

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
7.3.10 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-50-mm 7 = 7,000000 7,000	7,000		szt
7.3.11 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-110-mm 2 = 2,000000 2,000	2,000		szt
7.3.12 Pisuar pojedynczy z zaworem splukującym 2 = 2,000000 2,000	2,000		kpl
7.3.13 Ustęp z płuczką, typu "kompakt" 2 = 2,000000 2,000	2,000		kpl
7.3.14 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym 3 = 3,000000 3,000	3,000		kpl
7.3.15 Postument porcelanowy do umywarek - półpostument 3 = 3,000000 3,000	3,000		kpl
7.3.16 Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn-15-mm 2 = 2,000000 2,000	2,000		szt
7.3.17 Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn-15-mm - ze złączką do węża 1 = 1,000000 1,000	1,000		szt
7.3.18 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 20-mm (N), rurociąg Fi 28-48-mm lub technologii równoważnej 10,00 = 10,000000 10,000	10,000		m
7.3.19 Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, słupy pojedyncze, 1-warstwowo, 50-01- obudowa pionów Piony instalacyjne (0,80+0,25)*3,15+(0,50+ 0,20)*3,15 = 5,512500 Przewody wentylacyjne (0,20+0,20)*2,0 = 0,800000 6,312	6,313		m2
7.3.20 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn-32-mm - piony c.o. 2,0*2 = 4,000000 4,000	4,000		m
7.3.21 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn-25-mm - piony c.o. 2,15*2 = 4,300000 4,300	4,300		m
7.3.22 Rury stalowe przyłączone do grzejników, o połączeniu spawanym, dla grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych, konwektorów, nagrzewnic, Dn-15-mm 1 = 1,000000 1,000	1,000		kpl
7.3.23 Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900-mm, długość do 1600-mm 1 = 1,000000 1,000	1,000		szt
7.3.24 Zawór grzejnikowy termostatyczny o podwójnej regulacji, prosty lub kątowy z głowicami termostatycznymi, armatura Dn-15-mm 1 = 1,000000 1,000	1,000		kpl
7.3.25 Próby instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji 1 = 1,000000 1,000	1,000		układ
7.3.26 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) - udział kształtek do 35%, Fi 120-mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 2*3,14*0,06*2 = 0,753600 0,754	0,754		m2
7.3.27 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian i cegły - dla wentylacji z przedsionka 1 = 1,000000 1,000	1,000		szt
7.3.28 Wentylatory sufitowe i ściennie, regulator obrotów dla 1-go wentylatora 2 = 2,000000 2,000	2,000		szt
7.4 ROBOTY ELEKTRYCZNE			
7.4.1 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej 1-biegunowy, przycisk 1 = 1,000000 1,000	1,000		szt
7.4.2 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łącznik p/t w puszcze instalacyjnej świecznikowy 1 = 1,000000 1,000	1,000		szt