
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : G-1 dostosowanie sanitariatów dla dzieci młodszych
ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa Górnicza
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Wydział Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
ADRES INWESTORA : Dąbrowa Górnicza ul. Graniczna 21

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Iwona Kosińska-Kluczny, Leszek Metta, Dariusz Zaciera
DATA OPRACOWANIA : 29.05.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty wod.-kan.			
1.1		Demontaże			
1	KNR 4-02 d.1. 0230-08 kal- 1 kulacja włas- na	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku wraz z wy- konaniem niezbędnych wykuć	m		
		8,00	m	8,00	
				RAZEM	8,00
2	KNR 4-02 d.1. 0230-07 i 1 kalkulacja własna	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku wraz z wy- konaniem niezbędnych wykuć	m		
		3,00	m	3,00	
				RAZEM	3,00
3	KNR 4-02 d.1. 0114-02 i 1 kalkulacja własna	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25 i 32 mm wraz z wyko- naniem niezbędnych wykuć	m		
		3,00	m	3,00	
				RAZEM	3,00
4	KNR 4-02 d.1. 0114-01 i 1 kalkulacja własna	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm wraz z wykona- niem niezbędnych wykuć	m		
		3,00+1,50	m	4,50	
				RAZEM	4,50
5	KNR 4-02 d.1. 0235-06 1	Demontaż umywalki	kpl.		
		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
6	KNR 4-02 d.1. 0235-08 1	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
7	KNR 4-02 d.1. 0520-01 1	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2 grzejnik do ponownego montażu	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
8	KNR 4-02 d.1. 0512-01 1	Demontaż zaworu grzejnikowego o śr. 15 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
9	KNR 4-02 d.1. 0506-01 1	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.15 mm - rury przyłącznych do grzejników	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
10	KNR 4-02 d.1. 0132-01 1	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
11	Kalkulacja d.1. własna 1	Demontaż podgrzewacza wody (bojlera) o pojemności 5 dm3	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
12	Kalkulacja d.1. własna 1	Wywiezienie zdemontowanych materiałów na wysypisko wraz z kosztami skła- dowania	kurs		
		1	kurs	1,00	
				RAZEM	1,00
13	Kalkulacja d.1. własna 1	Wywiezienie zdemontowanych rur stalowych na złomowisko	kg		
		50	kg	50,00	
				RAZEM	50,00
1.2		Roboty montażowe UWAGA: TULEJE PRZY PRZEJŚCIACH PRZEZ ŚCIANY I STROPY NALEŻY WYCENIĆ W POZYCJACH MONTAŻU RUR.			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1.	0106-02				
2		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
15	KNR-W 2-15	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1.	0106-01				
2		4,50	m	4,50	
				RAZEM	4,50
16	KNR-W 2-15	Zawory odcinające na podejściach dopływowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.1.	0130-02				
2		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
17	KNR-W 2-15	Zawory odcinające do spłuczek o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0132-01				
2		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
18	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC lite kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	0208-03				
2		8,10	m	8,10	
				RAZEM	8,10
19	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC lite kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	0208-01				
2		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
20	KNR-W 2-15	Wpusty 100 x100 podłogowe o śr. 75mm z kratką ze stali nierdzewnej	szt.		
d.1.	0216-01				
2	analogia	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
21	KNR-W 2-15	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla dzieci	kpl.		
d.1.	0233-03				
2		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
22	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
d.1.	0401-07				
2		1	aparat	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNR 5-08	Dostawa i montaż pojemnościowych podgrzewaczy wody o poj.10dm3 - 2 szt i 5dm3- 1 szt np. Galmed lub równoważny, wraz z podłączeniem do instalacji	szt.		
d.1.	0403-07				
2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
24	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe ściennie z mieszaczem i ogranicznikiem temperatury maksymalnej o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0137-01				
2		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
25	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla dzieci	kpl.		
d.1.	0230-02				
2		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
26	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.1.	0115-02				
2		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
27	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 32 mm o połączeniach klejonych	podej.		
d.1.	0211-04				
2		6	podej.	6,00	
				RAZEM	6,00
28	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.1.	0211-03				
2		3	podej.	3,00	
				RAZEM	3,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.1. 0211-02					
2		1	podej.	1,00	
				RAZEM	1,00
30	KNR 4-01	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.		
d.1. 0208-04					
2		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
31	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
d.1. 0210-01					
2		6,00+1,50	m	7,50	
				RAZEM	7,50
32	KNR 5-08	Rury osłonowe typu peszel o śr. do 47 mm układane w gotowych bruzdach,	m		
d.1. 0107-04					
2		6,00+1,50	m	7,50	
				RAZEM	7,50
33	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy	m		
d.1. 0705-01					
2		6,00+1,50	m	7,50	
				RAZEM	7,50
34	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
d.1. 0126-04					
2		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności			
		1	prób.		1,00
		7,5	m	7,50	
				RAZEM	7,50
35	KNR-W 2-15	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1. 0128-02					
2		7,5	m	7,50	
				RAZEM	7,50
36	KNR-W 2-15	Grzejniki żeliwne członowe - wielkość "1", do 10 elementów montaż wcześniej zdemontowanych grzejników	kpl.		
d.1. 0414-02					
2		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
37	KNR-W 2-15	Zawory grzejnikowe termostaticzne	szt.		
d.1. 0412-02					
2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
38	KNR-W 2-15	Zawory odcinające na powrocie o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1. 0411-01					
2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
39	KNR-W 2-15	Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych konwektorów, nagrzewnic o połączeniu spawanym	kpl.		
d.1. 0428-01					
2		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
40	KNR-W 2-15	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1. 0436-01					
2		1	urz.	1,00	
				RAZEM	1,00
41	KNR-W 2-15	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1. 0436-02					
2		1	urz.	1,00	
				RAZEM	1,00
42	Kalkulacja	Spuszczenie i napełnianie wodą instalacji	kpl		
d.1. własna					
2		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
43	Kalkulacja	Dostawa i montaż wentylatorów osiowych Fi 120 Dospel STYLII 120 WCH z higrostatem i wyłącznikiem czasowym	szt.		
d.1. własna					
2		2	szt.	2,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,00
2		Roboty elektryczne			
2.1		Demontaże			
44	KNNR 9 d.2. 0501-07 1	Demontaż opraw oświetleniowych świetłkowych-belka montażowa	szt.		
		3,00	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
45	KNNR 9 d.2. 0401-07 1	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
46	KNNR 9 d.2. 0402-07 1	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 3 biegunowych	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
47	KNNR 9 d.2. 0301-03 1	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kablowych okrągłych	m		
		20,00	m	20,00	
				RAZEM	20,00
2.2		Montaże			
48	KNNR 5 d.2. 1207-01 2	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		50,00	m	50,00	
				RAZEM	50,00
49	KNNR 5 d.2. 0205-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYp 3x1,5mm ² 30,00	m		
			m	30,00	
				RAZEM	30,00
50	KNNR 5 d.2. 0205-01 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYp 3x2,5mm ² 20,00	m		
			m	20,00	
				RAZEM	20,00
51	KNNR 5 d.2. 1208-05 2	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0,04	m ³	0,04	
				RAZEM	0,04
52	KNNR 5 d.2. 1208-01 2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		30,00	m	30,00	
				RAZEM	30,00
53	Kalkulacja d.2. własna 2	Dostawa i montaż rozdzielki natynkowej 6 modułowej wyposażonej w: wyłącznik 1f różnicowo-prądowy 30mA S191B10 S191B16 ochronnik kl. C 1,00	kpl		
			kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
54	KNNR 5 d.2. 0502-02 2	Oprawy oświetleniowe naściennne kinkiety LED 12W/900lm	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
55	KNNR 5 d.2. 0502-03 2	Oprawy oświetleniowe liniowe LED 36W/2800lm	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
56	KNNR 5 d.2. 0301-02 2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
57	KNNR 5 d.2. 0302-01 2	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58	KNNR 5	Wyłączniki pojedyncze	szt.		
d.2.	0306-02				
2		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
59	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-bieguno- we końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
d.2.	0308-01				
2		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
60	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pier- wszy)	pomiar		
d.2.	1303-01				
2		5	pomiar	5,00	
				RAZEM	5,00
61	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.2.	1304-05				
2		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
62	Kalkulacja	Pomiar natężenia oświetlenia (dla całego zadania)	kpl		
d.2.	własna				
2		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Budowlane			
3.1		Roboty rozbiórkowe			
63	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.3.	0354-07				
1		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
64	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.3.	0349-02				
1		(2,65+3,00+1,25)*3,00*0,25	m ³	5,18	
				RAZEM	5,18
65	KNR 4-01	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych,	szt.		
d.3.	0354-13				
1		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
66	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.3.	0811-07				
1		2,65*3,00	m ²	7,95	
				RAZEM	7,95
67	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.3.	0819-15				
1		((2,65*4,00)+(3,00*4,00)*(1,25*2,00))*2,20	m ²	89,32	
				RAZEM	89,32
68	Kalkulacja	Demontaż obud. słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²		
d.3.	własna				
1		(0,04+0,04)*3,00	m ²	0,24	
				RAZEM	0,24
69	Kalkulacja	Demontaż nadproży prefabrykowanych	m		
d.3.	własna				
1		1,2	m	1,20	
				RAZEM	1,20
70	Kalkulacja	Demontaż wpustu ściekowego żeliwnego podłogowego o śr. 50 mm	szt.		
d.3.	własna				
1		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
71	Kalkulacja	Demontaż lustra wklejonego o wym 70x50 i demontaż suszarki do rąk	kpl		
d.3.	własna				
1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
72	Kalkulacja	Demontaż obudowy grzejników, naprawa, pomalowanie i ponowny montaż po zakończeniu robót	kpl		
d.3.	własna				
1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73	KNR 4-01 d.3. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na wysypisko. W pozycji ujac oplate za skladowanie poz.64 poz.66*0,025 poz.67*0,015 poz.68*0,025 0,20 poz.81*0,005	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 5,18 0,20 1,34 0,01 0,20 0,04	
				RAZEM	6,97
74	Kalkulacja d.3. własna 1	Wywiezienie zdemontowanych ościeżnic i elementów metalowych 61,00	kg kg	 61,00	
				RAZEM	61,00
3.2		Roboty budowlane			
75	KNR 2-02 d.3. 0126-05 2	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 na ścianie gr. 25 cm 1,20*2	m m	 2,40	
				RAZEM	2,40
76	KNR 4-01 d.3. 0703-02 2	Umocowanie siatki cięto-ciężnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych (1,40+1,40)*0,3	m ² m ²	 0,84	
				RAZEM	0,84
77	KNR 4-01 d.3. 0704-01 2	Powlekanie siatki cięto-ciężnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.76	m ² m ²	 0,84	
				RAZEM	0,84
78	KNR 4-01 d.3. 0704-03 2	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.76	m ² m ²	 0,84	
				RAZEM	0,84
79	KNR 4-01 d.3. 0711-01 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej po osadzeniu nadproży poz.76	m ² m ²	 0,84	
				RAZEM	0,84
80	KNR 4-01 d.3. 0710-03 2	Wyrównanie podłoża tynkiem kat. II pod montaż płytek ściennych poz.67	m ² m ²	 89,32	
				RAZEM	89,32
81	KNR K-01 d.3. 0103-02 2	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. od 5 mm do 10 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie poz.66	m ² m ²	 7,95	
				RAZEM	7,95
82	ZKNR C-2 d.3. 0604-01 2 9914	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 poz.66	m ² m ²	 7,95	
				RAZEM	7,95
83	ZKNR C-2 d.3. 0604-02 2 9914	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 10 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 poz.82	m ² m ²	 7,95	
				RAZEM	7,95
84	ZKNR C-2 d.3. 0605-02 2 9914	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 poz.83	m ² m ²	 7,95	
				RAZEM	7,95
85	KNR 4-01 d.3. 0322-02 2	Obsadzenie kratki wentylacyjnych 14x27 w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
86	KNR 2-02 d.3. 2003-05 2	Obudowa pionów z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 55-01 poz.68	m ² m ²	 0,24	
				RAZEM	0,24

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone - do łazienki	m		
d.3.	1015-01 ana-		m	4,90	
2	logia	2,00+0,90+2,00			
				RAZEM	4,90
88	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.3.	1017-02	skrzydło łazienkowe z kratką wentylacyjną	m ²	1,80	
2		2,00*0,90			
				RAZEM	1,80
89	Kalkulacja	Dostawa i montaż kabin ustępowych z HPLgr. 12,5mm o układzie i wymiarach: ścianka czołowa dł 3,00 m z 3-ma drzwiami "80" i dwoma ściankami dzielącymi o długości 1,25m , wysokość ścianek 1,40 m, z wysokimi frontami pomiędzy drzwiami i połączonymi profilem dla lepszej stabilności konstrukcji, nóżki ze stali nierdzewnej regulowane , blokada z sygnalizacją wolne/zajęte, gałka lub klamka, zawiasy z samozamykaszem grawitacyjnym.kolor RAL 1047	kpl		
d.3.	własna		kpl	1,00	
2		1		RAZEM	1,00
90	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą na wysokość 2,00 m	m ²		
d.3.	0829-06		m ²	22,60	
2		2*(2,65+3,00)*2,00			
				RAZEM	22,60
91	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki gresowe 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m2.	m ²		
d.3.	1118-08 z.		m ²	7,95	
2	sz. 5.7.a	2,65*3,00			
				RAZEM	7,95
92	Kalkulacja	Dostawa i montaż listwy progowej mosiężnej	m		
d.3.	własna		m	0,90	
2		0,90		RAZEM	0,90
93	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.3.	1204-08		m ²	11,30	
2		2*(2,65+3,00)*1,00	m ²	7,95	
		2,65*3,00	m ²	10,05	
		3,00*3,35		RAZEM	29,30
94	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
d.3.	202 1134-02		m ²	29,30	
2		poz.93		RAZEM	29,30
95	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.3.	1505-01		m ²	29,30	
2		poz.94		RAZEM	29,30
96	Kalkulacja	Dostaw i montaż :	kpl		
d.3.	własna	Na 1 kpl:			
2		pojemnik na ręczniki papierowe - 1 szt,			
		dozownik mydła z ABS - 1 szt,			
		pojemnik na papier toaletowy z ABS - 3 szt	kpl	1,00	
		1		RAZEM	1,00
97	Kalkulacja	Dostaw i montaż/wklejenie lustra o wymiarach 70x50 cm :	kpl		
d.3.	własna		kpl	1,00	
2		1		RAZEM	1,00