

Wartosc bez podatku :	0,00
Podatek VAT 0% :	0,00
Wartosc z podatkiem :	0,00
Słownie: zł	

Zatwierdzam:

KOSZTORYS SCALONY SLEPY

Obiekt Budynek Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej
w miejscowości Bukowska Wola gmina Miechow

Budowa Remont pomieszczeń w budynku OSP

Inwestor GMINA MIECHOW
32-200 MIECHOW, ul.SIENKIEWICZA 25

ETAP 1

Stawki i narzuty

Stawka robocizny zł/r-g
Koszty pośrednie
Zysk

Sporzadzil Jerzy Pacia

Sprawdzil

JERZY PACIA
Uprawniony do projektowania, nadzoru
budowlanego, nr upraw. 212/82
ul. Piłłńska 20A/67
32-200 MIECHOW

Miechow Kwiecien 2020 r.

T A B E L A E L E M E N T O W

Cbiękt ogolem

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.1

Elementy robot		Wartosc ogolem	Udział % w cenie obięktu	Jedn. odnies.	Ilosc jedn.	Koszt na jedn.
1	Korytarz - pietro	0,00				
2	Sanitariat - pietro	0,00				
3	Pomieszczenie gospodarcze nr 1	0,00				
4	Pomieszczenie gospodarcze nr 2	0,00				
5	Kuchnia i pomieszczenie gospodarcze nr 3	0,00				
6	Sala duza nr 1	0,00				
7	Sala duza nr 2	0,00				
8	Holl - parter	0,00				
9	Klatka schodowa	0,00				
RAZEM		0,00				
Podatek VAT 0%		0,00				
OGOLEM		0,00				

koniec wydruku

KOSZTORYS SCALONY (UPROSZCZONY)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.1

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
1	Korytarz - piętro		
1	KNR 401 426/4. P.a. Rozebranie obicia ścian m2 59		
2	KNR 401 811/7. Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej m2 46,965		
3	KNR 401 704/2. Gruntowanie zaprawa cementowa powierzchni ceglanych na ścianach m2 52,705		
4	KNR 401 715/2. Tynki wewn. zwykłe kat.II wykonywane ręcznie na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na ścianach płaskich o pow.podłogi ponad 5m2 m2 50,275		
5	KNR 401 716/1. Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na ścianach płaskich, o pow.podłogi do 5m2 m2 2,43		
6	KNR 23 2612/6. Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego na ścianach m2 50,275		
7	KNR 23 2611/2. Gruntowanie emulsja ścian - jednokrotne m2 50,275		
8	KNR 23 933/2. Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z żywicznych tynków dekoracyjnych na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych m2 50,275		
9	KNR 202 1118/1. Posadzki z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża m2 38,865		
10	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych m2 38,865		
11	KNR 202/2 2808/5. Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm m2 38,865		
12	KNR 202 1120/1. Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - z przecinaniem płytek, cokolik 10cm - przygotowanie podłoża m 24,45		
13	KNR 202/2 2809/3. Cokoliki na zaprawach cementowych, z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 m 24,45		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.2

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
14	KNR 401 1202/9. Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2 m2 81,855		
15	KNR 202 2009/4. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm stropów na tynku m2 47,115		
16	KNR 202 2009/2. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm ścian na tynku m2 34,74		
17	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych m2 47,115		
18	KNR 202/2 1134-1/2. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych m2 34,74		
19	KNR 202 1505/3. Malowanie farbami lateksowymi wew. podłogi gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne m2 81,855		
20	KNR 401 108/9. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1km m3 1,294		
21	KNR 401 108/10. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1km wraz z opłatą za przekazanie gruzu do utylizacji m3 1,294		
22	KNR 403 507/4. Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych, 3-biegunowych do 32A nieuszczelnionych osadzonych w podłożu różnym od betonowego - demontaż na czas robot i montaż po wykonaniu robot (gniazda z odzysku) szt 3		
23	KNR 403 507/8. Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych, 3-biegunowych do 16A uszczelnionych osadzonych w podłożu różnym od betonowego szt 2		
24	KNR 403 501/2. Wymiana łączników warstwowych do 25A z 2 przyłączanymi przewodami w podłożu różnym od betonowego szt 2		
25	KNR 403 1133/1. Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakrecających szt 6		
26	KNR 5 502/3. Montaż opraw oświetleniowych COMPACT LED EWO 2 44W 4750 lm kpl 6		

koniec strony

<RCDOS-KS>

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.3

Poz.	Opis i ilosc robot	Cena jedn.	Wartosc
		RAZEM	

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys slepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.4

Poz.	Opis i ilosc robot	Cena jedn.	Wartosc
1	Sanitariat - pietro		
27	KNR 401 354/4. Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych o pow. do 2m2 szt 1		
28	KNR 401 329/3. Wykucie otworow w scianach z cegiel dla otworow drzwiowych i okiennych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej gr.ponad 1/2 cegly - rozkucie otworu drzwiowego m3 0,053		
29	KNR 401 811/7. Rozebranie posadzek z plytek na zaprawie cementowej m2 5,91		
30	KNR 401 212/1. Rozbiorka elementow konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr. do 15cm - betonowe podloze pod posadzke m3 0,701		
31	KNR 401 354/12. Wykucie z muru podokiennikow betonowych z lastryko m 2,7		
32	KNR 401 819/15. Rozebranie wykladziny sciennej z plytek m2 7,84		
33	KNR 401 701/5. Odbicie tynkow wewnetrznych na scianach, filarach, pilastrach o pow. ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej m2 23,2		
34	KNR 16 151/1. Scianki dzialowe budynkow wielokondygnacyjnych z bloczkow "YTONG" o grubosci 10 cm m2 7,61		
35	KNR 401 313/2. Przesklepienia otworow w scianach z cegiel - z wykuciem bruzd dla belek m3 0,033		
36	KNR 202 126/5. Ulozenie nadprozy prefabrykowanych m 5,2		
37	KNR 2 1104/2. Ościeżnice drzwiowe drewniane m2 6,09		
38	KNR 2 1103/2. Skrzydla drzwiowe plyninowe wewnetrzne fabrycznie wykonane szklone m2 5,2		
39	KNR 202 129/1. Montaz podokiennikow z konglomeratu marmurowego o dlugosci do 1m szt 3		
40	KNR 401 704/2. Gruntowanie zaprawa cementowa powierzchni ceglanych na		

koniec strony

Kosztorys ślepy - Remiza OFS Bukowska Wola (20)

str.5

Poz.	Opis i ilosc robot	Cena jedn.	Wartosc
	scianach m2 55,57		
41	KNR 401 716/1. Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na ścianach płaskich, o pow.podłogi do 5m2 m2 4,77		
42	KNR 401 715/2. Tynki wewn. zwykłe kat.II wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na ścianach płaskich o pow.podłogi ponad 5m2 m2 50,8		
43	KNR 202 607/1. Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa m2 13,74		
44	KNR 202 1102/2. Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapr.cementowej gr.20mm zatarte na gładko m2 13,74		
45	KNR 202 1102/3. Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę gr. o 10mm - pogrubienie o 30mm do łącznej grubości 50mm m2 13,74		
46	KNR 202 1106/7. Dopłata za zbrojenie posadzki siatka stalowa m2 13,74		
47	KNR 202/2 1134-1/2. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych m2 42,8		
48	KNR 202/1 1700/4. Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szkliwionymi układanymi przy zastosowaniu masy klejowej na gotowym i wyrównanym podłożu m2 42,8		
49	KNR 202/2 842/1. Osadzenie listwy wykonczającej w pomieszczeniach o powierzchni do 8,00m2 m 16		
50	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych m2 13,74		
51	KNR 202/2 2805/5. Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm m2 13,74		
52	KNR 202 1215/1. Montaż krętek wentylacyjnych szt 2		
53	KNR 401 1202/9. Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.		

koniec strony

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.6

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartosc
	podłogi ponad 5m2 m2 31,5		
54	KNR 202 2009/4. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm stropow na tynku m2 13,59		
55	KNR 202 2009/2. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm scian na tynku m2 20,34		
56	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchnie poziomych - sufity m2 13,59		
57	KNR 202/2 1134-1/2. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchnie pionowych - sciany m2 20,34		
58	KNR 202 1505/3. Malowanie farbami lateksowymi wew. podłozы gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne m2 33,93		
59	KNR 401 108/11. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1km m3 1,461		
60	KNR 401 108/12. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na kazdy nastepny 1km wraz z oplata za przekazanie gruzu do utylizacji m3 1,461		
61	KNR 402 520/5. Demontaz rury zebrowej zeliwnej o dlugosci 1.0m szt 1		
62	KNR 402 517/5. Wymiana rur przylaczných do grzejnika z rur stalowych lub zebrowych o zlaczach gwintowanych d=15mm kpl 1		
63	KNR 401 333/9. Przebicie otworow w scianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej gr.1 cegly szt 2		
64	KNR 215 403/1. Rurociagi instalacji c.o. o polaczeniach spawanych (na scianach) dn=10-15mm m 3		
65	KNR 215 419/1. Grzejniki stalowe jednoplytkowe GP-2 o dlugosci 660mm kpl 2		
66	KNR 215 415/1. Zawory do regulacji c.o. dn=15mm szt 2		

koniec strony

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.7

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
67	KNR 215 415/5. Zawór odpowietrzający o średnicy 6mm szt 2		
68	KNR 215 408/1. Zawory przeletowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych dn=10-15mm (powrót) szt 2		
69	KNR 401 333/9. Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej gr.1 cegły szt 4		
70	KNR 402 131/3. Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia d=15-20mm szt 2		
71	KNR 402 235/6. Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki kpl 1		
72	KNR 402 235/8. Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową kpl 1		
73	KNR 215 104/1. Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych dn=15mm m 4		
74	KNR 215 205/2. Rurociągi z PCW, na ścianach łączone metoda wciskowa d=50mm m 2		
75	KNR 215 205/4. Rurociągi z PCW, na ścianach łączone metoda wciskowa d=110mm m 2		
76	KNR 215 107/1. Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. d=15mm szt 1		
77	KNR 215 107/6. Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do pluczek ustępowych elastycznych - z tworzywa d=15mm szt 1		
78	KNR 402 109/1. Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czepalny, hydrant i baterie d=15mm szt 1		
79	KNR 402 109/6. Wymiana podejścia wodociągowego pod pluczkę ustępową o połączeniu elastycznym z tworzywa szt 1		
80	KNR 215 115/2. Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące dn=15mm szt 2		
81	KNR 215 121/1. Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności do 150dm ³ - montaż elektrycznych przepływowych podgrzewaczy wody		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.8

Poz. Opis i ilość robot		Cena jedn.	Wartość
	kpl 2		
82	KNR 215 221/2. Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym szt 2		
83	KNR 215 224/3. Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt" kpl 2		
84	KNR 202 1219/8. P.a. Montaż uchwytów przy umywalce z przeznaczeniem dla osób niepełnosprawnych szt 2		
85	KNR 202 1219/7. P.a. Montaż uchwytów przy misce ustępowej z przeznaczeniem dla osób niepełnosprawnych szt 2		
86	KNR 403 1001/5. Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym m 50		
87	KNR 508 209/1. Przewody wtynkowe o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu betonowym m 50		
88	KNR 403 1012/1. Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm m 50		
89	KNR 403 507/4. Wymiana gniazd wtynkowych natynkowych, 3-biegunowych do 32A nieuszczelnionych osadzonych w podłożu różnym od betonowego - demontaż na czas robot i montaż po wykonaniu robot (gniazda z odzysku) szt 1		
90	KNR 508 303/1. Montaż i podłączenie bezserubowe puszek z tworzywa sztucznego, 3-wylotowych o wym.75x75 dla przewodów o przekroju do 2,5mm ² szt 4		
91	KNR 508 307/2. Montaż łączników podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej szt 4		
92	KNR 403 501/2. Wymiana łączników warstwowych do 25A z 2 przyłączanymi przewodami w podłożu różnym od betonowego szt 1		
93	KNR 508 309/2. Montaż gniazd wtynkowych p.t.2-biegunowych w puszkach szt 2		
94	KNR 403 1133/1. Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakrecających szt 2		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.9

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
95	KNR 508 504/3. Przykrecenie opraw oświetleniowych żarowych, końcowych szt 2		
96	KNR 508 504/4. Przykrecenie opraw oświetleniowych zwykłych - kinkiety szt 2		
	RAZEM		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.10

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
2	Pomieszczenie gospodarcze nr 1		
97	KNR 401 426/4. P.a. Rozsebranie obicia scian m2 70,01		
98	KNR 401 811/7. Rozsebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej m2 14,91		
99	KNR 401 354/9. Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow. do 2m2 szt 1		
100	KNR 2 1104/2. Ościeżnice drzwiowe drewniane m2 1,89		
101	KNR 2 1103/1. Skrzydła drzwiowe pływające wewnętrzne fabrycznie wykonane pełne m2 1,6		
102	KNR 401 354/12. Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko m 2,7		
103	KNR 202 129/1. Montaż podokienników z konglomeratu marmurowego o długości do 1m szt 3		
104	KNR 401 704/2. Gruntowanie zaprawa cementowa powierzchni ceglanych na ścianach m2 70,01		
105	KNR 401 716/4. Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na stropach płaskich, o pow.podłogi ponad 5m2 m2 14,91		
106	KNR 401 715/2. Tynki wewn. zwykłe kat.II wykonywane ręcznie na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na ścianach płaskich o pow.podłogi ponad 5m2 m2 38		
107	KNR 401 716/1. Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na ścianach płaskich, o pow.podłogi do 5m2 m2 17,1		
108	KNR 202/2 1134-1/2. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych m2 38		
109	KNR 202/1 1700/4. Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szklwionymi układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrownanym podłożu - płytki 30x30cm		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.11

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
	m2 36,2		
110	KNR 202/2 842/2. Osadzenie listwy wykonczającej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,00m2		
	m 8		
111	KNR 202 1116/1. Posadzki z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża		
	m2 14,91		
112	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
	m2 14,91		
113	KNR 202/2 2806/5. Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm		
	m2 14,91		
114	KNR 202 2009/4. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm stropów na tynku		
	m2 14,91		
115	KNR 202 2009/2. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm ścian na tynku		
	m2 17,1		
116	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
	m2 14,91		
117	KNR 202/2 1134-1/2. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
	m2 17,1		
118	KNR 202 1505/3. Malowanie farbami lateksowymi wew. podłożu gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne		
	m2 32,01		
119	KNR 401 108/9. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1km		
	m3 0,7		
120	KNR 401 108/10. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1km wraz z opłatą za przekazanie gruzu do utylizacji		
	m3 0,7		
121	KNR 401 108/11. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km		
	m3 0,267		
122	KNR 401 108/12. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.12

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
	<p>samowyladowczymi na każdy następny 1km wraz z opłatą za przekazanie gruzu do utylizacji</p> <p>m3 0,267</p>		
123	<p>KNR 403 507/8. Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych, 3-biegunowych do 16A uszczelnionych osadzonych w podłożu różnym od betonowego</p> <p>szt 4</p>		
124	<p>KNR 403 501/2. Wymiana łączników warstwowych do 25A z 2 przyłączanymi przewodami w podłożu różnym od betonowego</p> <p>szt 2</p>		
125	<p>KNR 403 1133/1. Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakreconych</p> <p>szt 3</p>		
126	<p>KNR 5 502/3. Montaż opraw oświetleniowych COPMPACT LED EWO 2 44W 4750 Im</p> <p>kpl 3</p>		
127	<p>KNR 402 144/1. Demontaż urządzeń do podgrzewania wody: zbiornika (bojlera) o poj.100-300dm3</p> <p>szt 1</p>		
128	<p>KNR 402 109/1. Wymiana podejścia wodociagowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie d=15mm</p> <p>szt 2</p>		
129	<p>KNR 402 235/4. Demontaż urządzeń sanitarnych - zmywaka kuchennego</p> <p>kpl 1</p>		
130	<p>KNR 8 208/5. Wymiana podejścia odpływowego z PCW (uszczelnionego pierścieniami gumowymi) d=50mm</p> <p>szt 2</p>		
131	<p>KNR 215 121/1. Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności do 150dm3 - bojler elektryczny 150 l</p> <p>kpl 1</p>		
132	<p>KNR 215 115/2. Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące dn=15mm</p> <p>szt 2</p>		
133	<p>KNR 215 220/5. Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej na szafce</p> <p>szt 1</p>		
134	<p>KNR 202 1021/7. P.a. Szafki kuchenne zlewozmywakowe</p> <p>szt 1</p>		
135	<p>KNR 215 220/3. P.a. Zmywak kuchenny ze stali nierdzewnej</p> <p>szt 1</p>		
136	<p>KNR 402 520/6. Demontaż rury zebrowej żeliwnej o długości do 2.0m</p> <p>szt 1</p>		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L C N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.13

=====			
Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
=====			
137	KNR 402 517/5. Wymiana rur przyłącznych do grzejnika z rur stalowych lub zebranych o złączach gwintowanych d=15mm kpl 1		
138	KNR 215 419/4. Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o długości 1060mm kpl 1		
139	KNR 215 415/1. Zawory do regulacji c.o. dn=15mm szt 1		
140	KNR 215 415/5. Zawór odpowietrzający o średnicy 6mm szt 1		
141	KNR 215 408/1. Zawory przeletowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych dn=10-15mm (powrót) szt 1		
RAZEM			
=====			

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.14

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
3	Pomieszczenie gospodarcze nr 2		
142	KNR 401 819/15. Rozebranie wykładziny ściennej z płytek m2 24,8		
143	KNR 401 811/7. Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej m2 10,725		
144	KNR 401 701/5. Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o pow. ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej m2 26,6		
145	KNR 401 354/9. Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow. do 2m2 szt 1		
146	KNR 2 1104/2. Ościeżnice drzwiowe drewniane m2 1,89		
147	KNR 2 1103/1. Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne fabrycznie wykonane pełne m2 1,6		
148	KNR 401 354/12. Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko m 2		
149	KNR 202 129/1. Montaż podokienników z konglomeratamarmurowego o długości do 1m szt 2		
150	KNR 401 704/2. Gruntowanie zaprawa cementowa powierzchni ceglanych na ścianach m2 26,6		
151	KNR 401 715/2. Tynki wewn. zwykle kat.II wykonywane ręcznie na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na ścianach płaskich o pow.podłogi ponad 5m2 m2 26,6		
152	KNR 202/2 1134-1/2. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych m2 24,8		
153	KNR 202/1 1700/4. Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szklwionymi układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrownanym podłożu - płytki 30x30cm m2 24,8		
154	KNR 202/2 842/2. Osadzenie listwy wykończającej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,00m2 m 4		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L C N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.15

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
155	KNR 202 1118/1. Posadzki z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża m2 10,725		
156	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych m2 10,725		
157	KNR 202/2 2806/5. Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm m2 10,725		
158	KNR 401 1202/9. Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2 m2 22,695		
159	KNR 202 2009/4. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm stropów na tynku m2 10,725		
160	KNR 202 2009/2. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm ścian na tynku m2 11,97		
161	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych m2 10,725		
162	KNR 202/2 1134-1/2. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych m2 11,97		
163	KNR 202 1505/3. Malowanie farbami lateksowymi wew. podłogi gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne m2 22,695		
164	KNR 401 108/11. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km m3 0,97		
165	KNR 401 108/12. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1km wraz z opłatą za przekazanie gruzu do utylizacji m3 0,97		
166	KNR 403 507/8. Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych, 3-biegunowych do 16A uszczelnionych osadzonych w podłożu różnym od betonowego szt 1		
167	KNR 403 501/2. Wymiana łączników warstwowych do 25A z 2 przyłączanymi przewodami w podłożu różnym od betonowego		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A Ł O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.16

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
	szt 1		
168	KNR 403 1133/1. Demontaz opraw żarowych blaszanych z kloszem cyldrycznym nakrecanych		
	szt 1		
169	KNR 5 502/3. Montaz opraw oświetleniowych COMPACT LED EWO 2 44W 4750 Im		
	kpl 1		
170	KNR 402 520/5. Demontaz rury zebrowej żeliwnej o długości do 1.0m		
	szt 1		
171	KNR 402 517/5. Wymiana rur przyłącznych do grzejnika z rur stalowych lub zebrowych o złączach gwintowanych d=15mm		
	kpl 1		
172	KNR 215 419/3. Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-2 o długości 660mm		
	kpl 1		
173	KNR 215 415/1. Zawory do regulacji c.o. dn=15mm		
	szt 1		
174	KNR 215 415/5. Zawór odpowietrzający o średnicy 6mm		
	szt 1		
175	KNR 215 408/1. Zawory przeletowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych dn=10-15mm (powrót)		
	szt 1		
	RAZEM		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.17

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
4	Kuchnia i pomieszczenie gospodarcze nr 3		
176	KNR 401 348/3. Rozebranie ścianek z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej gr. 1/2 cegły m2 11,31		
177	KNR 401 819/15. Rozebranie wykładziny ściennej z płytek m2 16,59		
178	KNR 401 426/4. P.a. Rozebranie obicia ścian i sufitu m2 35,275		
179	KNR 401 811/7. Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej m2 21,885		
180	KNR 401 1011/2. Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami m3 1,197		
181	KNR 401 430/1. P.a. Rozbiórka okapu nad piecem kaflowym m2 2,34		
182	KNR 401 212/1. Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr. do 15cm - betonowe podłoże pod posadzkę grubości 5 cm m3 1,199		
183	KNR 401 701/5. Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o pow. ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej m2 19,2		
184	KNR 401 354/9. Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow. do 2m2 szt 2		
185	KNR 401 329/3. Wykucie otworów w ścianach z cegiel dla otworów drzwiowych i okiennych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej gr.ponad 1/2 cegły - rozkucie otworów drzwiowych m3 0,105		
186	KNR 401 313/2. Przesklepienia otworów w ścianach z cegiel - z wykuciem bruzd dla belek m3 0,065		
187	KNR 202 126/5. Ułożenie nadproży prefabrykowanych m 2,6		
188	KNNR 2 1104/2. Ościeżnice drzwiowe drewniane m2 4,2		
189	KNNR 2 1103/1. Skrzydła drzwiowe pływające wewnętrzne fabrycznie wykonane pełne m2 3,6		

koniec strony

KOSZTORYS SCALONY (UPROSZCZONY)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.18

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
190	KNR 401 354/12. Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko m 3,6		
191	KNR 202 129/1. Montaż podokienników z konglomeratuzamurowego o długości do 1m szt 4		
192	KNR 401 354/3. Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 1m2 - okienko podawcze szt 1		
193	KNR 401 304/1. Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły m3 0,15		
194	KNR 401 701/5. Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o pow. ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej m2 20,59		
195	KNR 202 2006/4. Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych (suche tynki gipsowe) na stropach na rusztach m2 23,985		
196	KNR 202 2007/4. Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych - podwójne m2 23,985		
197	KNR 202 2004/5. Obudowa rur płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi 1-warstwowa 55-01 m2 5		
198	KNR 401 704/2. Gruntowanie zaprawa cementowa powierzchni ceglanych na ścianach m2 58,29		
199	KNR 401 715/2. Tynki wewn. zwykłe kat.II wykonywane ręcznie na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonu na ścianach płaskich o pow.podłogi ponad 5m2 m2 58,29		
200	KNR 202/2 1134-1/2. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych m2 52,28		
201	KNR 202/1 1700/4. Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szklwionymi układanymi przy zastosowaniu masy klejacej na gotowym i wyrownanym podlozu - płytki 30x30cm m2 52,28		
202	KNR 202/2 842/2. Osadzenie listwy wykończajacej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,00m2 m 12		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza CPS Bukowska Wola (20)

str.19

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
203	KNR 202 607/1. Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa m2 23,985		
204	KNR 202 1102/2. Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapr.cementowej gr.20mm zatarte na gładko m2 23,985		
205	KNR 202 1102/3. Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę gr. o 10mm - pogrubienie średnio o 30mm do łącznej grubości 50mm m2 23,985		
206	KNR 202 1106/7. Dopłata za zbrojenie posadzki siatka stalowa m2 23,985		
207	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchnie poziomych m2 23,985		
208	KNR 202/2 2806/5. Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm m2 23,985		
209	KNR 202 2009/4. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie gr.3mm stropów na tynku m2 23,985		
210	KNR 202/2 1134-1/1. Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchnie poziomych m2 23,985		
211	KNR 202 1505/3. Malowanie farbami lateksowymi wew. podłogi gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne m2 23,985		
212	KNR 401 108/9. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1km m3 0,353		
213	KNR 401 108/10. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1km wraz z opłatą za przekazanie do utylizacji m3 0,353		
214	KNR 401 108/11. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km m3 4,993		
215	KNR 401 108/12. Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1km wraz z opłatą za przekazanie gruzu do utylizacji m3 4,993		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A L O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.20

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
216	KNR 403 507/8. Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych, 3-biegunowych do 16A/ uszczelnionych osadzonych w podłożu różnym od betonowego szt 4		
217	KNR 403 507/4. Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych, 3-biegunowych do 32A/ nieuszczelnionych osadzonych w podłożu różnym od betonowego - demontaż na czas robot i montaż po wykonaniu robot (gniazdo z odzysku) szt 1		
218	KNR 403 501/2. Wymiana łączników warstwowych do 25A z 2 przyłączanymi przewodami w podłożu różnym od betonowego szt 2		
219	KNR 403 1133/1. Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cyldrycznym nakrecających szt 5		
220	KNR 5 502/3. Montaż opraw oświetleniowych COPMPACT LED EWO 2 44W 4750 lm kpl 5		
221	KNR 402 520/6. Demontaż rury zębowej żeliwnej o długości do 2.0m szt 1		
222	KNR 402 517/5. Wymiana rur przyłącznych do grzejnika z rur stalowych lub zębowych o złączach gwintowanych d=15mm kpl 1		
223	KNR 215 419/4. Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o długości 1060mm kpl 1		
224	KNR 215 415/1. Zawory do regulacji c.o. dn=15mm szt 1		
225	KNR 215 415/5. Zawór odpowietrzający o średnicy 6mm szt 1		
226	KNR 215 408/1. Zawory przeletowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych dn=10-15mm (powrót) szt 1		
227	KNR 402 144/3. Demontaż urządzeń do podgrzewania wody: węzownicy w trzonie kuchennym szt 1		
228	KNR 401 339/1. Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegiel na zaprawie ce-wap. o głęb. i szer. 1/4x1/2 cegły m 12		
229	KNR 215 104/1. Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych dn=15mm m 12		

koniec strony

K O S Z T O R Y S S C A Ł O N Y (U P R O S Z C Z O N Y)

Kosztorys ślepy - Remiza OPS Bukowska Wola (20)

str.21

Poz.	Opis i ilość robot	Cena jedn.	Wartość
230	KNR 215 121/2. Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności do 200dm ³ - bojler elektryczny 200 l kpl 1		
231	KNR 402 109/1. Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czerpakny, hydrant i baterie d=15mm szt 2		
232	KNR 8 208/5. Wymiana podejścia odpływowego z PCW (uszczelnionego pierscieniami gumowymi) d=50mm szt 2		
233	KNR 215 115/2. Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące dn=15mm szt 2		
234	KNR 215 220/5. Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej na szafce szt 1		
235	KNR 215 220/3. P.a. Zmywak kuchenny ze stali nierdzewnej szt 1		
236	KNR 402 141/3. P.a. Wymiana wentylatora elektrycznego wywiewnego szt 1		
RAZEM			

koniec strony