

# KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI  
ADRES INWESTYCJI  
INWESTOR ADRES  
INWESTORA  
BRANŻA

Remont budynku NZOZ "OPTIMUM" w Mniszewie według zaleceń sanepidu  
Mniszew 18 2&-910 Magnuszew  
Urząd Gminy w Magnuszewie  
Magnuszew ul. Saperów  
ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA

29.03.2007

Ogółem wartość kosztorysowa robót

Słownie:

WYKONAWCA:

INWESTOR

Data opracowania  
29.03.2007

Data zatwierdzenia

,Lp.	Podst	Opis i wycięzenia	j.j.m.	Poszcz	Razem
		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2-demontaż futryn stalowych i drzwi pływających 12+10	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
2 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2-demontaż drzwi drewnianych 1.2*2.1	m <sup>2</sup>	2.520	
				RAZEM	2.520
3 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	23.330	
				RAZEM	23.330
4 d.1	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych-poszeżenie otworów 20*0.3*2.1*0.15	m <sup>3</sup>	1.890	
				RAZEM	1.890
5 d.1	KNR-W 4-01 0314-03	Wykonanie z wykuciem gniazd dla betek przesklepień otworów w scenach z cegieł (20*0.35*0.35*0.25)*2	m <sup>3</sup>	1.225	
				RAZEM	1.225
6 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 -zkucie płytek ze ścian (4.85*2+5.15*2+2.65*2+0.12)*2.3+2.1*1.6+2.n.6*2+(5.4*2+5.1*2+2.45+1.1)*2.3+(1.4*2+1.1*2)*2.3+(1*2+3.3*2)*2.3+(2*2+1.1*2)*2.3+(3.5*2+3.26*2)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	197.591	
				RAZEM	197.591
7 d.1	KNNR-W3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw	m <sup>2</sup>	54.340	
				RAZEM	54.340
8 d.1	KNR-W 4-01 010819-05	Rozebranie posadzek - stara terakota 5.15*4.85+3.68*5.15+5.4*5.15+1.1*2+3.3*1.1+6.4*1.16+7.27*3.56+3.25*3.25	m <sup>2</sup>	121.437	
				RAZEM	121.437
9 d.1	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłśnionych -demontaż odbojnic (1.2+3+2.5+2.1*4+4+1.7+0.5+0.9*6+1.3*3+2.8*8)*0.3	m <sup>2</sup>	15.900	
				RAZEM	15.900
10 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krater	szt. szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
11 d.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich,belkach,biegach i spocznikach schodów, o pow.odbicia ponad 5 m2 2.5*1.7+0.9*3.6+1.2*2.4	m <sup>2</sup>	10.370	
				RAZEM	10.370
12 d.1	KNR-W 4-01 0353-13 analogia	Wykucie z muru krater wentylacyjnych.drzwiczek- demontaż i montaż Vertikaii 9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
13 d.1	KNR 0-25 0402-02	Czyszczenie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych- zeszkrobienie starych farb nie trzymających się podłoża (3.6*2+3.9*2+4.85*2+5.15*2+5.1*2+3.68*2+5.4*2+5.1*2+7.22*2+6.4*2+3.56*2+2.33*2+1.5*2r2.7+(4.9*2+2.5*2+3.26*2+3.25*2)*2.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	381.616	
				RAZEM	381.616
14 d.1	KNNR3 0701-04	Wykucie z muru okien zespolonych -	m <sup>2</sup>	6.328	
				RAZEM	6.328
15 d.1	KNR 4-01 0106-04	Wykopy niemurowane o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi (2.5*1.7+0.9*3.6+1.2*2.4)*0.07+((4.85*2+5.15*2+2.65*2+0.12)*2.3+2.1*1.6+2.1*1.6*2+(5.4*2+5.1*2+Z45+1.1)*2.3+(1.4*2+1.1*2)*2.3+(1*2+3.3*2)*2.3+(2*2+1.1*2)*2.3+(3.5*2+3.26*2)*2)*0.06+((1.7+1.7+2.5)*2.5+2.4*2.7+1.0*2.1)*0.15+(5.15*4.85+3.68*5.15+5.4*5.15+1.1*2+3.3*1.1+6.4*1.16+7.27*3.56+3.25*3.25)*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	22.153	
				RAZEM	22.153
16 d.1	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 <a href="#">km-obm.poz.14</a> 22.153	m <sup>3</sup>	22.153	
				RAZEM	22.153

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbierek konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 20 22.153	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	22.153	
				RAZEM	22.153
<b>2 Roboty remontowe i adaptacyjne</b>					
<b>2.1 Pokój rejestracji - parter</b>					
18 d.2. 1	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg.- zamurowanie otworów 0.9*2.1	m <sup>2</sup>	1.890	
				RAZEM	1.890
19 d.2. 1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.HI wykon.ręcznie na ścianach i słupach 0.9*2.1*2	m <sup>2</sup>	3.780	
				RAZEM	3.780
20 d.2. 1	KNR 4-01 0708-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm 2.1*2+1.05	m	5.250	
				RAZEM	5.250
21 d.2. 1	NNRNKB 2021134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (3.6*2+3.9*2)*2.7	m <sup>2</sup>	40.500	
				RAZEM	40.500
22 d.2. 1	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 3.9*3.6*2	m <sup>2</sup>	28.080	
				RAZEM	28.080
23 d.2. 1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności-ściany (3.6*2+3.9*2)*2.7+3.6*3.9	m <sup>2</sup>	54.540	
				RAZEM	54.540
24 d.2. 1	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika do gipsu 54*1.3	m	70.200	
				RAZEM	70.200
25 d.2. 1	KNR-W 2- 02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych (3.6*2+3.9*2)*2.7	m <sup>2</sup>	40.500	
				RAZEM	40.500
26 d.2. 1	KNR-W 2- 02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 3.6*3.9	m <sup>2</sup>	14.040	
				RAZEM	14.040
27 d.2. 1	KNR 0-14 2011-03	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100-01 3.6*(0.5+0.5)*4+4.2*2.	m <sup>2</sup>	22.800	
				RAZEM	22.800
28 d.2. 1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.6*3.9	m <sup>2</sup>	14.040	
				RAZEM	14.040
29 d.2. 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	40.500	
				RAZEM	40.500
30 d.2. 1	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich	m <sup>2</sup>	2.400	
				RAZEM	2.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.2. 1	KNR4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych- impregnacja parapetów lastrykowych 1.8*0.35	m <sup>2</sup>	0.630	
				RAZEM	0.630
32 d.2. 1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 1.6*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.360	
				RAZEM	3.360
33 d.2. 1	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną 1.6*2.1	m <sup>2</sup>	3.360	
				RAZEM	3.360
34 d.2. 1	KNNR-W 3 0311-03	Osadzenie drobnych elementów kratki wentylacyjnych, w murze z cegły 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.2. 1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 3.6*3.9	m <sup>2</sup>	14.040	
				RAZEM	14.040
36 d.2. 1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 3.6*3.9	m <sup>2</sup>	14.040	
				RAZEM	14.040
37 d.2. 1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na ktej metodą kombinowaną gres szliwiony IV klasa ścieralności 3.6*3.9	m <sup>2</sup>	14.040	
				RAZEM	14.040
38 d.2. 1	KNNR2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu klejone -cokolik z wykładziny wysokości 10 cm 3.6*2+3.9*2	m	15.000	
				RAZEM	15.000
39 d.2. 1	KNNR2 1104-02	Montaż ościeżnic	m <sup>2</sup>	1.845	
				RAZEM	1.845
40 d.2. 1	KNNR2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m <sup>2</sup>	1.845	
				RAZEM	1.845
41 d.2. 1	KNR-W2- 02 1036-06	Boazerie - elementy wykończenia - opaska 2.05*2+1	m m	5.100	
				RAZEM	5.100
42 d.2. 1	KNR-W 2- 021036-05	Boazerie - elementy wykończenia -	m	5.100	
				RAZEM	5.100
43 d.2. 1	KNR 2-02 1021-08- analogia	Szafki kuchenne nadpodłogowe - szafki i lada otwartej rejestracji 3.7*1.4	m <sup>2</sup>	5.180	
				RAZEM	5.180
2.2	Pokój	owy <b>-parter</b>			
44 d.2. 2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykle kat.III wykon. ręcznie na scenach i słupach	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58.397	
				RAZEM	58.397

1Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
1 45 ' d.2.	KNR4-01 0708-01	Wykon.tynkow zwyklych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm (2.1*2+1.05)*2	m	10.500	
				RAZEM	10.500
46 d.2. 2	NNRNKB 2021134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (4.85*2+5.15*2+2.62*2+0.15)*2.7	m <sup>2</sup>	68.553	
				RAZEM	68.553
47 d.2. 2	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 4.85*5.15	m <sup>2</sup>	24.978	
				RAZEM	24.978
48 d.2. 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności-ściany (4.85*2+5.15*2+2.62*2+0.15)*0.7+4.85*5.15	m <sup>2</sup>	42.751	
				RAZEM	42.751
49 d.2. 2	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika do	m	54.600	
				RAZEM	54.600
50 d.2. 2	KNR-W2- 02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych (4.85*2+5.15*2+2.62*2+0.15)*0.7	m <sup>2</sup>	17.773	
				RAZEM	17.773
51 d.2. 2	KNR-W 2- 02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 4.85*5.15	m <sup>2</sup>	24.978	
				RAZEM	24.978
52 d.2. 2	KNR 0-14 2011-03	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100-01 3.6*(0.5+0.5)	m <sup>2</sup>	3.600	
				RAZEM	3.600
53 d.2. 2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4.85*5.15	m <sup>2</sup>	24.978	
				RAZEM	24.978
54 d.2. 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	17.773	
				RAZEM	17.773
55 d.2. 2	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien 1.6*1.5*3	m <sup>2</sup>	7.200	
				RAZEM	7.200
56 d.2. 2	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych- impregnacja parapetów lastrykowych 1.8*0.35*3	m <sup>2</sup>	1.890	
				RAZEM	1.890
57 d.2. 2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie	m <sup>2</sup>	55.858	
				RAZEM	55.858
58 d.2. 2	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55.858	
				RAZEM	55.858

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59 d.2. 2	KNNR-W 3 0311-03	Osadzenie drobnych elementów kratki wentylacyjnych, w murze z cegły 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
60 d.2. 2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 4.85*5.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.978	
				RAZEM	24.978
61 d.2. 2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 4.85*5.15	m <sup>2</sup>	24.978	
				RAZEM	24.978
62 d.2. 2	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną gres szliwiony IV klasa ścieralności 4.85*5.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.978	
				RAZEM	24.978
63 d.2. 2	KNNR2 1104-02	Montaż ościeżnic	m <sup>2</sup>	3.895	
				RAZEM	3.895
64 d.2. 2	KNNR2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m <sup>2</sup>	3.895	
				RAZEM	3.895
65 d.2. 2	KNR-W 2- 021036-06	Boazerie - elementy wykończenia -	m	10.200	
				RAZEM	10.200
66 d.2. 2	KNR-W 2- 021036-05	Boazerie - elementy wykończenia -	m	10.200	
				RAZEM	10.200
<b>2.3 Gabinet lekarza - parter</b>					
67 d.2. 3	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnzwykte kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	3.360	
				RAZEM	3.360
68 d.2. 3	KNR 4-01 0708-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm (2.1*2+1.05)*2	m	10.500	
				RAZEM	10.500
69 d.2. 3	NNRNKB 2021134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESU CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (3.68*2+5.15*2)*2.7	m <sup>2</sup>	47.682	
				RAZEM	47.682
70 d.2. 3	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESU CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 3.68*5.15*2	m <sup>2</sup>	37.904	
				RAZEM	37.904
71 d.2. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności-ściany (3.68*2+5.15*2)*2.7+5.15*3.68	m <sup>2</sup>	66.634	
				RAZEM	66.634
72 d.2. 3	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika do	m	85.800	
				RAZEM	85.800

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73 d.2. 3	KNR-W 2-02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych (3.68*2+5.15*2)*2.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	47.682	
				RAZEM	47.682
74 d.2. 3	KNR-W 2-02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 3.68*5.15	m <sup>2</sup>	18.952	
				RAZEM	18.952
75 d.2. 3	KNR0-14 2011-03	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100-01 3.6*(0.4+0.7)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.960	
				RAZEM	3.960
76 d.2. 3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.68*5.15	m <sup>2</sup>	18.952	
				RAZEM	18.952
77 d.2. 3	KNR4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	47.682	
				RAZEM	47.682
78 d.2. 3	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich	m <sup>2</sup>	4.800	
				RAZEM	4.800
79 d.2. 3	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych- impregnacja parapetów lastrykowych 1.8*0.35*2	m <sup>2</sup>	1.260	
				RAZEM	1.260
80 d.2. 3	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie	m <sup>2</sup>	3.520	
				RAZEM	3.520
81 d.2. 3	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	3.520	
				RAZEM	3.520
82 d.2. 3	KNNR-W 3 0311-03	Osadzenie drobnych elementów kratki wentylacyjnych, w murze z cegły	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
83 d.2. 3	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 3.65*5.15	m <sup>2</sup>	18.798	
				RAZEM	18.798
84 d.2. 3	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 3.65*5.15	m <sup>2</sup>	18.798	
				RAZEM	18.798
85 d.2. 3	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną gres szliwiony IV klasa ścieralności 3.65*5.15	m <sup>2</sup>	18.798	
				RAZEM	18.798
86 d.2. 3	KNNR2 1206-04	Listwy do posadzek przyściennie z polichlorku winylu klejone -cokolik z wykładziny wysokości 10 cm 3.68*2+5.15*2	m	17.660	
				RAZEM	17.660

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87 d.2. 3	KNNR2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 1*2.05	m <sup>2</sup>	2.050	
				RAZEM	2.050
88 d.2. 3	KNNR2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 1*2.05	m <sup>2</sup>	2.050	
				RAZEM	2.050
89 d.2. 3	KNR-W 2- 02 1036-06	Boazerie - elementy wykończenia -	m	5.100	
				RAZEM	5.100
90 d.2. 3	KNR-W 2- 021036-05	Boazerie - elementy wykończenia -	m	5.100	
				RAZEM	5.100
<b>2.4</b>	<b>Gabinet dentysty - parter</b>				
91 d.2. 4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwyczajnie kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	57.200	
				RAZEM	57.200
92 d.2. 4	KNR 4-01 0708-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm (2.1*2+1.05)*2	m	10.500	
				RAZEM	10.500
93 d.2. 4	NNRNKB 2021134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (5.4*2+5.15*2+2.45*2+1.2*2)*2.7	m <sup>2</sup>	76.680	
				RAZEM	76.680
94 d.2. 4	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 5.4*5.15*2	m <sup>2</sup>	55.620	
				RAZEM	55.620
95 d.2. 4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowane farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności-ściany (5.4*2+5.15*2+2.45*2+1.2*2)*2.7+5.15*5.4	m <sup>2</sup>	104.490	
				RAZEM	104.490
96 d.2. 4	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika do	m	135.200	
				RAZEM	135.200
97 d.2. 4	KNR-W 2- 02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych (5.4*2+5.15*2+2.45*2+1.2*2)*2.7	m <sup>2</sup>	76.680	
				RAZEM	76.680
98 d.2. 4	KNR-W 2- 02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z efem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 5.4*5.15	m <sup>2</sup>	27.810	
				RAZEM	27.810
99 d.2. 4	KNR 0-14 2011-03	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach me- talowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100-01 3.6*(0.6+0.8)	m <sup>2</sup>	5.040	
				RAZEM	5.040
100 d.2. 4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów 5.4*5.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.810	
				RAZEM	27.810



Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
101 d.2. 4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	76.680	
				RAZEM	76.68C
102 d.2. 4	KNR4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich	m <sup>2</sup>	4.800	
				RAZEM	4.80C
103 d.2. 4	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych- impregnacja parapetów lastrykowych 1.8*0.35*2	m <sup>2</sup>	1.260	
				RAZEM	1.26C
104 d.2. 4	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 1.6*2.2	m <sup>2</sup>	3.520	
				RAZEM	3.52C
105 d.2. 4	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną 1.6*2.2	m <sup>2</sup>	3.520	
				RAZEM	3.52C
106 d.2. 4	KNNR-W3 0311-03	Osadzenie drobnych elementów kratki wentylacyjnych, w murze z cegły 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.00C
107 d.2. 4	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 5.4*5.15	m <sup>2</sup>	27.810	
				RAZEM	27.81 C
108 d.2. 4	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 5.4*5.15	m <sup>2</sup>	27.810	
				RAZEM	27.81 C
109 d.2. 4	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na Mejd metodą kombinowaną gres szliwiony IV Masa ścieralności 5.4*5.15	m <sup>2</sup>	27.810	
				RAZEM	27.81 C
110 d.2. 4	KNNR2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichloru winylu klejone -cokołk z wykładziny wysokości 10 cm 5.15*2+4.4*2+2.45*2+1.2*2	m	26.400	
				RAZEM	26.40C
111 d.2. 4	KNNR2 1104-02	Montaż ościeżnic	m <sup>2</sup>	4.100	
				RAZEM	4.10C
112 d.2. 4	KNNR2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.100	
				RAZEM	4.10C
113 d.2. 4	KNR-W 2- 021036-06	Boazerie - elementy wykończenia - opaska (2.05*2+1 )*2	m	10.200	
				RAZEM	10.20C
114 d.2. 4	KNR-W 2- 021036-05	Boazerie - elementy wykończenia -	m	10.200	
				RAZEM	10.20C
2.5	<b>WC damski i WC inwalidów (męski) - parter</b>				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
i 115 d.2. 5	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykte <a href="#">kat.III!</a> wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	37.620	
				RAZEM	37.620
116 d.2. 5	KNR 4-01 0708-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm (2.1*2+1.05)*2	m	10.500	
				RAZEM	10.500
117 d.2. 5	NNRNKB 2021134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESU CT17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (3.3*2+1.1*3+1.5*2+2.1*2)*2.7	m <sup>2</sup>	46.170	
				RAZEM	46.170
118 d.2. 5	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 3.3*1.1+1.5*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.780	
				RAZEM	6.780
119 d.2. 5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlownierówności-ściany (3.3*2+1.1*3+1.5*2+2.1*2)*0.7+3.3*1.1 +1.5*2.1	m <sup>2</sup>	18.750	
				RAZEM	18.750
120 d.2. 5	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika do gipsu 18*1.3	m	23.400	
				RAZEM	23.400
121 d.2. 5	KNR-W 2- 02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych (3.3*2+1.1*3+1.5*2+2.1 *2)*0.7	m <sup>2</sup>	11.970	
				RAZEM	11.970
122 d.2. 5	KNR-W 2- 02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 3.3*1.1+1.5*2.1	m <sup>2</sup>	6.780	
				RAZEM	6.780
123 d.2. 5	KNR 0-14 2011-03	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 100-01 3.6*(0.4+0.5)	m <sup>2</sup>	3.240	
				RAZEM	3.240
124 d.2. 5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3.3*1.1+1.5*2.1	m <sup>2</sup>	6.780	
				RAZEM	6.780
125 d.2. 5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	11.970	
				RAZEM	11.970
126 d.2. 5	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie	m <sup>2</sup>	37.620	
				RAZEM	37.620
127 d.2. 5	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	37.620	
				RAZEM	37.620
128 d.2. 5	KNNR-W 3 0311-03	Osadzenie drobnych elementów kratki wentylacyjnych, w murze z cegły 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
129 d.2. 5	KNR2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 3.3*1.1+1.5*2.1	m <sup>2</sup>	6.780	
				RAZEM	6.780
130 d.2. 5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 3.3*1.1+1.5*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.780	
				RAZEM	6.780
131 d.2. 5	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną gres szliwiony IV klasa ścieralności 3.3*1.1+1.5*2.1	m <sup>2</sup>	6.780	
				RAZEM	6.780
132 d.2. 5	KNNR2 1104-02	Montaż ościeżnic	m <sup>2</sup>	6.150	
				RAZEM	6.150
133 d.2. 5	KNNR2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m <sup>2</sup>	6.150	
				RAZEM	6.150
134 d.2. 5	KNR-W 2-02 1036-06	Boazerie - elementy wykończenia -	m	15.300	
				RAZEM	15.300
135 d.2. 5	KNR-W 2-02 1036-05	Boazerie - elementy wykończenia -	m	15.300	
				RAZEM	15.300
<b>2.6 Brudownik - parter</b>					
136 d.2. 6	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	13.640	
				RAZEM	13.640
137 d.2. 6	KNR 4-01 0708-01	Wykon.tynków zwykłych <u>wewn.kat.III</u> z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm (2.1*2+1.05)	m	5.250	
				RAZEM	5.250
138 d.2. 6	NNRNKB 2021134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (2*2+1,1*2)*2.7	m <sup>2</sup>	16.740	
				RAZEM	16.740
139 d.2. 6	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 1.1*2*2	m <sup>2</sup>	4.400	
				RAZEM	4.400
140 d.2. 6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności-ściany (2*2+1.1*2)*2.7+2.2*1.1	m <sup>2</sup>	19.160	
				RAZEM	19.160
141 d.2. 6	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika do	m	24.700	
				RAZEM	24.700
142 d.2. 6	KNR-W 2-02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych (2*2+1.1*2)*2.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.740	
				RAZEM	16.740

!Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
143 d.2. 6	KNR-W 2-020830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z etom. prefabrykowanych i betonów wylewanych 2.2*1.1	m <sup>2</sup>	2.420	
				RAZEM	2.420
144 d.2. 6	KNR4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2.2*1.1	m <sup>2</sup>	2.420	
				RAZEM	2.420
145 d.2. 6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne matowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	16.740	
				RAZEM	16.740
146 d.2. 6	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 1.6*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.360	
				RAZEM	3.360
147 d.2. 6	KNR 2-02 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	3.360	
				RAZEM	3.360
148 d.2. 6	KNNR-W 3 0311-03	Osadzenie drobnych elementów kratki wentylacyjnych, w murze z cegły 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
149 d.2. 6	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 1.1*2.2	m <sup>2</sup>	2.420	
				RAZEM	2.420
150 d.2. 6	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 1.1*2.2	m <sup>2</sup>	2.420	
				RAZEM	2.420
151 d.2. 6	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na Me metodą kombinowaną gres szliwiony IV Masa ścieralności 1.1*2.2	m <sup>2</sup>	2.420	
				RAZEM	2.420
152 d.2. 6	KNNR2 1206-04	Listwy do posadzek przyściennie z polichloru winylu klejone -cokolik z wykładziny wysokości 10 cm 1.1*2+2.2	m	4.400	
				RAZEM	4.400
153 d.2. 6	KNNR2 1104-02	Montaż ościeżnic	m <sup>2</sup>	1.845	
				RAZEM	1.845
154 d.2. 6	KNNR2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m <sup>2</sup>	1.845	
				RAZEM	1.845
155 d.2. 6	KNR-W 2-021036-06	Boazerie - elementy wykończenia -	m	5.100	
				RAZEM	5.100
156 d.2. 6	KNR-W 2-02 1036-05	Boazerie - elementy wykończenia - ćwierćwałek (2.05*2+1)	m m	5.100	
				RAZEM	5.100

LP.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
157 d.2. 6	KNNR8 0220-07 analogia	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych 1	kpi	1.000	
				RAZEM	1.00C
<b>2.7</b>	<b>Poczekalnia, korytarz - parter</b>				
158 d.2. 7	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.890	
				RAZEM	10.89C
159 d.2. 7	NNRNKB 2021134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (7.27*2+6.4*2+3.56*2)*2.7	m <sup>2</sup>	93.042	
				RAZEM	93.042
160 d.2. 7	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome (7.27*3.56+1.16*6.4)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66.610	
				RAZEM	66.61 C
161 d.2. 7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności-ściany (7.27*2+6.4*2+3.56*2)*2.7	m <sup>2</sup>	93.042	
				RAZEM	93.042
162 d.2. 7	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika do	m	120.900	
				RAZEM	120.90C
163 d.2. 7	KNR-W 2- 02 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych (7.27*2+6.4*2+3.56*2)*2.7	m <sup>2</sup>	93.042	
				RAZEM	93.042
164 d.2. 7	KNR-W 2- 02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 7.27*2.56+1.16*6.4	m <sup>2</sup>	26.035	
				RAZEM	26.035
165 d.2. 7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 7.27*3.56+6.4*1.16	m <sup>2</sup>	33.305	
				RAZEM	33.305
166 d.2. 7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	93.042	
				RAZEM	93.042
167 d.2. 7	KNNR-W 3 0311-03	Osadzenie drobnych elementów kratki wentylacyjnych, w murze z cegły	szt.	3.000	
				RAZEM	3.00C
168 d.2. 7	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 7.27*3.56+6.4*1.16	m <sup>2</sup>	33.305	
				RAZEM	33.305
169 d.2. 7	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 7.27*3.56+6.4*1.16	m <sup>2</sup>	33.305	
				RAZEM	33.305
170 d.2. 7	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na ktej metodą kombinowaną gres szliwiony IV klasa ścieralności 7.27*3.56+6.4*1.16	m <sup>2</sup>	33.305	
				RAZEM	33.305

<b>sLp.</b>	<b>Podst</b>	<b>Opis i wyliczenia</b>	<b>j.m.</b>	<b>Poszcz</b>	<b>Razem</b>
171 d.Z 7	KNNR2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu klepnię -cokolik z wykładziny wysokości 10 cm 7.27*2+6.4*2+3.56*2	m	34.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.460</b>
172 d.Z 7	KNNR2 1104-02	Montaż ościeżnic	m <sup>2</sup>	1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
173 d.2. 7	KNNR2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>3 Instalacje elektryczne</b>					
268 d.3	KNNR9 0302-02	Wymiana przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podkiju ceglany i wkuciem ich w tynk 3x2,5mm <sup>2</sup> 1350	m m	1350.000	
				RAZEM	1350.000
269 d.3	KNNR9 0401-01	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika, przełącznika jednobiegowego, przycisku	szt		
Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
270 d.3	KNNR9 0401-02	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego przełącznika schodowego, krzyżowego 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
271 d.3	KNNR9 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych 42	szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
272 d.3	KNNR9 0202-02	Wymiana skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 10-20 kg(skrzynka 4x12 o wym. 750x300mm- S301 B10 11szt.;S301 B16 8szt.;wyłącznik różnicowo-prądowy P304 40\30mA 5szt.; ochronnik przepięć 1szt.wyłącznik Fr 104 100A 1szt.) 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
273 d.3	KNNR9 0501-02	Wymiana opraw oświetleniowych świetlówkowych do 3x40W-oprawa 2x36 Rubin Plus z rastrem 36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
274 d.3	KNNR9 0501-02	Wymiana opraw oświetleniowych żarowych-oprawa PK10911 WAT 12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
<b>4 Instalacje sanitarne</b>					
275 d.4	KNNR8 0113-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawory czerpalne, baterie o śr.15 mm 40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
276 d.4	KNNR8 0118-01	Wymiana zaworu czerpalnego o śr.15-20 mm 40	szt	40.000	
				RAZEM	40.000
277 d.4	KNNR8 0118-05	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej stojącej o śr.15 mm	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
278 d.4	KNNR8 0220-02	Wymiana pisuaru pojedynczego z zaworem splukującym 1	kpi	1.000	
				RAZEM	1.000
279 d.4	KNNR8 0210-01	Wymiana podejścia z rur kanalizacyjnych PCW o śr.32 mm łączonych metodą klejenia 20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
280 d.4	KNNR8 0215-05	Wymiana zlewu kwasoodpornego wraz z szafką pod zlewozmywak 6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
281 d.4	KNNR8 0216-01	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem ze półpostumentem 10	kpi	10.000	
				RAZEM	10.000
282 d.4	KNNR8 0218-03	Wymiana ustępu z miską porcelanowa "kompakt" 2	kpi	2.000	
				RAZEM	2.000
283 d.4	KNNR8 0118-03	Wymiana hydrantu ściennego o śr.50 mm 1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
284 d.4	KNR2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów,mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000

285 d.4	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
5 Wymiana odcinka przytacza kanalizacyjnego					
286 d.5	KNNR8 0222-03	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.200 mm w wykopie 15	m	15.000	
Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.000
287 d.5	KNNR8 0222-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.150 mm na ścianie	m	46.000	
				RAZEM	46.000
288 d.5	KNNR8 0222-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.50-100 mm na ścianie 25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
289 d.5	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m ( <a href="#">kat.gr. IV</a> ) 15*1*1.5	m <sup>3</sup>	22.500	
				RAZEM	22.500
290 d.5	KNR 2-01 0320-03	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m <a href="#">kat.gr. V-VI</a> -szerokość 0.8-1.5 m 15*1*1.5	m <sup>3</sup>	22.500	
				RAZEM	22.500
291 d.5	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą woskową 20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
292 d.5	KNR 2-15 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o sr. 75 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 17	m	17.000	
				RAZEM	17.000
293 d.5	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
294 d.5	KNR 2-15 0208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 32 mm 8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
295 d.5	KNR 2-15 0208-02	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 40 mm 12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
296 d.5	KNR 2-15 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 75 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
297 d.5	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
298 d.5	KNR 2-15 0228-04	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków 15	m	15.000	
				RAZEM	15.000



