Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1	KNNR 3 0801-0700	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m2		34,400
		34,4	m2	34,400	
1.2	KNNR 3 0801-0600	Rozebranie posadzek z desek na legarach (podłogi białe)	m2		34,400
		34,4	m2	34,400	
1.3	KNNR-W 3 0601-0100	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo- wapiennej,bez względu na ilość,na ścianach,filarach i pilastrach	m2		165,700
		165,7	m2	165,700	
1.4	KSNR 3 0702-0500	Wykucie z muru drzwi płytowych wewn.	m2		4,620
		2*2,1*1,1	m2	4,620	
1.5	KNNR 8 0122-0100	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) o średnicy 15-20 mm	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
1.6	KNNR 8 0128-0500	Demontaż kompletnego urządzenia - TRZON KUCHENNY	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
1.7	KNNR 3 0901-0200	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami	m3		1,000
		1	m3	1,000	
1.8	KNNR 8 0222-0800	Demontaż rurociągu z PCW o średnicy 75-110 mm na ścianach budynku	m		2,000
		2	m	2,000	
1.9	KNNR 8 0122-0500	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej stojącej	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
1.10	KNNR 8 0225-0300	Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki porcelanowej	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
1.11	KNNR-W 9 0501-0600	Demontaż zawieszanych, przykręcanych opraw świetlówkowych z kloszem	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
1.12	KNR 4-04 1101-0300	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport gruzu samochodem dostawczym na odległość 1 km	m3		8,401
		34,3*0,1+165,7*0,03	m3	8,401	
1.13	KNR 4-04 1101-0600	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunkiem. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transp.ponad 1km samochodem dostaw. - do 11 km	m3		8,401
		34,3*0,1+165,7*0,03	m3	8,401	
1.14	001	Opłata za odpady - koszty utylizacji	m3		8,401
		34,3*0,1+165,7*0,03	m3	8,401	
2		ROBOTY BUDOWLANE			
2.1		ŚCIANY I SUFITY			
2.1.1	KNNR 2 0306-0600	Ściany i ścianki z bloczków. Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		1,400
		1,4	m	1,400	
2.1.2	KNR-I 0-14 2010-0501	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedyńczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75-101, wypełnienie wełna mineralna	m2		10,730
		2,9*1,5+2,9*2,2	m2	10,730	
2.1.3	NNRNKB 2-02U 1134-0201	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami	m2		165,700
		165,7	m2	165,700	
2.1.4	KNNR-W 2 1703-0200	Okładziny pojedyńcze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na ścianach, sufitach i ościeżach na zaprawie na paskach	m2		165,700
		165,7	m2	165,700	
2.1.5	KNKRB 2 0803-0800	Gładź gipsową dwuwarstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m2		165,700
		165,7	m2	165,700	
2.1.6	KNKRB 2 1401-0700	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną bez gruntowania - dwukrotnie	m2		156,300
		165,7-9,4	m2	156,300	
2.1.7	NNRNKB 2-02U 0840-1100	Licowanie ścian o powierzchni ponad 5 m2 płytkami terakotowymi o wymiarach 40x45 cm luzem,na zaprawie klejowej	m2		9,400

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		3,8*3-2	m2	9,400	
2.2		POSADZKI			
2.2.1	KNNR 6 0105-0400	Podsypka piaskowa zagęszczana mechanicznie,grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2		34,400
		34,4	m2	34,400	
2.2.2	KNNR 2 1201-0100	Podkłady betonowe z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego	m3		3,440
		34,4*0,1	m3	3,440	
2.2.3	KNNR 2 0602-0300	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układnych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe	m2		34,400
		34,4	m2	34,400	
2.2.4	KNNR 2 0604-0100	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podpodsadzkowa	m2		34,400
		34,4	m2	34,400	
2.2.5	KNNR 2 1202-0600	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m2		34,400
		34,4	m2	34,400	
2.2.6	KNNR 2 1202-0700	Posadzki cementowe z cokolikami. Zmiana grubości o 10 mm	m2		34,400
		34,4	m2	34,400	
2.2.7	NNRNKB 2-02U 1136-0100	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej winylowy (Orgbud W-wa) - klasa AC5 na piance wraz z folią	m2		32,400
		34,4-1*2	m2	32,400	
2.2.8	KNNR 2 1206-0400	Listwy do posadzek, przyścienne z polichlorku winylu klejone	m		33,460
		2*2+4,75*4+5,23*2	m	33,460	
2.2.9	NNRNKB 2-02U 1119-1100	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych 40x40 cm luzem,na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 (Orgbud W-wa)	m2		7,940
		1*2+2,2*2,7	m2	7,940	
2.3		STOLARKA DRZWIOWA			
2.3.1	KNR 2-02 1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ zamykane ,, szerokość w świetle 1,0 m wraz z ościeżnicą	m2		6,300
		1,0*2,1*3	m2	6,300	
3		INSTALACJE C.O., C.W.U.			
3.1	KNR-I 0-35 0209-0300	Montaż grzejników stalowych typu C33, V33 trzypłytowych o wysokości 300-900mm z zestawem wsporników montażowych o dł. 1000-1400 mm	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
3.2	KNR-I 0-31 0208-0100	Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o podwójnej regulacji, prostych lub kątowych z głowicami termostatycznymi, średnica nominalna armatury 15 mm	kpl.		3,000
		3	kpl.	3,000	
3.3	KNR-I 0-35 0215-0400	Montaż głowic termostatycznych - zakres nastaw 6-28 st.C	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
3.4	KNR-W 7-28 0209-1200	Wykucie bruzd w podłożu betonowym. Dodatek za dalsze 100 cm2 przekroju bruzd	m		2,000
		2	m	2,000	
3.5	KNR-I 19-01 0328-0700	Zamurowanie na pełno, bruzd poziomych o głębokości i szerokości do 1/2 x 1 1/2 cegły w murach z cegły gotyckiej	m		2,000
		2	m	2,000	
3.6	KNR-I 0-13 0128-0100	Rurociągi z rur Pex łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych. Rurociągi o średnicy 15 mm	m		32,000
		32	m	32,000	
3.7	KNR-I 0-34 0102-0100	Izolacja rurociągów otulinami, grubość izolacji 6 mm. Średnica zewnętrzna rurociągów 12-22 mm	m		32,000
		32	m	32,000	
3.8	KNR 2-15 0107-0100	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp.o średnicy nominalnej 15 mm	szt.		6,000
		6	szt.	6,000	
3.9	KNR 7-07 0102-0100	Montaż pomp wirowych odśrodkowych (jedno- i wielostopniowych) do zasilania kotłów oraz obiegowych do wody gorącej o masie 0,05 t wraz z zaworem odpowietrzajacym i niezbędną armaturą	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
3.10	KNNR 4 0434-0300	Zbiorniki odpowietrzające o pojemności do 16 dm3	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
3.11	KNR-I 0-31 0105-0300	Wykonanie podejścia i montaż podgrzewaczy wody użytkowej zasobnikowych, wiszących o pojemności 75 dm3	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
3.12	TZKNBK cz. XIII 0310-1820 analogia	Piece kuchenny z funkcją grzania instalacji c.o.	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
3.13	KNNR 8 0126-0300	Dostawa i montaż podgrzewacza wody (bojlera) o pojemności do 60 dm3 na nowych wspornikach	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
3.14	KNR-W 2-15 0426-0400	Próba szczelności grzejników członowych do 20 elementów w zespole	kpl.		4,000
		4	kpl.	4,000	
3.15	KSNR 8 0528-0200	Uruchomienie kotłowni c.o. z dwuosobową obsługą	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
4		INSTALACJE WOD.-KAN.			
4.1	KNR-W 7-28 0209-1200	Wykucie bruzd w podłożu betonowym. Dodatek za dalsze 100 cm2 przekroju bruzd	m		8,000
		8	m	8,000	
4.2	KNR-I 19-01 0328-0700	Zamurowanie na pełno, bruzd poziomych o głębokości i szerokości do 1/2 x 1 1/2 cegły w murach z cegły gotyckiej	m		8,000
		8	m	8,000	
4.3	KNR-I 0-13 0128-0100	Rurociągi z rur Pex łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych. Rurociągi o średnicy 15 mm	m		28,000
		28	m	28,000	
4.4	KNR-I 0-34 0102-0100	Izolacja rurociągów otulinami, grubość izolacji 6 mm. Średnica zewnętrzna rurociągów 12-22 mm	m		28,000
		28	m	28,000	
4.5	KNR 2-15 0107-0100	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp.o średnicy nominalnej 15 mm	szt.		7,000
		7	szt.	7,000	
4.6	KNR 2-15 0112-0100	Zawory przelotowe o średnicy nominalnej 15 mm	szt.		7,000
		7	szt.	7,000	
4.7	KNR 2-15 0120-0200	Szafka zaworowa wnękowa	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
4.8	KNR 2-15 0115-0200	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca o średnicy nominalnej 15 mm	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
4.9	KNNR 4 0137-0900	Baterie natryskowe z natryskiem ręcznym o średnicy nominalnej 15 mm	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
4.10	KNR 2-15 0220-0501	Zlewozmywak stalowy na szafce	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
4.11	KSNR 4 0214-0200	Ustępy z płuczką typu "kompakt"	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
4.12	KNR-I 0-35 0124-0600	Montaż kabin natryskowych do kąpieli, trzyściennych, pięciokątnych z szybami z płyt polistyrenowych (brodziki akrylowe)	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
4.13	KNR 2-15 0110-0400	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych,rurociągi o średnicy do 65 mm	m		23,200
		23,2	m	23,200	
4.14	KNR-W 2-15 0208-0300	Rurociąg z PVC kanalizacyjny o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych,na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		8,000
		8	m	8,000	
4.15	KNR-W 2-15 0208-0100	Rurociąg z PVC kanalizacyjny o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych,na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		11,000
		11	m	11,000	
4.16	KNR-W 2-15 0211-0100	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PVC kanalizacyjnych o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych	pode jśc.		3,000
		3	pode jśc.	3,000	
4.17	KNR-W 2-15 0211-0300	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PVC kanalizacyjnych o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	pode jśc.		1,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		1	podejśc.	1,000	
4.18	KNNR 3 0303-0200	Ręczne przebicia w ścianach z cegły na zaprawie cementowej	m3		0,460
		0,46	m3	0,460	
4.19	KNNR 3 0302-0200	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej	m3		0,460
		0,46	m3	0,460	
5		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
5.1	TZKNBK cz. XVII 1756-0100	Wykucie otworów (ślepych) lub wnęk w cegle o objętości do 0,25 dm3	szt.		0,250
		0,25	szt.	0,250	
5.2	KNR 5-18 1712-0400	Przebicie przez ścianę o grubości 2 cegieł	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
5.3	KNR 5-18 0501-0200	Tablice bezpiecznikowe T 12x25 z bezpiecznikami instalacyjnymi, instalacją różnicową i przeciwporażeniową	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
5.4	N.Z. 5-08U 0013-0100	Montaż puszek uniwersalnych mocowanych na podłożu z betonu, z podłączeniem przewodów (z.nr 6/94)	szt.		17,000
		17	szt.	17,000	
5.5	TZKNBK cz. XVII 0208-0500	Przewody kabelkowe typu YDY, YADY 4x2,5 mm2 instalowane na cegle	m		140,000
		140	m	140,000	
5.6	N.Z. 5-08U 0013-0300	Montaż łączników świecznikowych mocowanych na podłożu z betonu, z podłączeniem przewodów (z.nr 6/94)	szt.		4,000
		4	szt.	4,000	
5.7	KNR-W 5-08 0308-0500	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego, mocowanych przez przykręcenie, świecznikowych	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
5.8	N.Z. 5-08U 0013-0500	Montaż gniazd wtyczkowych mocowanych na podłożu z betonu, z podłączeniem przewodów (z.nr 6/94)	szt.		12,000
		12	szt.	12,000	
5.9	KNR 5-18 1502-0301	Oprawy porcelanowe hermetyczne proste do przykręcania na cegle z kloszem zakręcanym	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
5.10	N.Z. 5-08U 0016-0700	Montaż opraw świetlówkowych o źródle światła do 4x36 W do sufitów podwieszonych układanych na konstrukcji nośnej. Podłączenie końcowe oprawy (z.nr 11/94)	szt.		5,000
		5	szt.	5,000	
5.11	KNR-W 5-08 0901-0300	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Pierwszy pomiar rezystancji izolacji obwodu 3-fazowego	pomiar		1,000
		1	pomiar	1,000	
5.12	KNR-W 5-08 0901-0400	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Za każdy następny pomiar rezystancji izolacji obwodu 3-fazowego	pomiar		1,000
		1	pomiar	1,000	
5.13	KNR 4-03 1202-0200	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 3	pomiar		1,000
		1	pomiar	1,000	