
PRZEDMIAR

Nazwa inwestycji : Częściowy remont (pomieszczeń dla zatrzymanych) w budynku administracyjnym Komendy Powiatowej Policji w Zawierciu przy ul. Kasprowicza 9, w oparciu o dokumentację projektową
Adres inwestycji : KPP w Zawierciu, ul. Kasprowicza 9
Inwestor : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach
Adres inwestora : 40-038 Katowice ul. Lompy 19

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY WEWNĘTRZNE			
1.1		ROBOTY WEWNĘTRZNE			
1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - wykucie z muru krat na grzejnikach i osłonach światła	szt.		
1		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR 4-01 d.1. 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
1		1.25*13+0.52*3+0.44*2+1.08	m	19.770	
				RAZEM	19.770
3	KNR 4-01 d.1. 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
1		(4.11*2.67)*2	m ²	21.947	
				RAZEM	21.947
4	KNR 4-01 d.1. 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
1		1.71*2.67*2+1.90*2.67	m ²	14.204	
				RAZEM	14.204
5	KNR 4-01 d.1. 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
1		4.11*2.67*0.25+4.11*2.67*0.30+0.65*2.67*0.55*2+0.66*2.67*0.55+0.75*2.67*0.55	m ³	10.015	
				RAZEM	10.015
6	KNR 4-01 d.1. 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- rozbiórka schodów wewnętrznych	m ³		
1		5.20*1.10*0.20	m ³	1.144	
				RAZEM	1.144
7	KNR 4-01 d.1. 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
1		(4.11*4)*0.40*0.20	m ³	1.315	
				RAZEM	1.315
8	KNR AT-17 d.1. 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²		
1		1.70*0.20*4+0.90*2.05	m ²	3.205	
				RAZEM	3.205
9	KNR 4-01 d.1. 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
1		1.70*0.20*0.55*4+0.90*2.05*0.60	m ³	1.855	
				RAZEM	1.855
10	KNR 4-01 d.1. 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - wykonanie nadproża NS-1 - rys.K16	m		
1	analogia	1.62*4	m	6.480	
				RAZEM	6.480
11	NNRNKB d.1. 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
1		0.90*2	m	1.800	
				RAZEM	1.800
12	KNR 4-03 d.1. 1017-18	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 20 mm w metalu- wykonanie nadproża NS-1 - rys.K16,	otw.		
1		4*4	otw.	16.000	
				RAZEM	16.000
13	KNR AT-17 d.1. 0103-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w cegle- wykonanie nadproża NS-1 - rys.K16,	cm		
1	analogia	55*4*4	cm	880.000	
				RAZEM	880.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KPRR 9 d.1. 0801-365 1 analogia	Wkręcenie i wykręcenie śruby szpilkowej do M42 - montaż szpilek w nadprożach, robocizna+materiał- wykonanie nadproża NS-1 - rys.K16 4*4	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
15	KNR 4-01 d.1. 0311-03 1 analogia	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szerokości 1 ceg. poziomo - uzupełnienie nadproży cegłą pełną - wykonanie nadproża NS-1 - rys.K16 1.62*4	m m	 6.480	
				RAZEM	6.480
16	KNR 4-01 d.1. 0703-03 1	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 1.80*4	m m	 7.200	
				RAZEM	7.200
17	KNR 4-01 d.1. 0704-03 1	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 1.80*1.00*4	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
18	KNR 4-01 d.1. 0705-03 1	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami- wykonanie nadproża NS-1 - rys.K16 Krotność = 2 1.80*4	m m	 7.200	
				RAZEM	7.200
19	KNR 2-02 d.1. 0120-02 1	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. - rys. w14 4.11*2.58*4	m ² m ²	 42.415	
				RAZEM	42.415
20	KNR-W 4- d.1. 01 0303-05 1 analogia	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach - zbrojenie bednarką ścianek grubości 1/4 ceg., ściana grb, 1/2 cegły-rys. w14 Krotność = 2 4.11*2.58*4	m ² m ²	 42.415	
				RAZEM	42.415
21	KNR 4-01 d.1. 0208-01 1 analogia	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm - wkucie końcówek bednarki. - rys. w14 38*2*4	szt. szt.	 304.000	
				RAZEM	304.000
22	KNR 4-01 d.1. 0206-01 1 analogia	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm- zabetonowanie końcówek bednarki . - rys. w14 Krotność = 0.3 38*2*4	szt. szt.	 304.000	
				RAZEM	304.000
23	KNR 4-01 d.1. 0331-08 1	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.67*4	m m	 10.680	
				RAZEM	10.680
24	KNR 4-01 d.1. 0304-01 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami pełnymi 2.67*0.34*0.57*2+2.67*0.38*0.57+2.67*0.47*0.57+0.60*0.60*0.57*8	m ³ m ³	 3.970	
				RAZEM	3.970
25	KNR 4-01 d.1. 0331-05 1	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 13.14	m m	 13.140	
				RAZEM	13.140
26	KNR 2-02 d.1. 0120-02 1	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. 0.90*2.67+1.20*2.67+1.80*2.67	m ² m ²	 10.413	
				RAZEM	10.413

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 4-01 d.1. 0354-10 1 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 - demontaż krat podwieszonych przy suficie na korytarzu oraz zabudowanych w świetle korytarza 23.17*2.25+2.25*2.58*2	m ² m ²	 63.742	
				RAZEM	63.742
28	KNR 4-01 d.1. 0354-09 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
29	KNR 4-01 d.1. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 7.91+7.91+7.91+8.10+7.75+4.56	m ² m ²	 44.140	
				RAZEM	44.140
30	KNR 4-01 d.1. 0811-07 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2.33+3.10+5.01	m ² m ²	 10.440	
				RAZEM	10.440
31	KNR-W 4- d.1. 01 0212-03 1	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm Krotność = 2 (poz.29+poz.30)*0.20	m ³ m ³	 10.916	
				RAZEM	10.916
32	KNR 2-31 d.1. 0802-01 1 analogia	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm - wybranie gruntu Krotność = 2 poz.29+poz.30	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
33	KNR 2-02 d.1. 1914-01 1 analogia	Wykonanie podsypki w warstwach o grubości 10 cm (poz.29+poz.30)*0.10	m ³ m ³	 5.458	
				RAZEM	5.458
34	KNR 2-02 d.1. 1101-01 1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B20z dodatkiem środka wodoszczelnego poz.32*0.15	m ³ m ³	 8.187	
				RAZEM	8.187
35	KNR-W 2- d.1. 02 0504-02 1 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - izolacja pod posadzki gr. minimum 5 mm poz.32	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
36	KNR 2-02 d.1. 0609-03 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, styropian EPS 200, gr. 4cm poz.32	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
37	KNR 2-02 d.1. 0607-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szeregowej PE poziome podposadzkowe poz.32	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
38	KNR 2-02 d.1. 1106-02 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm - beton B25 z dodatkiem środka wodoszczelnego poz.32	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
39	KNR 2-02 d.1. 1106-03 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm- nowe posadzki beton B25z dodatkiem środka wodoszczelnego Krotność = 2.5 poz.38	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40 d.1. 1 1106-07	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową zgrzewaną, oczko 50mm x 50mm, z drutu gr. 3mm	m ²		
		poz.39	m ²	54.580	
				RAZEM	54.580
41 d.1. 1 202 1134-02	NNRNKB	Gruntowanie wzmacniające odkrytych podłoży np. preparatem "AT-LAS UNI GRUNT"	m ²		
		poz.40	m ²	54.580	
				RAZEM	54.580
42 d.1. 1 0212-01	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - skucie posadzki betonowej w pom 09.01	m ³		
		4.68*1.00*0.10	m ³	0.468	
				RAZEM	0.468
43 d.1. 1 0103-03	KNR 4-01	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV - pom. 09:01 (likwidowane schody)	m ³		
		4.68*0.30	m ³	1.404	
				RAZEM	1.404
44 d.1. 1 0104-01	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm	m ²		
		4.68*0.15	m ²	0.702	
				RAZEM	0.702
45 d.1. 1 1101-02	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie - beton B25, wylanie płyty betonowej gr. 12 cm, pom. 09:01	m ³		
		4.68*0.12	m ³	0.562	
				RAZEM	0.562
46 d.1. 1 0404-01	KNR BC-02	Epoksydowa powłoka ochronna ASODUR-D2 na podłożach gładkich - gruntowanie	m ²		
		8.10+7.91+7.91+7.91	m ²	31.830	
				RAZEM	31.830
47 d.1. 1 1116-02	KNR 2-02	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe wylewano-szpachlowe EWS grubości 3-5 mm - ERADUR kompakt lub równorzędna	m ²		
		8.10+7.91+7.91+7.91	m ²	31.830	
				RAZEM	31.830
48 d.1. 1 1116-01 analogia	KNR 2-02	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe powłokowe EP grubości 0.5 mm - położenie powłoki ERADUR TF na ścianach gr. 1mm	m ²		
		(1.93*2.67*2+4.11*2.67*2)*4	m ²	129.014	
				RAZEM	129.014
49 d.1. 1 0607-01 analogia	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii płynnej- prysznic, wc męski 3 warstwy Krotność = 3	m ²		
		5.01	m ²	5.010	
				RAZEM	5.010
50 d.1. 1 0607-01 analogia	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii płynnej- wc damski 2 warstwy Krotność = 2	m ²		
		3.10	m ²	3.100	
				RAZEM	3.100
51 d.1. 1 1118-01	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.49+poz.50+4.56+7.75	m ²	20.420	
				RAZEM	20.420
52 d.1. 1 1118-09	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną - płytki ceramiczne	m ²		
		poz.49+poz.50	m ²	8.110	
				RAZEM	8.110

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.1. 1 1118-09	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną - płytki gresowe 4.56+7.75	m ² m ²	 12.310	
				RAZEM	12.310
54 d.1. 1 01 0820-08	KNR-W 4-	Rozebranie okładziny ściennej (wc) 4.11*2.67*2+2.68*2.67*2+1.71*2.67*6	m ² m ²	 63.653	
				RAZEM	63.653
55 d.1. 1 0601-01	KNNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach 4.11*2.67*4+11.25*2+poz.54 <tynk pod płytkami>	m ² m ²	 130.048	
				RAZEM	130.048
56 d.1. 1 0211-03 analogia	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - ściana fundamentu - skucie zniszczonych (za- wilgoconych) cegieł i pozostałości zaprawy poz.55	m ² m ²	 130.048	
				RAZEM	130.048
57 d.1. 1 0308-01	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. 250	szt. szt.	 250.000	
				RAZEM	250.000
58 d.1. 1 0307-04	KNR 4-01	Przemurow.ciągłe pęknięć o głębokości 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej (19.06+3.20+12.93)*6	m m	 211.140	
				RAZEM	211.140
59 d.1. 1 02 0921-01 analogia	KNR-W 2-	Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną - wzmocnienie ścian fundamentowych od strony wewnętrznej poz.55	m ² m ²	 130.048	
				RAZEM	130.048
60 d.1. 1 0621-03	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 me- todą smarowania poz.55	m ² m ²	 130.048	
				RAZEM	130.048
61 d.1. 1 0603-02 analogia	KNNR 3	Tynki cementowe wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na ścianach i słupach z osiatkowaniem 4.11*2.67*14+17.21*2.67*2+0.90*2.67*2+1.46*2.67*2+1.00*2.67*2	m ² m ²	 263.476	
				RAZEM	263.476
62 d.1. 1 0701-08	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o po- wierzchni odbicia do 5 m2 poz.29+poz.30	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
63 d.1. 1 0711-19	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.62	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
64 d.1. 1 analiza in- dywidualna		Kompleksowe wykonanie stropu żelbetowego na belkach stalowych dwuteowych w pomieszczeniu nr. 09.-01, zgodnie z projektem wyko- nawczym i rysunkami K.04/K.05/K.06 4.56	m ² m ²	 4.560	
				RAZEM	4.560
65 d.1. 1 02 2701-01	KNR-W 2-	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 10.44	m ² m ²	 10.440	
				RAZEM	10.440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	NNRNKB d.1. 202 0541- 1 02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - przykręcenie blachy stalowej ocynkowanej do podwieszanego sufitu 10.44	m ² m ²	 10.440	
				RAZEM	10.440
67	KNR 4-01 d.1. 0330-07 1	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wnęki pod grzejniki 1.27*0.82*7	m ² m ²	 7.290	
				RAZEM	7.290
68	KNR 2-02 d.1. 1211-02 1	Kraty prętowe o powierzchni do 2 m2 - osłony wykonane z siatki stalowej obudowanej kątownikiem - zgodnie z rysunkiem w.21 1.27*0.82*7	m ² m ²	 7.290	
				RAZEM	7.290
69	NNRNKB d.1. 202 2014- 1 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2 poz.32	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
70	NNRNKB d.1. 202 2012- 1 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 1.89*2.67*2+4.11*2.67*2+0.90*2.67*2	m ² m ²	 36.846	
				RAZEM	36.846
71	KNR 0-23 d.1. 2612-08 1	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
72	KNR 0-23 d.1. 2611-03 1	Przygotowanie podłoża pod malowanie - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT poz.69+poz.70	m ² m ²	 91.426	
				RAZEM	91.426
73	KNR 4-01 d.1. 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.69	m ² m ²	 54.580	
				RAZEM	54.580
74	KNR 4-01 d.1. 1204-02 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 4.68*0.62*2+1.00*0.62*4.11*0.62*2+1.89*0.62*2+0.90*0.62*2	m ² m ²	 14.979	
				RAZEM	14.979
75	KNR 4-01 d.1. 1204-02 1 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - farba matowa zmywalna 4.68*2.05*2+1.00*2.05*4.11*2.05*2+1.89*2.50*2+0.90*2.05*2	m ² m ²	 51.229	
				RAZEM	51.229
76	KNR 2-02 d.1. 0829-01 1	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2.68*2.67*2+4.11*2.67*2+1.60*2.67*2+1.20*2.67*2	m ² m ²	 51.211	
				RAZEM	51.211
77	KNR 2-02 d.1. 0829-07 1	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną- płytki ceramiczne poz.76	m ² m ²	 51.211	
				RAZEM	51.211
78	KNR 7 d.1. 0507-04 1	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 0.90*8+0.80	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie	szt.		
d.1.	1016-05	FD10w specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż.			
1		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
80	KNR-W 4-	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami, drzwi	m		
d.1.	01 0322-10				
1		(0.90*2+2.00*4)*11	m	107.800	
				RAZEM	107.800
81	KNR-W 2-	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fa-	m ²		
d.1.	02 1022-01	brycznie wykończone- drzwi do celi kompletne, zgodnie z rysunkiem			
1	analogia	ab.10			
		0.90*2.00*4	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
82	KNR-W 2-	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fa-	m ²		
d.1.	02 1022-01	brycznie wykończone- pozostałe drzwi kompletne, zgodnie z rysun-			
1	analogia	kiem ab.10			
		0.90*2.00*5+0.80*2.00*2	m ²	12.200	
				RAZEM	12.200
83	KNR 19-01	Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - klamki z	szt.		
d.1.	1025-20	sztyldami			
1		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
84	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie	szt.		
d.1.	0333-11	cementowo-wapiennej - otwory pod wentylację			
1	analogia	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
85	KNR AT-22	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratka	szt.		
d.1.	0102-05	wentylacyjna o napędzie elektrycznym- zgodnie z dokumentacją tech-			
1		niczną, pom. 10.01/10a.01/10b.01 + zabezpieczenia siatką na krat-			
		kach wentylacyjnych w odpowiednich pomieszczeniach - zgodnie z ry-			
		sunkiem w.30			
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
86	KNR AT-22	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki	szt.		
d.1.	0102-05	wentylacyjne + zabezpieczenia siatką na kratkach wentylacyjnych w			
1		odpowiednich pomieszczeniach - zgodnie z rysunkiem w.30			
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
87	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 200	m ²		
d.1.	0115-02	mm - udział kształtek do 65 % - zgodnie z dokumentacją techniczną,			
1		pom. 10.01/10a.01/10b.01			
		2.00*0.50	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni	m ²		
d.1.	1202-09	podłogi ponad 5 m ² - korytarz			
1		22.00*2.24+22.00*1.00*2+2.24*1.00*2	m ²	97.760	
				RAZEM	97.760
89	KNR 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian- korytarz	m ²		
d.1.	1208-02				
1		22.00*1.67*2+2.24*1.67*2	m ²	80.962	
				RAZEM	80.962
90	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi sta-	m ²		
d.1.	1204-08	rych tynków z poszpachlowaniem nierówności- korytarz			
1		poz.88+poz.89	m ²	178.722	
				RAZEM	178.722
91	KNR 0-23	Przygotowanie podłoża pod malowanie - dwukrotne gruntowanie	m ²		
d.1.	2611-03	emulsją ATLAS UNI-GRUNT- korytarz			
1		poz.90	m ²	178.722	
				RAZEM	178.722

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
92 d.1. 1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów- korytarz 22.00*2.24	m ² m ²	 49.280	
				RAZEM	49.280
93 d.1. 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- korytarz 22.00*2.67*2+2.24*2.67*2	m ² m ²	 129.442	
				RAZEM	129.442
94 d.1. 1	analogia	Wykonanie i montaż prycz zgodnie z rysunkiem w.22 8	kpl kpl	 8.000	
				RAZEM	8.000
95 d.1. 1	analogia	Wykonanie i montaż dwóch taboretów i stołu zgodnie z rysunkiem w.22 8	kpl kpl	 8.000	
				RAZEM	8.000
1.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
1.2. 1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
96 d.1. 2.1	KNR-W 2- 02 1211-03 analogia	Kraty otwierane stalowe prętowe o powierzchni ponad 2 m2 osadzone w ścianach - demontaż i ponowny montaż krat podwieszonych przy suficie na korytarzu PDOZ-tu, materiał z odzysku + malowanie kraty Krotność = 2 22.00*2.24	m ² m ²	 49.280	
				RAZEM	49.280
97 d.1. 2.1	KNR 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 10	kpl. kpl.	 10.000	
				RAZEM	10.000
98 d.1. 2.1	KNR 5-08 0511-14	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-przelotowych, oprawy oświetleniowe typu RAMBO 1x36W kompletna - montaż 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
99 d.1. 2.1	analiza in- dywidualna	oprawy oświetleniowe typu 1x36W kompletna wandaloodporna EVG (A1) 4	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4.000
100 d.1. 2.1	analiza in- dywidualna	oprawy oświetleniowe typu 1x18W+1x28W kompletna wandaloodporna EVG (A2) 4	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4.000
101 d.1. 2.1	analiza in- dywidualna	oprawy oświetleniowe typu 2x36W kompletna wandaloodporna EVG (A3) 6	kpl kpl	 6.000	
				RAZEM	6.000
102 d.1. 2.1	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
103 d.1. 2.1	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
104	d.1. analiza indywidualna	Przewody kabelkowe 750 V typu YDYżo 3 x 1,5mm ²	m		
2.1		40.00	m	40.000	
				RAZEM	40.000
105	KNP 18	Pomiar jednego obwodu instalacji elektrycznej 1-fazowej	kpl		
d.1. 1306-01.03					
2.1		7	kpl	7.000	
				RAZEM	7.000
106	KNP 18	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie, pierwszy pomiar obwodu	szt.		
d.1. 1346-01.04					
2.1		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
107	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP23,RIS21,RL28 o śr. do 47 mm w betonie	m		
d.1. 1001-18					
2.1		40.00	m	40.000	
				RAZEM	40.000
108	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.1. 1012-01					
2.1		40.00	m	40.000	
				RAZEM	40.000
109	d.1. analiza indywidualna	Wykonanie i montaż ochronnej obudowy punktów świetlnych w pomieszczeniach dla zatrzymanych - zgodnie z rysunkiem w. 29	kpl		
2.1		11	kpl	11.000	
				RAZEM	11.000
1.3		WYMIANA INSTALACJI WOD - KAN			
110	KNR 4-07	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody zimnej dla obiektów do 15 piono-pięter	obiett.		
d.1. z.sz.3.5.a					
3		1	obiett.	1.000	
				RAZEM	1.000
111	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
d.1. 0230-05					
3		2.60+2.00	m	4.600	
				RAZEM	4.600
112	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
d.1. 0233-04					
3		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
113	KNR 4-02	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
d.1. 0230-07					
3		6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
114	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1. 0233-06					
3		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
115	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm - woda	m		
d.1. 0114-02					
3		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
116	KNR 4-02	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 25-32 mm	szt.		
d.1. 0133-02					
3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117	KNR 4-02 d.1. 0114-01 3	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm - c.o. 8.00*4+2.60*2	m m	 37.200	
				RAZEM	37.200
118	KNR 2-15 d.1. 0212-01 3	Demontaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
119	KNR 4-02 d.1. 0132-01 3	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
120	KNR 4-02 d.1. 0235-06 3	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
121	KNR 4-02 d.1. 0235-08 3	Demontaż ustępu z miską fajansową 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
122	KNR 2-15 d.1. 0205-02 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 20.00	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
123	KNR-W 2- d.1. 15 0218-01 3	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
124	KNR 4-02 d.1. 0212-03 3	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 50 mm łączonych metodą klejenia 4	msc. msc.	 4.000	
				RAZEM	4.000
125	KNR 2-15 d.1. 0205-04 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 160 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 15.00	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
126	KNR 2-15 d.1. 0208-05 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 160 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
127	KNR 4-02 d.1. 0211-06 3	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 160 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
128	KNR 2-15 d.1. 0224-03 3	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
129	KNR 4-01 d.1. 0209-03 3	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm Krotność = 2 0.50*0.50*2	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
130	KNR 4-01 d.1. 0706-02 3	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowej w miejscach po zamurowanych przebiściach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m ² na ścianach	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
131	KNR 4-01 d.1. 0336-01 3	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - inst. wodna i kanalizacyjna	m m	 55.000	
		55.00		RAZEM	55.000
132	KNR 4-01 d.1. 0705-01 3	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami - inst. wodna	m m	 55.000	
		55.00		RAZEM	55.000
133	S-215 d.1. 0600-02 3	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m m	 40.000	
		40.00		RAZEM	40.000
134	S 215 d.1. 0500-01 3	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt. szt.	 3.000	
		3		RAZEM	3.000
135	KNR 2-15 d.1. 0114-02 3	Zawory czepalne o śr.nom. 20 mm	szt. szt.	 3.000	
		3		RAZEM	3.000
136	KNR 2-15 d.1. 0121-01 3	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm ³ - demontaż istniejącego podgrzewacza wody i montaż nowego	kpl. kpl.	 1.000	
		Krotność = 2 1		RAZEM	1.000
137	KNR 2-15 d.1. 0221-02 3	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt. szt.	 1.000	
		1		RAZEM	1.000
138	KNR 2-15 d.1. 0115-01 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt. szt.	 1.000	
		1		RAZEM	1.000
139	KNR 2-15 d.1. 0115-04 3	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm - prysznic	szt. szt.	 2.000	
		2		RAZEM	2.000
140	KNR 2-15 d.1. 0223-02 3	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl. kpl.	 2.000	
		2		RAZEM	2.000
141	S 215 d.1. 0700-03 3	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur propylenowych o śr. 63 mm w budynkach niemieszkalnych	m m	 40.000	
		40.00		RAZEM	40.000
142	KNR 2-15 d.1. 0403-02 3	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.20 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m m	 37.200	
		37.20		RAZEM	37.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
143	KNR 2-15 d.1. 0419-04 3	Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o dług. 1060 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
144	KNR 0-31 d.1. 0208-02 3	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 20 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
145	KNR 2-15 d.1. 0404-02 3	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznej c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
		37.20	m	37.200	
				RAZEM	37.200
1.4		ROBOTY PORZĄDKOWE			
146	KNR 2-21 d.1. 0101-01 4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		4.423*0.40+3.096+0.988+37.30*0.15+11.25+1.144+3.691+0.814+1.904+2.40*6.05*0.10+13.14*0.15+12.326*0.25+1.20*0.25+125.40*0.01+74.02*0.05+139.594*0.06+0.468+100.552*0.05+202.275*0.03+45.57*0.03+19.77*0.20*0.05	m ³	63.515	
				RAZEM	63.515
147	KNR 4-01 d.1. 0108-09 4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		4.423*0.40+3.096+0.988+37.30*0.15+11.25+1.144+3.691+0.814+1.904+2.40*6.05*0.10+13.14*0.15+12.326*0.25+1.20*0.25+125.40*0.01+74.02*0.05+139.594*0.06+0.468+100.552*0.05+202.275*0.03+45.57*0.03+19.77*0.20*0.05	m ³	63.515	
				RAZEM	63.515
148	KNR 4-01 d.1. 0108-10 4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m ³		
		4.423*0.40+3.096+0.988+37.30*0.15+11.25+1.144+3.691+0.814+1.904+2.40*6.05*0.10+13.14*0.15+12.326*0.25+1.20*0.25+125.40*0.01+74.02*0.05+139.594*0.06+0.468+100.552*0.05+202.275*0.03+45.57*0.03+19.77*0.20*0.05	m ³	63.515	
				RAZEM	63.515
149	Wycena indywidualna d.1. 4	Opłata za utylizację gruzu	m ³		
		4.423*0.40+3.096+0.988+37.30*0.15+11.25+1.144+3.691+0.814+1.904+2.40*6.05*0.10+13.14*0.15+12.326*0.25+1.20*0.25+125.40*0.01+74.02*0.05+139.594*0.06+0.468+100.552*0.05+202.275*0.03+45.57*0.03+19.77*0.20*0.05	m ³	63.515	
				RAZEM	63.515