

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont sanitariatu			
1	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		1.9*(1.5+0.24+0.36+1.5+0.54+0.4+1.53+2.05)-0.9*1.95	m ²	13.673	
				RAZEM	13.673
2	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		2.05*1.86	m ²	3.813	
				RAZEM	3.813
3	KNR 5-08 d.1 0209-01	Przewod wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
4	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
	SST 01.00.00	Krotność = 2 2.75	m ³	2.750	
				RAZEM	2.750
5	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
	SST 01.00.00	Krotność = 2 2.75	m ³	2.750	
				RAZEM	2.750
6	KNR 0-12 d.1 0829-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 15 cm - na klej	m ²		
		13.673/1.9*2.25	m ²	16.192	
				RAZEM	16.192
7	KNR-W 2-02 d.1 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m ²		
		50-01 2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
8	KNR 0-12 d.1 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
		3.8	m ²	3.800	
				RAZEM	3.800
9	KNR 4-01 d.1 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		3.8	m ²	3.800	
				RAZEM	3.800
10	KNR-W 2-02 d.1 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²		
		3.8+2.4	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
11	KNR-W 2-02 d.1 1507-01	Dwukrotne malowanie doborowe farbą sufitów w kolorze białym lub "starej bieli"	m ²		
	SST 06.00.00	6.2	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
12	KNR 2-15 d.1 0224-03	Montaż ustępów wiszących (GEBERIT)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 d.1 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 d.1 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 5-08 d.1 0309-07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem klejonych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 5-08 d.1 0308-01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 5-08 d.1 0502-07	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach wstrzeliwanych (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 5-08 d.1 0508-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw dla lamp rtęciowych i sodowych w obudowie stalowych -pyłoodpornych z puszką rozgałęźną-końcowych z gwintem	szt.		
		E40 2	szt.	2.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
19	KNR 2-17 d.1 0137-01 analogia	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Posadzki			
20	d.2 kalk. własna	Demontaż posadzki z parkietu wraz z oblistwieniem - parkiet układany na klej	m ²		
		(2.5+1.3+2.7)*(4.6+0.6)+1.2*2.8-3.0*2.0+(0.8+1.2+0.9+1.2+0.8+1.2+0.7)*(0.85+1.2+0.8+1.2+0.8+1.2+0.8)+8*0.9*1.2-3.0*2.2	m ²	79.780	
				RAZEM	79.780
21	d.2 kalk. własna	Oczyszczenie podłoża z resztek kleju	m ²		
		78.78	m ²	78.780	
				RAZEM	78.780
22	d.2 kalk. własna	Transport ręczny gruzu z IV piętra i I piętra w wiadrach klatką schodową z załadunkiem na samochód	m ³		
		1.60	m ³	1.600	
				RAZEM	1.600
23	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		1.60	m ³	1.600	
				RAZEM	1.600
24	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6	m ³		
		1.60	m ³	1.600	
				RAZEM	1.600
25	NNRNKB 202 d.2 1135-02	(z.VIII) Posadzki z parkietu dębowego układane na klej	m ²		
		79.78	m ²	79.780	
				RAZEM	79.780
26	NNRNKB 202 d.2 1135-04	(z.VIII) Cyklinowanie i lakierowanie posadzek z parkietu - 5 warstw	m ²		
		79.8	m ²	79.800	
				RAZEM	79.800
3		Montaż logo muzeum			
27	KNR 5-08 d.3 0209-02	Przewod wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		
		15.0	m	15.000	
				RAZEM	15.000
28	KNR 5-08 d.3 0508-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu loga muzeum	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Budowa systemu sygnalizacji włamania i napadu			
29	KNR AL-01 d.4 0102-02 analogia	Dostawa i montaż modułowej centrali alarmowej do 16 linii dozorowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR AL-01 d.4 0109-02 analogia	Dostawa i montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 130 Ah	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR AL-01 d.4 0104-03 analogia	Dostawa i montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - karta adresowa do 32 adresów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR AL-01 d.4 0107-04 analogia	Dostawa i montaż do 5 szt drobnych elementów elektronicznych w centrali alarmowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR AL-01 d.4 0208-03 analogia	Dostawa i montaż elementów obsługowych - kombinowany system obsługowy - czytnik kart i klawiatura szyfrowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR AL-01 d.4 0107-05 analogia	Dostawa i montaż dodatkowego wyposażenia centrali alarmowej - brelok	szt.		
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
35	KNR AL-01 d.4 0201-01 analogia	Dostawa i montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni (beprzewodowa)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNR AL-01 d.4 0201-01 analogia	Dostawa i montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR AL-01 d.4 0203-01 analogia	Dostawa i montaż czujki otwarcia - kontaktronowa powierzchniowa	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNR AL-01 d.4 0106-04 analogia	Dostawa i montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - modem zdalnej transmisji	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR AL-01 d.4 0204-03 analogia	Dostawa i montaż czujki napadowej - odbiornik czujki radiowej (radiolinia)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR AL-01 d.4 0204-01 analogia	Dostawa i montaż czujki napadowej - ręczny przycisk	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
41	E 0508 1200- d.4 01 analogia	Dostawa i montaż puszkii uniwersalnej mocowan. na podłożu z cegły z podłączeniem przewodów	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
42	KNR AL-01 d.4 0208-01 analogia	Dostawa i montaż elementów obsługowych - manipulator bezprzewodowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR AL-01 d.4 0105-02 analogia	Dostawa i montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - karta przekaźnikowa do 8 wejść/wyjść	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR-W 5-08 d.4 0311-01 analogia	Dostawa i montaż wyłącznika nadprądowego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR AL-01 d.4 0114-05 analogia	Dostawa i montaż obudowy o wielkości do 12 HE	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 5-01 d.4 0602-01 analogia	Mechaniczne wciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
47	KNR 5-08 d.4 0209-01 analogia	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - magistrala	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
48	KNR 5-08 d.4 0209-01 analogia	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - magistrala 2	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
49	KNR 5-08 d.4 0209-01 analogia	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - YTDY	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
50	KNR 5-08 d.4 0209-01 analogia	Przewod wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - J-Y (St) Y	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
51	KNR 5-08 d.4 0209-01 analogia	Przewod wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - YDY	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
52	KNR 5-01 d.4 0606-04 analogia	Uszczelnianie wprowadzeń kabli do studni kablowej - otwór częściowo zajęty	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR-W 4-03 d.4 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
54	KNR-W 4-03 d.4 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
55	KNR BC-02 d.4 0124-05 analogia	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
56	KNR-W 4-03 d.4 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		1	pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR AL-01 d.4 0601-04	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 100 kroków programowych (instrukcji)	system		
		1	system	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNR AL-01 d.4 0604-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 24 elementów liniowych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
59	d.4 kalk. własna	Szkolenie obsługi	jedn.		
		1	jedn.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Instalacja elektryczna			
60	KNNR 5 d.5 0502-01 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (łączniki, szyny zasilające)	kpl.		
		28	kpl.	28.000	
				RAZEM	28.000
61	KNNR 5 d.5 0501-01 analogia	Oprawy oświetleniowe - taśma LED	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
62	KNNR 5 d.5 0312-01 analogia	Zasilacz paska LED	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNNR 5 d.5 0303-01	Czujnik zmierzchu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNNR 5 d.5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		92	m	92.000	
				RAZEM	92.000
65	KNNR 5 d.5 1207-02	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m		
		92	m	92.000	
				RAZEM	92.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.5	KNNR 5 1209-0803	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 5	otw. otw.	5.000	
				RAZEM	5.000
67 d.5	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY - 3x1,5 112	m m	112.000	
				RAZEM	112.000
68 d.5	KNNR 5 0501-01 analogia	Oprawy oświetleniowe zawieszane - kute wg zamówienia z źródłem LED 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000