

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie ścian żelbetonowych o grubości do 30 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0303-02	(1.92*0.20+0.20*1.07)*0.24	m <sup>3</sup>	0.144	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.144</b>
2	KNNR-W 3	Ługowanie farby olejnej z podłogi	m <sup>2</sup>		
d.1	1005-01	9.10*5.12	m <sup>2</sup>	46.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.592</b>
3	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1130-02	5.12*9.10	m <sup>2</sup>	46.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.592</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY MUROWE, TYNKARSKIE</b>			
4	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0127-03	(5.12+1.20+2.45+1.20)*2.30-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	21.131	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.131</b>
5	KNR K-04	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m <sup>2</sup>		
d.2	0301-05	9.10*5.12	m <sup>2</sup>	46.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.592</b>
6	KNR K-04	Tynki gipsowe jednowarstwowe, wewnętrzne, wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.2	0302-10	9.10*5.12	m <sup>2</sup>	46.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.592</b>
7	KNR K-04	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m <sup>2</sup>		
d.2	0301-01	5.12*2.3+((1.2+2.45+1.2)*2)*2.3-0.9*2.0*2	m <sup>2</sup>	30.486	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.486</b>
8	KNR K-04	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m <sup>2</sup>		
d.2	0301-03	(9.10+5.12+9.10)*2.3-2.12*1.07	m <sup>2</sup>	51.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.368</b>
9	KNR K-04	Tynki gipsowe jednowarstwowe, wewnętrzne, wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L) - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m <sup>2</sup>		
d.2	0302-10	analogia (9.10+5.12+9.10)*2.3-2.12*1.07	m <sup>2</sup>	51.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.368</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
10	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sufitu - tynki gładkie	m <sup>2</sup>		
d.3	1204-03	5.12*9.10	m <sup>2</sup>	46.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.592</b>
11	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m <sup>2</sup>		
d.3	1204-03	(5.12+9.10+5.12+9.10)*2.3-2.12*1.07+(1.2+2.45+1.2)*2.3*2-0.9*2.0*2	m <sup>2</sup>	81.854	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.854</b>
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome plus pod cokoliki	m <sup>2</sup>		
d.3	202 1134-01	5.12*9.10	m <sup>2</sup>	46.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.592</b>
13	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m <sup>2</sup>		
d.3	202 2806-05	5.12*9.10	m <sup>2</sup>	46.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.592</b>
14	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym 30x7 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
d.3	202 2809-03	5.12+9.10+5.12+9.10+(1.2+2.45+1.2)*2-0.87-1.07	m	36.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.200</b>
<b>4</b>		<b>STOLARKA</b>			
15	KNR 0-19	Demontaż starych i montaż nowych fabrycznie wykończonych drzwi	m <sup>2</sup>		
d.4	0928-12	analogia 0.9*2.0	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
16	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych wzmocnionych jednoskrzydłowych antywłamaniowych - drzwi do archiwum z minimum dwoma zamkami, w tym jednym o skomplikowanym systemie otwierania, plombowane po zakończeniu pracy w danym dniu.	m <sup>2</sup>		
d.4	1024-06	2.12*1.07	m <sup>2</sup>	2.268	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.268</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 2 d.4 1301-05	Wyroby stalowe różne - wycieraczki	kg		
		4	kg	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
18	KNR-W 2-02 d.4 1004-04	Demontaż stalowych drzwi zewnętrznych oraz montaż nowych drzwi aluminiowych pełnych użyteczności publicznej fabrycznie wykończonych ( 2 zamki, 3 zawiasy, kolor do uzgodnienia z Inwestorem) 2.0*1.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>5</b>		<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA, C.O., P.POŻ., WENTYLACYJNA</b>			
19	KNNR 5 d.5 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy - gniazda	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
20	KNNR 5 d.5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy	m		
		62	m	62.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.000</b>
21	KNNR 5 d.5 0212-01	Przewody kabelkowe układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
22	KNNR 5 d.5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
23	KNNR 5 d.5 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do betonu	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
24	KNNR 5 d.5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówki	kpl.		
		7+1	kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
25	KNNR 5 d.5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNNR 5 d.5 0306-01	Łączniki natynkowo-wtynkowe w puszcze szczękowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNNR 5 d.5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	KNNR 5 d.5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 2-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNNR 5 d.5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż licznika prądu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNNR 4 d.5 0414-02	Grzejniki żeliwne członowe - wielkość "1", do 10 elementów wraz z doprowadzeniem i odprowadzeniem z rur stalowych długości ok. 2x4m. w tej pozycji należy ująć montaż termostatu w istniejącym grzejniku.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNR AL-01 d.5 0401-01 kalk. własna	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu -montaż instalacji	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33	KNR-W 2-17 d.5 0205-01	Wentylatory osiowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm z wirnikiem na wale silnika - do wentylacji przewodowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
34	KNR-W 2-17 d.5 0129-02	Przewody wentylacyjne z płyt winidurowych, kołowe, typ F o śr. do 200 mm - udział kształtek do 65 %. W tej pozycji należy uwzględnić wyprowadzenie kanału wentylacyjnego na zewnątrz obiektu.	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.5	m <sup>2</sup>	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
<b>6</b>		<b>REGAŁY</b>			
35 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż kompletnych regałów stalowych malowanych proszkowo o głębokości półki 30-40cm, z możliwością stopniowania położenia półek co 3-5cm, półki metalowe. Regał zamknięty od góry, pierwsza półka od podszki ok.10-15cm. Regał o szerokości min. 90cm, wysokości 2-2,2m, liczba półek w regale min. 6. Obciążenie półki min. 100kg. Rodzaj regałów należy uzgodnić z Inwestorem.	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>