3,4

25x4,2

0.07

20x3,4

Podgrzewacz elektryczny podumywalkowy ciśnieniowy 5 litrowy o mocy 1,5 KW

0.05

308 pomieszczenie biurowe 17.66 m² panele h=2,50/2,80

307 pomieszczenie biurowe 24.36 m² PCV h=2,50/2,80

EI30 EIS

Rurociągi układać w przestrzeni stropu podwieszonego niższej kondygnacji

3.K1 schody 11.08 m² lastriko h=2,87

P3

h=2,80

h=2,80

h306

0.05

20x3,4

0.05

20x3,4

20x3,4

Podgrzewacz elektryczny podumywalkowy ciśnieniowy 5 litrowy o mocy 1,5 KW

3.S1 wc mężczyzn 10.75 m² gres h=2,84

Zakres opracowania

LEGENDA

EI60 - PROJEKTOWANE DRZWI PPOŻ EI60
EI30 - PROJEKTOWANE DRZWI PPOŻ EI30
EIS - DRZWI DYMOSZCZELNE
- ŚCIANA O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ REI60

LEGENDA

- Projektowane rurociągi wody zimnej w przegrodach budowlanych
- Projektowane rurociągi wody zimnej w przestrzeni stropów podwieszonych
- Projektowane rurociągi wody ciepłej
- Projektowane rurociągi kanalizacji sanitarnej układane w przegrodach
- Projektowane rurociągi kanalizacji sanitarnej układane w przrestrzeni stropu podwieszonego lub warstwach posadzkowych

Ilość szt.	Nazwa części lub rysunku	Poz.	Nr normy lub rysunku	Materiał	jednej szt.	całkowita
					Masa w kg	
Zmiany Nr rew.						
Zmiany Data						
Zmiany Podpis						

Tytuł: P.W. Przebudowa Pawilonu I Głównego Instytutu Górnictwa w Katowicach

INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA
RZUT 3, 5, 7, 9, 11 PIĘTRA

BIURO INŻYNIERYJNO–PROJEKTOWE PRINT SP. Z O. O.

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis
Wykonał	mgr inż. W. Buczkowski	-	
Projektował	mgr inż. W. Buczkowski	93/G/85	
Sprawdził	mgr inż. M. Gumola	237/02	
Kier.biura	inż. Stanisław Kowalski	764/94	

Skala: 1 : 100 | Format: 297x594 | Data: 04.2016

PRINT

Zastępuje rysunek: -

Przynależy do: -

Nr rysunku: 618.910-005

Rewizja: 00