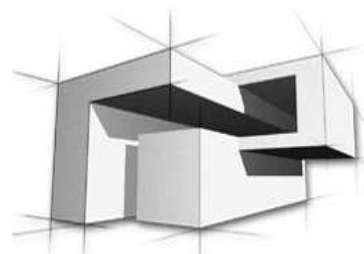


Biuro Projektów
„SOBCZAK”
Sławomir Sobczak

tel. 730 100 636
email: slawomir.sobczak@op.pl
NIP: 888 246 19 47



ul. Rysia 4b/15
87 – 800 Włocławek

Egz. nr 1

PRZEDMIAR ROBÓT

TYTUŁ PROJEKTU:	REMONT I PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SANITARNYCH KOMENDY WOJEWÓDZKIEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W TORUNIU
ADRES OBIEKTU:	87 – 100 TORUŃ UL. PROSTA 32
NAZWA INWESTORA:	KOMENDA WOJEWÓDZKA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W TORUNIU
ADRES INWESTORA:	87 – 100 TORUŃ UL. PROSTA 32
BRANŻA:	PRZEDMIAR ROBÓT
DATA OPRACOWANIA PROJEKTU:	3 LISTOPADA 2020 R.

BRANŻA: Przedmiar robót		
	Imię i nazwisko	Podpis
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Sławomir Sobczak	

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT I PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SANITARNYCH KOMENDY WOJEWÓDZKIEJ PAŃSTWO-
WEJ STRAŻY POŻARNEJ W TORUNIU
ADRES INWESTYCJI : 87-100 Toruń, ul. Prosta 32
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej
ADRES INWESTORA : 87-100 Toruń, ul. Prosta 32
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sławomir Sobczak
DATA OPRACOWANIA : 02.10.2020

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys został sporządzony w oparciu o dokumentację archiwalną inwentaryzacji architektonicznej budynku siedziby Komendy Wojewódzkiej PSP w Toruniu oraz uzgodnieniach z inwestorem.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.10.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pom. 207, 208, 209			
1.1		Roboty budowlane demontażowe			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1.1	0504-03	7.05+1.34+1.3+1.82+5.9+2.47+1.74	m ²	21.620	
				RAZEM	21.620
2	KNR 4-04	Rozebranie okładziny ścian z płytek ceramicznych	m ²		
d.1.1	0504-03	((1.99+1.86+1.34+2.17+1.35+2.68+0.8+1.34+1.34+1+1.34+1+0.97+0.97+1.34+1.34+1.53+1.34+1.34+2+4.03+1.25+2.83+0.75+1.63+1.63+1.52+1+1+1.63+1.63)*2.33)-(0.8*2*6)	m ²	102.100	
				RAZEM	102.100
3	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1.1	1102-02	4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2		Roboty budowlane			
4	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/4 ceg.	m ²		
d.1.2	0120-01	((1.24*3.22)+(1.63*0.89))-(0.8*2)	m ²	3.844	
				RAZEM	3.844
5	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.2	0829-01	7.05+1.34+1.3+1.82+5.9+2.47+1.74	m ²	21.620	
				RAZEM	21.620
6	KNR 2-02	Wykonanie okładzin ścian płytkami ceramicznymi glazurowanymi	m ²		
d.1.2	0829-08	(1.99+1.86+1.34+2.17+1.35+2.68+0.8+1.34+1.34+1+1.34+1+0.97+0.97+1.34+1.34+1.53+1.34+1.34+2+4.03+1.25+2.83+0.75+1.63+1.63+1.52+1+1+1.63+1.63)-(0.8*2*6)	m ²	38.340	
				RAZEM	38.340
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.2	202 1134-01	7.05+1.34+1.3+1.82+5.9+2.47+1.74	m ²	21.620	
				RAZEM	21.620
8	KNR 2-02	Wykonanie okładzin podłogi płytkami ceramicznymi glazurowanymi	m ²		
d.1.2	0829-08	7.05+1.34+1.3+1.82+5.9+2.47+1.74	m ²	21.620	
				RAZEM	21.620
9	KNR 2-02	Uzupełnienie ubytków w suficie gładzie gipsowe, jednowarstwowe	m ²		
d.1.2	0815-03	10.59+2.05+9.87	m ²	22.510	
				RAZEM	22.510
10	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni sufitu	m ²		
d.1.2	1505-05	7.05+1.34+1.3+1.82+5.9+2.47+1.74	m ²	21.620	
				RAZEM	21.620
11	KNR 0-19	Montaż drzwiowych drewnianych wewnętrznych o pow. do 2.0 m2 na budowie	m ²		
d.1.2	0931-03	11.2	m ²	11.200	
				RAZEM	11.200
1.3		Roboty instalacyjne demontaże			
12	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.3	0235-06	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 4-02	Demontaż pisuaru	kpl.		
d.1.3	0235-01	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.3	0235-08	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-02	Demontaż bidetu	kpl.		
d.1.3	0235-02	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 4-02	Demontaż natrysku	kpl.		
d.1.3	0235-07	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
d.1.3	0132-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.3	KNR 4-01 0340-05	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
19 d.1.3	KNR 4-01 0337-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
20 d.1.3	KNR 4-01 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
21 d.1.3	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
1.4		Roboty instalacyjne			
22 d.1.4	KNR 2-15 0104-02	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 20 mm o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
23 d.1.4	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do baterii o śr.nominaln 15 mm 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
24 d.1.4	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe do umywalk ceramicznych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
25 d.1.4	KNR 2-15 0205-01	Montaż rurociągów z PCW o śr. 40 mm na ścianach złączeniem metodą wciskowa 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
26 d.1.4	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskowa 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
27 d.1.4	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskowa 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
28 d.1.4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
29 d.1.4	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
30 d.1.4	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31 d.1.4	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępu porcelanowego kompakt 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
32 d.1.4	KNR 2-15 0225-02	Montaż pisuaru pojedynczego z zaworem splukującym 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
33 d.1.4	KNR 4-02 0216-01	Montaż wpustu ściekowego o średnicy 50mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.1.4	KNR 2-15 0220-01	Montaż zlewów w pomieszczeniu gospodarczym z baterią czerpalną 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.1.4	KNR 2-15 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
36 d.1.4	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 10	m m	10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10.000
37	KNNR 5 d.1.4 0410-03	Wentylatory łazienkowy silent urychamiany włącznikiem światła, wyposażony w opóźnieni czasowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNNR 9 d.1.4 0402-05	Montaż gniazd instalacyjnych natynkowych z osłonką pod włącznik	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR-W 5-08 d.1.4 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na suficie - LED compact	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
40	KNR-W 5-08 d.1.4 0512-01	Montaż lustek wbudowanych w okładziny ścian o wymiarach 0.75x0.6 m	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Pom. 221			
2.1		Roboty budowlane demontażowe			
41	KNR 4-01 d.2.1 0348-04	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
		11.6	m ²	11.600	
				RAZEM	11.600
42	KNR 4-04 d.2.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		(1.41*2.7)+(2.8*0.8)+(1.76*1.34)+(0.85*1.3)	m ²	9.510	
				RAZEM	9.510
43	KNR 4-04 d.2.1 0504-03	Rozebranie okładziny ścian z płytek ceramicznych	m ²		
		((2.7+1.41+2.7+1.41+2.7+1.76+0.96+1.36+0.8+1.35+0.8+1.26+1.26+0.8)*2.24)- ((0.8*2)*2)	m ²	44.445	
				RAZEM	44.445
44	KNR 4-04 d.2.1 1102-02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
		2.16	m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
2.2		Roboty budowlane			
45	KNR 2-02 d.2.2 0120-01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/4 ceg.	m ²		
		0.9*2	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
46	KNR 2-02 d.2.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		((2.7+3.28+2.7+3.28)*2.24)-(0.8*2)	m ²	25.190	
				RAZEM	25.190
47	KNR 2-02 d.2.2 0829-08	Wykonanie okładzin ścian płytkami ceramicznymi glazurowanymi	m ²		
		((2.7+3.28+2.7+3.28)*2.24)-(0.8*2)	m ²	25.190	
				RAZEM	25.190
48	NNRNKB d.2.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		2.7*3.28	m ²	8.856	
				RAZEM	8.856
49	KNR 2-02 d.2.2 0829-08	Wykonanie okładzin podłogi płytkami ceramicznymi glazurowanymi	m ²		
		2.7*3.28	m ²	8.856	
				RAZEM	8.856
50	KNR 2-02 d.2.2 0815-03	Uzupełnienie ubytków w suficie gładzie gipsowe, jednowarstwowe	m ²		
		2.7*3.28*0.2	m ²	1.771	
				RAZEM	1.771
51	KNR 2-02 d.2.2 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni sufitu	m ²		
		2.7*3.28	m ²	8.856	
				RAZEM	8.856
52	KNR 0-19 d.2.2 0931-03	Montaż drzwiowych drewnianych wewnętrznych o pow. do 2.0 m2 na budowie	m ²		
		3.6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
2.3		Roboty instalacyjne demontaże			
53	KNR 4-02 d.2.3 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 4-02 d.2.3 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR 4-02 d.2.3 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 4-02 d.2.3 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR 4-01 d.2.3 0340-05	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR 4-01 d.2.3 0337-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
59	KNR 4-01 d.2.3 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
60	KNR 4-01 d.2.3 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNR 4-01 d.2.3 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
2.4		Roboty instalacyjne			
62	KNR 2-15 d.2.4 0104-02	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 20 mm o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
63	KNR 2-15 d.2.4 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do baterii o śr.nominaln 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
64	KNR 2-15 d.2.4 0112-01	Zawóz ze złączką do węża dn 15	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 2-15 d.2.4 0115-01	Baterie umywalkowe do umywalk dla osób niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR 2-15 d.2.4 0205-01	Montaż rurociągów z PCW o śr. 40 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
67	KNR 2-15 d.2.4 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
68	KNR 2-15 d.2.4 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
69	KNR 2-15 d.2.4 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
70	KNR 2-15 d.2.4 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR 2-15 d.2.4 0221-02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowych przystosowanie dla osób niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNR 2-15 d.2.4 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNR 2-15 d.2.4 0224-03	Montaż ustępu porcelanowego przystosowanego dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR 2-15 d.2.4 0224-03	Montaż ustępu porcelanowego wiszącego do zabudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 4-02 d.2.4 0216-01	Montaż odwodnienia liniowego kwasoodpornego L=80cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR 2-15 d.2.4 0115-05	Montaż zestawu prysznicowego ściennego z słuchawką prysznicową oraz deszczownicą, chromowany.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR 2-15 d.2.4 0223-02	Montaż ścianki prysznicowej szklanej 8mm H=195cm L=90cm wykończenie chromowane	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 2-15 d.2.4 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
79	KNR 2-15 d.2.4 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
80	KNNR 4 d.2.4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
81	KNNR 5 d.2.4 0410-03	Wentylatory łazienkowy silent urychamiany włącznikiem światła, wyposażony w opóźniacze czasowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNNR 9 d.2.4 0402-05	Montaż gniazd instalacyjnych natynkowych z osłonką pod włącznik	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
83	KNR-W 5-08 d.2.4 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na suficie - LED compact	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNR-W 5-08 d.2.4 0512-01	Montaż lusterek wbudowanych w okładziny ścian o wymiarach 0.75x0.6 m	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
85	KNR-W 5-08 d.2.4 0512-01 kalk. własna	Dostawa i montaż poręczy dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Pom. 313			
3.1		Roboty budowlane demontażowe			
86	d.3.1 kalk. własna	Przygotowanie pomieszczeń poprzez usunięcie wszystkich sprzętów i dekoracji (tablice, gabloty, karnisze, stoły, biurka, krzesła, osłony drewniane grzejników, resztek odbojników itp.). zmagazynowanie sprzętu na terenie budowy z zabezpieczeniem folią - wszys	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR 4-04 d.3.1 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		18.39	m ²	18.390	
				RAZEM	18.390
88	KNR 4-04 d.3.1 1102-02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
		2.16	m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
3.2		Roboty budowlane			
89	KNR 2-02 d.3.2 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
		2.31	m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
90	KNR 2-02 d.3.2 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Win	m ²		
		gam			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15.86	m ²	15.860	
				RAZEM	15.860
91 d.3.2	KNR 4-01 0411-07	Montaż listew przypodłogowych PCV	m		
		17.63	m	17.630	
				RAZEM	17.630
92 d.3.2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		(0.9+2.81)-(0.7*2)	m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
93 d.3.2	KNR 2-02 0829-08	Wykonanie okładzin ścian płytkami ceramicznymi glazurowanymi	m ²		
		(0.9+2.81)-(0.7*2)	m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
94 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		(0.9*2.81)	m ²	2.529	
				RAZEM	2.529
95 d.3.2	KNR 2-02 0829-08	Wykonanie okładzin podłogi płytkami ceramicznymi glazurowanymi	m ²		
		(0.9*2.81)	m ²	2.529	
				RAZEM	2.529
96 d.3.2	KNR 2-02 0815-03	Uzupełnienie ubytków w suficie gładzie gipsowe, jednowarstwowe	m ²		
		19.50*0.02	m ²	0.390	
				RAZEM	0.390
97 d.3.2	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni sufitu	m ²		
		19.50	m ²	19.500	
				RAZEM	19.500
98 d.3.2	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni ścian	m ²		
		37.38	m ²	37.380	
				RAZEM	37.380
99 d.3.2	KNR 0-19 0931-03	Montaż drzwiowych drewnianych wewnętrznych o pow. do 2.0 m2 na budowie	m ²		
		1.4	m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
100 d.3.2	KNR 4-01 1210-05	Malowanie powierzchni drzwi farbami akrylowymi do drewna	m ²		
		0.8*2	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
101 d.3.2	KNR 4-01 1210-05	Malowanie powierzchni słupów drewnianych farbami akrylowymi do drewna	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
3.3		Roboty instalacyjne			
102 d.3.3	KNR 2-15 0104-02	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 20 mm o połąc.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
103 d.3.3	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do baterii o śr.nominaln	szt.		
		15 mm	szt.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
104 d.3.3	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
105 d.3.3	KNR 2-15 0205-01	Montaż rurociągów z PCW o śr. 40 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskowa	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
106 d.3.3	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskowa	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
107 d.3.3	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskowa	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
108 d.3.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109 d.3.3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
110 d.3.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki style 36 cm, z otworem po prawej stronie, z przelewem, z powłoką reflex wg kat. KOŁO 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
111 d.3.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępu porcelanowego kompakt 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
112 d.3.3	KNR 2-15 0224-03 analogia	Montaż pompy do WC z rozdrabniaczem Sanmatic Pro (lub równorzędna) 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
113 d.3.3	KNR 2-15 0223-02	Montaż kabiny prysznicowej o wymiarach 90cm/90cm wyposażona w baterie prysznicową z deszczownicą oraz słuchawką prysznicową 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
114 d.3.3	KNR 2-15 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
115 d.3.3	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
116 d.3.3	KNNR 5 0410-03	Wentylatory łazienkowy silent urychamiany włącznikiem światła, wyposażony w opóźniacze czasowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
117 d.3.3	KNNR 9 0402-05	Montaż gniazd instalacyjnych natynkowych z osłonką pod włącznik 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
118 d.3.3	KNR-W 5-08 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na suficie - LED compact 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
119 d.3.3	KNR-W 5-08 0512-01	Montaż lusterek wbudowanych w okładziny ścian o wymiarach 0.75x0.6 m 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	Pom. 312				
120 d.4	kalk. własna	Przygotowanie pomieszczeń poprzez usunięcie wszystkich sprzętów i dekoracji (tablice, gabloty, karnisze, stoły, biurka, krzesła, osłony drewniane grzejników, resztek odbojników itp.). zmagazynowanie sprzętu na terenie budowy z zabezpieczeniem folią - wszys 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
121 d.4	KNR 19-01 0716-01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (((2.02+3.86+2.02+3.86)*2.49)-(2.8))	m ² m ²	26.482	
				RAZEM	26.482
122 d.4	KNR 2-02 0815-03	Uzupełnienie ubytków w ścianach wewnętrznych gładzie gipsowe, jednowarstwowe (((2.02+3.86+2.02+3.86)*2.49)-(2.8))*0.2	m ² m ²	5.296	
				RAZEM	5.296
123 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (((2.02+3.86+2.02+3.86)*2.49)-(2.8))	m ² m ²	26.482	
				RAZEM	26.482
124 d.4	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych. (((2.02+3.86+2.02+3.86)*2.49)-(2.8))+8.4	m ² m ²	34.882	
				RAZEM	34.882
125 d.4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 8.40	m ² m ²	8.400	
				RAZEM	8.400
126 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 8.4	m ² m ²	8.400	
				RAZEM	8.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
127	KNR 2-02 d.4 0829-08	Wykonanie okładzin podłogi płytkami ceramicznymi glazurowanymi 8.4	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
128	KNNR 2 d.4 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 8.4	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
129	KNR 4-03 d.4 1133-06	Demontaż opraw oświetleniowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
130	KNR-W 5-08 d.4 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych na suficie - LED compact 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
131	KNR 4-04 d.4 1101-02	Wywiezie oraz utylizacja odpadów budowlanych powstałych podczas remontu 1	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
132	KNNR 9 d.4 0402-05	Demontaż i ponowny montaż gniazd instalacyjnych natynkowych z osłonką pod włącznik 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
133	KNNR 9 d.4 0402-05	Montaż osłonki pod włącznik oświetlenia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
134	KNR 4-02 d.4 0311-02	Demontaż kuchni gazowych dwupalnikowych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR 4-02 d.4 0311-02	Montaż kuchni gazowych dwupalnikowych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
136	KNR 4-02 d.4 0235-06	Demontaż zlewy 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
137	KNR 2-15 d.4 0220-01	Montaż zlewów w pomieszczeniu aneksu kuchennego z baterią czerpalną 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
138	d.4 kalk. własna	Montaż mebli kuchennych 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000