
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE PRAC REMONTOWYCH W POJMIESZCZENIACH POWIATOWEJ STACJI SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNEJ W GŁUBCZYCACH
ADRES INWESTYCJI : 48 - 100 GŁUBCZYCE UL. GRUNWALDZKA 1B DZ. NR 441/37
INWESTOR : POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA W GŁUBCZYCACH
ADRES INWESTORA : 48 - 100 GŁUBCZYCE UL. GRUNWALDZKA 1B
BRANŻA : ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANA / INSTALACYJNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PUB AQWA SC
OPRACOWAŁ : arch. R. Skoumal
DATA OPRACOWANIA : 13.11.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.11.2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR 4-01 0701- d.1 01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 15.00	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
2	KNR 7-28 0301- d.1 08	Rozebranie posadzek z płytek 7.07+9.73	m ² m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
3	KNR 4-01 0211- d.1 01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 16.80*15%	m ² m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
4	KNR 4-01 0354- d.1 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-01 0354- d.1 07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - Wycięcie stalowych krat okiennych 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
6	KNR 4-01 0348- d.1 03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.30*2.72*2+3.30*1.67*3-0.90*2.05*2	m ² m ²	30.795	
				RAZEM	30.795
7	KNR 4-01 0336- d.1 03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5*2*1.50	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	NNRNKB 202 d.1 0187-01 analogia	(z.VII) Ułożenie nadproży prefabrykowanych "YTONG" w ścianach nośnych - transport materiałów wyciągiem - NADPROŻA L19/150 10*1.50	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
9	KNR 4-01 0329- d.1 03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.02*2.05*0.12	m ³ m ³	0.251	
				RAZEM	0.251
10	KNR 2-02 0803- d.1 03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 15.00	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNR 4-01 0304- d.1 02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 2*1.00*2.05*0.25	m ³ m ³	1.025	
				RAZEM	1.025
12	NNRNKB 202 d.1 2024-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100 - Pomieszczenie biurowe - płyty GK 3.30*2.72+3.30*2.55-1.02*2.05	m ² m ²	15.300	
				RAZEM	15.300
13	d.1 kalk. własna	Wykonanie wzmocnień ościeży drzwiowych z profili UA100 wys. 3,30 m 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-02 0613- d.1 06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho gr. 10 cm 15.30	m ² m ²	15.300	
				RAZEM	15.300
15	KNR-W 2-02 d.1 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 - drzwi drewniane akustyczne 32dB, ościeżnica opaskowa dopasowana do grubości ściany 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR 2-02 1017- d.1 01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi drewniane akustyczne 32dB 3*0.90*2.00	m ² m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
17	KNR K-04 d.1 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 2.72*3.00*6.00+2*3.00*(2.23+2.60+1.45+2.46)+2*3.00*10.22+3.00*1.67+2*3.00*(4.12+3.93+4.12+3.91)	m ² m ²	264.210	
				RAZEM	264.210

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 0812-d.1 01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach z elementach wielkoblokowych wykonywane ręcznie - Tynk lekki Goldban lub MP75 zatarty na makro	m ²		
		264.21	m ²	264.210	
				RAZEM	264.210
19	KNNR 7 0702-d.1 02 z.o.3.4. analogia	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - demontaż kasetonów i montaż nowych w istniejącej konstrukcji (wycenić wraz zakupem nowych kasetonów)	m ²		
		6.07+16.11+16.19	m ²	38.370	
				RAZEM	38.370
20	KNNR 7 0702-d.1 02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - montaż sufitów nowych	m ²		
		7.07+3.94+9.73+16.87	m ²	37.610	
				RAZEM	37.610
21	KNR K-04 d.1 0501-04	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrun - gruntowanie podłoża	m ²		
		16.80	m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
22	KNR K-04 d.1 0501-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej Renogrunto gr. 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		16.80	m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
23	NNRNKB 202 d.1 1136-01 kalk. własna	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - Wykonanie posadzki z paneli winylowych, wodoodpornych klasy 33 na podłazie gr. 3 mm. Dostawa i montaż listew przyściennych z łącznikami.	m ²		
		16.80	m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
24	KNR 0-12 0829-d.1 03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
		2*2.72*0.60	m ²	3.264	
				RAZEM	3.264
25	KNR 2-02 1505-d.1 07 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - Farby lateksowe jasne	m ²		
		264.21+2*3.00*2.72+2*3.00*2.55-2*1.02*2.05	m ²	291.648	
				RAZEM	291.648
26	KNR 19-01 d.1 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m ³		
		15.00*0.03+16.80*0.03+11*1.00*2.00*0.05+30.795*0.12+15.00*0.12*0.12+0.251	m ³	6.216	
				RAZEM	6.216
27	KNR 4-04 1102-d.1 04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odległość 6 km - KALKULOWAĆ Z OPŁATĄ ZA WYSYPISKO	m ³		
		6.216	m ³	6.216	
				RAZEM	6.216
2		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
28	KNR 4-03 1003-d.2 17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
		5	otw.	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNNR 5 1207-d.2 01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		50.00	m	50.000	
				RAZEM	50.000
30	KNR 4-03 1014-d.2 02	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		0.2	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
31	KNNR 5 1208-d.2 02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		50.00	m	50.000	
				RAZEM	50.000
32	KNNR 5 0101-d.2 05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		200.00	m	200.000	
				RAZEM	200.000
33	KNNR 5 0103-d.2 05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton - rozłożenie na konstrukcji sufitów podwieszanych	m		
		100.00	m	100.000	
				RAZEM	100.000
34	KNNR 5 0303-d.2 02	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ² IP67 n/t	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNNR 5 0301-d.2 11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
36	KNNR 5 0302-d.2 01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm głębokie	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
37	KNNR 5 0306-d.2 05	Łączniki instalacyjne 10A 230V - typ wg projektu	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
38	KNNR 5 0308-d.2 02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe podwójne 2x230V 16A IP20	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
39	KNNR 5 0308-d.2 02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe podwójne 2x230V 16A IP20 DATA (montaż w ramach wielokrotnych)	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
40	KNNR 5 0308-d.2 03 analogia	Gniazda instalacyjne podwójne 2xRJ 45 (montaż w ramach wielokrotnych) Krotność = 2	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
41	KNNR 5 0503-d.2 03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa FLAT2-R600X600 4500 HF 830 OP	kpl.		
		26	kpl.	26.000	
				RAZEM	26.000
42	d.2 kalk. własna	Przewód 750V typu YDYżo 5x10	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
43	KNNR 5 0203-d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - przewody kabelkowe YDYpżo 3x2,5mm	m		
		100.00	m	100.000	
				RAZEM	100.000
44	KNNR 5 0203-d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - przewody kabelkowe YDYpżo 3x1,5mm	m		
		100.00	m	100.000	
				RAZEM	100.000
45	KNNR 5 0205-d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe (przewody kabelkowe YDYpżo 3x2,5mm)	m		
		400.00	m	400.000	
				RAZEM	400.000
46	KNNR 5 0205-d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe (przewody kabelkowe YDYpżo 3x1,5mm)	m		
		100.00	m	100.000	
				RAZEM	100.000
47	KNNR 5 0205-d.2 01	Przewody sieci strukturalnej układane w rurce RKSS16 p.t. w gotowych brzdach (przewód UTP 6e)	m		
		400.00	m	400.000	
				RAZEM	400.000
48	KNNR 5 1302-d.2 04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNNR 5 1301-d.2 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		40	pomiar	40.000	
				RAZEM	40.000
50	KNNR 5 1305-d.2 01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania działanie wyłącznika różnicowoprądowego (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNNR 5 1305-d.2 02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania działanie wyłącznika różnicowoprądowego (następna próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNNR 5 1304-d.2 05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (pierwszy pomiar)	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
53	KNNR 5 1304-d.2 06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		40	szt.	40.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	40.000
54	KNNR 5 1304-d.2 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
3		INSTALACJE SANITARNE			
55	KNR 4-01 0336-d.3 03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
56	KNR 4-03 1012-d.3 04	Zaprawianie bruzd o szer. do 150 mm	m		
		6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
57	KNNR 4 0111-d.3 011	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2*6.00	m	12.000	
				RAZEM	12.000
58	KNNR 4 0111-d.3 02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2*2.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
59	KNNR 4(wi) d.3 0127-011	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR 0-34 0101-d.3 04	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
		16.00	m	16.000	
				RAZEM	16.000
61	KNNR 4 0116-d.3 08	Dodatki dn 20 mm za podejścia dopływowe w rurociągach Aquatherm do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
62	KNNR 4 0135-d.3 011	Zawory kątowe wypływowe o śr. nominalnej 15 mm - do WC/umywalki	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
63	KNNR 4 0208-d.3 01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		8.00	m	8.000	
				RAZEM	8.000
64	KNNR 4 0230-d.3 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem - NovaPro 36 cm z syfonem ze stali nierdzewnej	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
65	KNNR 4 0137-d.3 02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - sztorcowa z mieszaczem - bateria wandaloodporna, czasowa nr 1	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
66	KNNR 4 0229-d.3 01	Zlewy stalowy ze stali nierdzewnej - pojedynczy na szafce głęboki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNNR 4 0137-d.3 02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - kuchenna z wyciąganą wylewką	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNP 05 0118-d.3 01.01 analogia	Montaż podgrzewaczy wody o poj. 100 dm3 - Pojemnościowy podgrzewacz wody, podbiałowy poj. 15 dm3 Junior 15	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
69	KNP 05 0653-d.3 02.01 analogia	Prostki wentylacyjne o przekroju kołowym "SPIRO" typ "S" z taśmy stalowej ocynkowanej gr. do 0.6-0.7 mm o śr. przewodu do 200 mm; długość przewodu do 3.0 m	m		
		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
70	KNR 4-01 0333-d.3 08 analogia	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - podłączenie do przewodów kominowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KSNR 7 0702- d.3 04	Dodatek za montaż anemostatu	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
72	KNR 2-17 0156- d.3 01	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 1.5 - DOSTAWA I MONTAŻ W SKRZYDŁACH OKIENNYCH NAWIETRZAKÓW HIGROSTEROWALNYCH EMM707 LUB RÓWNOWAŻNYCH	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
73	KNNR 5 0410- d.3 02	Wentylatory ściennie EDM100CRZ	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
74	KNR 19-01 d.3 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru	m ³		
		1.50	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
75	KNR 4-04 1102- d.3 04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odległość 6 km - KALKULOWAĆ Z OPŁATĄ ZA WYSYPISKO	m ³		
		1.50	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500