

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Koszty kwalifikowane			
1.1		Wykonanie łazienki ogólnodostępnej na parterze wraz z instalacją wod.-kan.			
1.1.1		Roboty budowlane			
1 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		3,4 * 2,68	m2	9,11	
				RAZEM	9,11
3 d.1.1.1	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek plano- lub gazobetonowych gr. 12 cm	m2		
		3,4 * 2,68	m2	9,11	
				RAZEM	9,11
4 d.1.1.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,2	m	1,20	
				RAZEM	1,20
5 d.1.1.1	KNR-W 2-02 0802-02	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach	m2		
		poz.3 * 2	m2	18,22	
				RAZEM	18,22
6 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0705-01 analogia	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy po rozebranej ściancei	m		
		3,4 * 2 + 2,68	m	9,48	
				RAZEM	9,48
7 d.1.1.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2		
		1 * 2,05	m2	2,05	
				RAZEM	2,05
8 d.1.1.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe łazienkowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
		0,9 * 2	m2	1,80	
				RAZEM	1,80
9 d.1.1.1	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek z tworzyw sztucznych	m2		
		2,68 * 2,35	m2	6,30	
				RAZEM	6,30
10 d.1.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome	m2		
		(2,68 * 3 + 2,35 * 2) * 3,4 + 2,68 * 2,35 * 2	m2	55,91	
				RAZEM	55,91
11 d.1.1.1	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych cm na zaprawie klejowej	m2		
		(2,68 * 2 + 2,35 * 2) * 2	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
12 d.1.1.1	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2		
		2,68 * 2,35	m2	6,30	
				RAZEM	6,30

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1. 1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.10 - poz.11 - poz.12	m2	29,49	
				RAZEM	29,49
14 d.1.1. 1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.1.2		Instalacje wod-kan			
15 d.1.1. 2	KNR-W 4-01 0342-01 analogia	Wykucie bruzd pionowych poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej lub w betonie pod instalację wod-kan	m		
		14,3	m	14,30	
				RAZEM	14,30
16 d.1.1. 2	KNR-W 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy	m		
		14,3	m	14,30	
				RAZEM	14,30
17 d.1.1. 2	KNR-W 4-02 0115-01 analogia	Wstawienie trójnika z PVC lub cPVC o śr. 16 mm - wpęcie do istniejącej instalacji	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
18 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		18,8	m	18,80	
				RAZEM	18,80
19 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
20 d.1.1. 2	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
		18,8	m	18,80	
				RAZEM	18,80
21 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przełotowe i zwrotne instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 16 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
22 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
23 d.1.1. 2	kalk. własna	Włączenie do istniejącej instalacji sanitarnej w pom. świetlicy wraz ze saniem i odtworzeniem posadzki	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2	m	2,00	
				RAZEM	2,00

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,5	m	1,50	
				RAZEM	1,50
26 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1,00	
				RAZEM	1,00
27 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2,00	
				RAZEM	2,00
28 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0212-03 analogia	Rury wywiewne PCV 110 mm wypuszczone ponad dach	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
29 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.1.1. 2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
31 d.1.1. 2	kalk. własna	Montaż pochwyty przy kiblu i umywalce dla osób niepełnosprawnych	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
32 d.1.1. 2	KNR-W 2-02 2004-03 analogia	Obudowa rury wywiewnej płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwu 100-01	m2		
		7,61 * 0,45	m2	3,42	
				RAZEM	3,42
1.1.3		Instalacja elektryczna			
33 d.1.1. 3	kalk. własna	Modernizacja instalacji elektrycznej na potrzeby nowopowstałego pomieszczenia	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		Wykonanie instalacji c.o. wraz z kotłem na paliwo gazowe oraz przeniesienie kuchni gazowej w świetlicy			
34 d.1.2	KNP 06 0403-03.01	Demontaż kuchni gazowych 3-,4-płomiennych z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
35 d.1.2	KNR-W 4-02 0310-01	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 15-20 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
36 d.1.2	KNR-W 2-15 0304-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,5	m	2,50	
				RAZEM	2,50

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	J.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.2	KNR-W 2-15 0304-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		1	m	1,00	
				RAZEM	1,00
38 d.1.2	KNR-W 2-15 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
39 d.1.2	KNR-W 2-15 0312-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
40 d.1.2	KNR-W 4-02 0304-06 analogia	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego, czarnego o śr. 50/20850 mm - wpicie do istniejącej instalacji	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
41 d.1.2	KNR-W 2-15 0314-09 analogia	Podłączenie zdemontowanej kuchenki gazowej w nowym miejscu - zgodnie z projektem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
42 d.1.2	KNR-W 2-15 0315-01 analogia	Dostawa i montaż kotła gazowego dwufunkcyjnego o mocy 24 kW wraz z dostosowaniem przewodu spalinowego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
43 d.1.2	KNR-W 2-15 0307-01 analogia	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem	lokal		
		3	lokal	3,00	
				RAZEM	3,00
44 d.1.2	KNR 2-15 0618-01 analogia	Programowany termostat pokojowy -dostawa, montaż i synchronizacja z kotłem	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
45 d.1.2	KNR-W 2-15 0402-04	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 35 mm o połączeniach zaciskanych na ścianach w budynkach	m		
		26	m	26,00	
				RAZEM	26,00
46 d.1.2	KNR-W 2-15 0402-02	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 22 mm o połączeniach prasowanych na ścianach w budynkach	m		
		28	m	28,00	
				RAZEM	28,00
47 d.1.2	KNR-W 2-15 0402-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach prasowanych na ścianach w budynkach	m		
		44,4	m	44,40	
				RAZEM	44,40
48 d.1.2	KNR-W 2-15 0411-04	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 35 mm	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
49 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - na pionach instalacyjnych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
50 d.1.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - termostaticzne z głowicami	szt.		
		10	szt.	10,00	

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,00
51 d.1.2	KNR-W 2-15 0417-01	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 5 elementów	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
52 d.1.2	KNR-W 2-15 0417-03	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 15 elementów	kpl.		
		8	kpl.	8,00	
				RAZEM	8,00
53 d.1.2	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.45 + poz.46 + poz.47	m	98,40	
				RAZEM	98,40
54 d.1.2	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		10	urz.	10,00	
				RAZEM	10,00
1.3		Wykonanie zadaszania nad istniejącymi balkonami			
55 d.1.3	KNR-W 2-02 0406-01	Murłaty i kantówki - przekrój poprz. drewna z tarcicy nasyconej - mocowane do istn. balkonów i ścian przy pomocy kotew M12 co 1 m	m3 drew		
		0,5	m3 drew	0,50	
				RAZEM	0,50
56 d.1.3	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe i narożne dł. do 4,5 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3		
		0,5	m3	0,50	
				RAZEM	0,50
57 d.1.3	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2		
		1,13 * 4,83 + 2,5 * 8,98	m2	27,91	
				RAZEM	27,91
58 d.1.3	KNR 0-15II 0517-02	Przycięcie i przybicie kontrłat i lat	m2		
		1,13 * 4,83 + 2,5 * 8,98	m2	27,91	
				RAZEM	27,91
59 d.1.3	NNRNKB 202 0420-01 analogia	Przybicie deski okapowej	m2		
		0,15 * (1,02 * 2 + 4,84 + 2,03 * 2 + 8,98)	m2	2,99	
				RAZEM	2,99
60 d.1.3	NNRNKB 202 0535-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powleką dachówkową na latach	m2		
		1,13 * 4,83 + 2,5 * 8,98	m2	27,91	
				RAZEM	27,91
61 d.1.3	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm pas podrynnowy, nadrynnowy połączenie z murem, gisłory	m2		
		11,20	m2	11,20	
				RAZEM	11,20
62 d.1.3	KNNR 2 1108-01 analogia	Ruszt drewniany pod podbitkę	m2		
		9,03 <3,84*0,5+1,02*0,5*2+8,11*0,5+2,03*0,5*2>	m2	9,03	
				RAZEM	9,03
63 d.1.3	NNRNKB 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podbitka z blachy panelowej	m2		
		9,03 <poz.62>	m2	9,03	
				RAZEM	9,03
64 d.1.3	KNR-W 2-02 0519-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,02 * 2 + 4,84 + 2,03 * 2 + 8,98	m	19,92	
				RAZEM	19,92
65 d.1.3	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej powlekanej - wpięcie do istniejącego orynnowania	m		
		4,5	m	4,50	
				RAZEM	4,50
1.4		Wymiana balustrady na schodach wewnętrznych			
66 d.1.4	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształowników stalowych	m		
		1,3 + 3,8 + 3,5	m	8,60	
				RAZEM	8,60
67 d.1.4	KNR 2-02 1207-05	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu wys. 1,10 m	m		
		1,3 + 3,8 + 3,5	m	8,60	
				RAZEM	8,60
1.5		Wykonanie nowej balustrady na schodach zewnętrznych wraz z przebudową pochylni dla niepełnosprawnych			
68 d.1.5	kalk. własna	Rozebranie balustrady i daszku nad balkonem	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
69 d.1.5	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z obrzeżowaniem - pochylnia	m2		
		1,65 * 4,25	m2	7,01	
				RAZEM	7,01
70 d.1.5	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm - przedłużenie pochylni	m2		
		1,65 * 4,25	m2	7,01	
				RAZEM	7,01
71 d.1.5	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod palisady i ławy o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		1,09 + 1,57 + 1,09 + 4,29	m	8,04	
				RAZEM	8,04
72 d.1.5	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		poz.70	m2	7,01	
				RAZEM	7,01
73 d.1.5	KNR 6 0113-02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		7,01	m2	7,01	
				RAZEM	7,01
74 d.1.5	KNR 2-31 0107-03	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanka betonowa z zagęszczeniem ręcznym - śr.grub.warstwy po zagęszcz.do 5 cm - dostosowanie istniejącej podbudowy do nowego nachylenia nawierzchni zjazdu	m3		
		4,29 * 1,57 * 0,05	m3	0,34	
				RAZEM	0,34
75 d.1.5	KNR 2-31 0402-03	Ława pod palisady betonowa zwykła	m3		
		poz.71 * 0,20 * 0,25	m3	0,40	
				RAZEM	0,40
76 d.1.5	KNR 2-31 0403-02 analogia	Palisada betonowa 12x18 cm - średnia wys. 40 cm	m		
		poz.71	m	8,04	
				RAZEM	8,04
77 d.1.5	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-plaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin plaskiem	m2		
		(4,29 + 1,09) * 1,57	m2	8,45	
				RAZEM	8,45

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.1.5	KNR 2-02 1207-05	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu wys. 1,10 m	m		
		5,8 * 2 + 6	m	17,60	
				RAZEM	17,60
1.6		Obmurowanie istniejących słupów metalowych cegłą klinkierową			
79 d.1.6	KNR-W 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy pow. poziomych na lepiku asfaltowym na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
		0,4 * 0,4 * 3	m2	0,48	
				RAZEM	0,48
80 d.1.6	NNRNKB 202 0159-03 analogia	Obłożenie słupów metalowych cegłą klinkierową	m3		
		0,4 * 0,4 * 3 * 3,27	m3	1,57	
				RAZEM	1,57
1.7		Wykonanie nowych posadzek na całym piętrze oraz w komunikacji			
81 d.1.7	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek z tworzyw sztucznych - komunikacja	m2		
		18,65	m2	18,65	
				RAZEM	18,65
82 d.1.7	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek drewnianych z wyniesieniem materiałów z rozbioru - piętro	m2		
		10,61 + 151,25	m2	161,86	
				RAZEM	161,86
83 d.1.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - z utylizacją	m3		
		poz.82 * 0,03	m3	4,86	
				RAZEM	4,86
84 d.1.7	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		161,86 * 0,03	m3	4,86	
				RAZEM	4,86
85 d.1.7	KNR 2-02 1101-02 analogia	Podkłady betonowe na stropie gr. 6 cm - keramzytobeton	m3		
		0,06 * 151,25	m3	9,08	
				RAZEM	9,08
86 d.1.7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		151,25	m2	151,25	
				RAZEM	151,25
87 d.1.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii poletylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		151,25	m2	151,25	
				RAZEM	151,25
88 d.1.7	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych układanych na plance z listwami przyściennymi	m2		
		151,25	m2	151,25	
				RAZEM	151,25
89 d.1.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		14,44 + 10,61 + 18,65	m2	43,70	
				RAZEM	43,70
90 d.1.7	NNRNKB 202 2806-05	(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	m2		
		14,44 + 10,61 + 18,65	m2	43,70	
				RAZEM	43,70
91 d.1.7	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRE na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		60	m	60,00	

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	60,00
1.8		Zamurowanie drzwi balkonowych na piętrze			
92 d.1.8	KNR 0-19 0928-10 analogia	Demontaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV - demontaż drzwi balkonowych zespolonych z oknem	m2		
		0,68 * 1,5 + 0,97 * 2,53	m2	3,47	
				RAZEM	3,47
93 d.1.8	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		0,4 * 0,97 * 1,03	m3	0,40	
				RAZEM	0,40
94 d.1.8	KNR 0-19 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m2		
		1,65 * 1,5	m2	2,48	
				RAZEM	2,48
95 d.1.8	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu	m2		
		1,2	m2	1,20	
				RAZEM	1,20
96 d.1.8	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		1,2	m2	1,20	
				RAZEM	1,20
97 d.1.8	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.9		Zamurowanie otworu drzwiowego pomiędzy garażem a świetlicą na parterze			
98 d.1.9	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
99 d.1.9	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		0,43 * 0,88 * 2,05	m3	0,78	
				RAZEM	0,78
100 d.1.9	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu	m2		
		0,88 * 2,05 * 2	m2	3,61	
				RAZEM	3,61
101 d.1.9	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.100	m2	3,61	
				RAZEM	3,61
1.10		Ocieplenie budynku świetlicy (bez garażu) styropianem gr. 8 cm			
1.10. 1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
102 d.1.10 .1	kalk. warsztatowa	Demontaż i ponowny montaż banerów, kamer, lamp zewnętrznych itp.	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
103 d.1.10 .1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognioowych, okapów, kołnierzy, gzymsów parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		9,54	m2	9,54	
				RAZEM	9,54

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104 d.1.10 .1	KNR-W 4-03 1139-06	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z płaskownika o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
		7,68 * 2	m	15,36	
				RAZEM	15,36
105 d.1.10 .1	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
		8,68 * 4	m	34,72	
				RAZEM	34,72
106 d.1.10 .1	KNR-W 4-01 0701-01 analogia	Odbicie luźnych tynków zewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m ² - 10 % powierzchni ścian zewnętrznych	m ²		
		(poz.110) * 0,1	m ²	40,25	
				RAZEM	40,25
107 d.1.10 .1	KNR-W 4-01 0726-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 2 m ² w 1 miejscu	m ²		
		poz.106	m ²	40,25	
				RAZEM	40,25
108 d.1.10 .1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		poz._0 { Błędne odwołanie do obmiaru pozycji }	m ²	0,00	
				RAZEM	0,00
1.10. 2		Elewacja			
109 d.1.10 .2	KNR-W 5-08 0606-01 analogia	Montaż zwodów inst. odgromowej naprężanych z pręta o śr.do 10mm w rurach winidurowych łączone z bednarką w skrzynkach problemowych - 4 zwody	m		
		7,68 * 4	m	30,72	
				RAZEM	30,72
110 d.1.10 .2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 16 cm 0,036 W/mK (zgodnie z audytem) metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		402,5	m ²	402,50	
				RAZEM	402,50
111 d.1.10 .2	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły - 4szt/m ²	szt.		
		poz.110 * 4	szt.	1 610	
				RAZEM	1 610
112 d.1.10 .2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach i ościeżach	m ²		
		402,5	m ²	402,50	
				RAZEM	402,50
113 d.1.10 .2	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		128,54	m	128,54	
				RAZEM	128,54
114 d.1.10 .2	KNR 0-17 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.112	m ²	402,50	
				RAZEM	402,50

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
115 d.1.10 .2	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa grubości ok. 2.0 mm z gotowej mieszanki mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		poz.114	m2	402,50	
				RAZEM	402,50
116 d.1.10 .2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki ścian attykowych, parapety	m2		
		26,9	m2	26,90	
				RAZEM	26,90
117 d.1.10 .2	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe - ponowny montaż z uwzględnieniem grubości styropianu	m		
		8,68 * 4	m	34,72	
				RAZEM	34,72
118 d.1.10 .2	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m2		
		poz.110	m2	402,50	
				RAZEM	402,50
1.11		Wykonanie nowego stropu podwieszanego nad piętrem wraz z wykonaniem ocieplenia z wełny mineralnej			
119 d.1.11	KNR 4-04 0406-03 analogia	Rozebranie stropu podwieszanego w miejscu skosów	m2		
		3,3 * 16,07 * 2	m2	106,06	
				RAZEM	106,06
120 d.1.11	KNR 19-01 0411-03 analogia	Wyrównanie stropu przy użyciu materiałów z rozbiórki	m2		
		3,3 * 16,07 * 2	m2	106,06	
				RAZEM	106,06
121 d.1.11	KNR-W 2-02 2005-02	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud	m2		
		176,3	m2	176,30	
				RAZEM	176,30
122 d.1.11	KNR-W 2-02 2005-04	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2		
		176,3	m2	176,30	
				RAZEM	176,30
123 d.1.11	KNR-W 2-02 0606-01	Ułożenie folii paroprzepuszczalnej Krotność = 2	m2		
		176,3	m2	176,30	
				RAZEM	176,30
124 d.1.11	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 23 cm 0,036 W/mK (zgodnie z audytem)	m2		
		176,3	m2	176,30	
				RAZEM	176,30
125 d.1.11	KNR-W 2-02 0830-01	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2		
		176,3	m2	176,30	
				RAZEM	176,30
126 d.1.11	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity	m2		
		176,3	m2	176,30	
				RAZEM	176,30
1.12		Wykonanie nowej drabiny na dach			

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
127 d.1.12	KNR 2-02 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o dług.ponad 4 m - dralnę od wys. 3,0 m npt. zabezpieczyć za pomocą obręczy ochronnych. Obręcze w rozstawie 70 cm z pionowymi prętami w rozstawie 25 cm	m		
		8,8	m	8,80	
				RAZEM	8,80
1.13		Wymiana okna na piętrze oraz wymiana szyb w oknie na parterze			
128 d.1.13	KNR 0-19 0928-10 analogia	Demontaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2	m2		
		1,46 * 1,64	m2	2,39	
				RAZEM	2,39
129 d.1.13	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m2		
		1,46 * 1,64	m2	2,39	
				RAZEM	2,39
130 d.1.13	KNR-W 4-01 1112-01 analogia	Wymiana szklenia ram PCV z zastosowaniem szyb zespolonych - szklenie na uszczelki i listwy szybami o pow. do 2 m2 - wymian szyb w łazience parteru na szyby mleczne	m2		
		1,46 * 1,64	m2	2,39	
				RAZEM	2,39
1.14		Wykonanie płytek na ścianach oraz pomalowanie ścian			
131 d.1.14	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - zaplecze kuchni	m2		
		(2,3 + 5,54) * 2 * 2	m2	31,36	
				RAZEM	31,36
132 d.1.14	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych cm na zaprawie klejowej	m2		
		poz.131	m2	31,36	
				RAZEM	31,36
133 d.1.14	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - klatka schodowa	m2		
		poz.134 + poz.135	m2	196,73	
				RAZEM	196,73
134 d.1.14	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów i biegów klatki schodowej	m2		
		7,44 * 2,68 + 2,68 * 4,3	m2	31,46	
				RAZEM	31,46
135 d.1.14	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		(9,09 + 2,68) * 2 * 3,4 + (7,74 + 2,68) * 2 * 4,09	m2	165,27	
				RAZEM	165,27
1.15		Podmurowanie ścian na strychu			
136 d.1.15	KNR-W 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys.do 4.5m z cegieł pełnych lub dziurawek na zaprawie cementowo-wapiennej gr.1 ceg.	m2		
		11,56 * 0,93	m2	10,75	
				RAZEM	10,75
1.16		Instalacja elektryczna			
1.16. 1		Instalacja elektryczna			
137 d.1.16 .1	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		15	otw.	15,00	
				RAZEM	15,00
138 d.1.16 .1	KNNR 5 1209-0601	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		15	otw.	15,00	
				RAZEM	15,00
139 d.1.16 .1	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym	m		
		150	m	150,00	
				RAZEM	150,00
140 d.1.16 .1	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
141 d.1.16 .1	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym	m		
		480	m	480,00	
				RAZEM	480,00
142 d.1.16 .1	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 12 mm2 (YDYżo-5x10) układane w tynku betonowym	m		
		45	m	45,00	
				RAZEM	45,00
143 d.1.16 .1	KNNR 5 0103-03	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na betonie	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
144 d.1.16 .1	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 12 mm2 (YDYżo-4x10) układane w rurach na tynku betonowym	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
145 d.1.16 .1	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 12 mm2 YDY-5x4) układane w tynku betonowym	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
146 d.1.16 .1	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 12 mm2 YDY-5x2,5) układane w tynku betonowym	m		
		10	m	10,00	
				RAZEM	10,00
147 d.1.16 .1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		180	szt.	180,00	
				RAZEM	180,00
148 d.1.16 .1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		148	szt.	148,00	
				RAZEM	148,00
149 d.1.16 .1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		90	szt.	90,00	
				RAZEM	90,00
150 d.1.16 .1	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
151 d.1.16 .1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
152 d.1.16 .1	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
153 d.1.16 .1	KNNR 5 0306-03	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
154 d.1.16 .1	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		19	szt.	19,00	
				RAZEM	19,00
155 d.1.16 .1	KNNR 5 0308-02	Zestaw gniazdowy 3f 32A, 16A + 2x1f 10A	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
156 d.1.16 .1	KNNR 4-03 1201-02	Przedzwonienie brzęczykiem przewodów	prze w.		
		32	prze w.	32,00	
				RAZEM	32,00
157 d.1.16 .1	KNNR 4-03 1201-04	Oznaczenie przewodu zerowego	prze w.		
		32	prze w.	32,00	
				RAZEM	32,00
158 d.1.16 .1	KNNR 5-08 0820-01	Kompletowanie opraw świetłkowych do 120 W	szt.		
		58	szt.	58,00	
				RAZEM	58,00
159 d.1.16 .1	KNNR 5 0512-05 analogia	Oprawy LED 2x36 IP65	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
160 d.1.16 .1	KNNR 5 0512-05 analogia	Oprawy łazienkowa plafon 60W	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
161 d.1.16 .1	KNNR 5 0512-05 analogia	Oprawy LED 36W	kpl.		
		35	kpl.	35,00	
				RAZEM	35,00
162 d.1.16 .1	KNNR 5 0512-05 analogia	Oprawy 28W LED plafon	kpl.		
		8	kpl.	8,00	
				RAZEM	8,00

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
163 d.1.16 .1	KNNR 5 0512-05 analogia	Oprawy LED zewnętrzna IP65	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
164 d.1.16 .1	KNR 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (II. otworów mocujących do 2) LAMPA EWAKUACYJNA MONITOR SMART 65 308/2	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
165 d.1.16 .1	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabełkowych w powłoce polwinilowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		126	szt.	126,00	
				RAZEM	126,00
1.16. 2		Rozdzielnie			
166 d.1.16 .2	KNR-W 5-08 0405-06	Montaż tablic rozdzielczych T0 kompletna wg załączonych rysunków	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
167 d.1.16 .2	KNR-W 5-08 0405-06	Montaż tablic rozdzielczych T1 kompletna wg załączonych rysunków	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
168 d.1.16 .2	KNR-W 5-08 0405-06	Montaż tablic rozdzielczych T2 kompletna wg załączonych rysunków	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
169 d.1.16 .2	KNR-W 5-08 0405-06	Montaż kompletnej skrzyni licznikowej	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
170 d.1.16 .2	KNNR 5 0407-04	Montaż wyłącznika syreny	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
171 d.1.16 .2	KNNR 5 0407-04	Wyłączni P.POŻ - montaż	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.16. 3		Pomiary			
172 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,00	
				RAZEM	1,00
173 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy na- stępny pomiar	pomi ar		
		24	pomi ar	24,00	
				RAZEM	24,00

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyłączenia	J.m.	Poszcz.	Razem
174 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji Izolacji Instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,00	
				RAZEM	1,00
175 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0901-04	Pomiar rezystancji Izolacji Instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy na- stępny pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,00	
				RAZEM	1,00
176 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,00	
				RAZEM	1,00
177 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomi ar		
		24	pomi ar	24,00	
				RAZEM	24,00
178 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uzle- mienia - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,00	
				RAZEM	1,00
179 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uzle- mienia - każdy następny	pomi ar		
		24	pomi ar	24,00	
				RAZEM	24,00
180 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,00	
				RAZEM	1,00
181 d.1.16 .3	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
		14	pomi ar	14,00	
				RAZEM	14,00
182 d.1.16 .3	KNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punk t		
		1	punk t	1,00	
				RAZEM	1,00
183 d.1.16 .3	KNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punk t		
		24	punk t	24,00	
				RAZEM	24,00
1.16. 4		Instalacja fotowoltaiczna			

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
184 d.1.16 .4	kalk. własna	Dostawa, montaż i podłączenie kompletnej instalacji fotowoltaicznej o mocy 8 kW zgodnie z dokumentacją	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.17		Wypożyczenie			
185 d.1.17	kalk. własna	Wypożyczenie zgodnie z zestawieniem	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Koszty niekwalifikowane			
2.1		Wykucie otworu na bramę w garażu od strony południowej wraz z замуrowaniem części okna			
186 d.2.1	KNR 0-19 0928-10 analogia	Demontaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2	m2		
		1,47 * 1,64 * 2	m2	4,82	
				RAZEM	4,82
187 d.2.1	KNR-W 4-01 0353-10 analogia	Wykucie z muru bramy garażowej uchylnej z elewacji północnej	m2		
		3,14 * 2,96	m2	9,29	
				RAZEM	9,29
188 d.2.1	KNR-W 4-01 0201-01 analogia	Stemplowanie w wysokości do 4 m desek konstrukcji - podpory tymczasowe stropu	m2		
		5,55	m2	5,55	
				RAZEM	5,55
189 d.2.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		4,04 * 3,26 * 0,4	m3	5,27	
				RAZEM	5,27
190 d.2.1	KNR-W 4-01 0314-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 200	m		
		4,04 * 2	m	8,08	
				RAZEM	8,08
191 d.2.1	KNR 2-02 0123-05	Okładanie (szpalowanie) belek ceglami gr.1/4ceg. - wraz obrzutką z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
		4,04 * 0,2 * 2	m2	1,62	
				RAZEM	1,62
192 d.2.1	KNR-W 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wys. do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6	m3		
		0,4 * 0,4 * 2,96 * 2	m3	0,95	
				RAZEM	0,95
193 d.2.1	kalk. własna	Wywiercenie otworów i montaż prętów startowych zbrojenia na kotwę chemiczną	szt		
		6 * 2	szt	12,00	
				RAZEM	12,00
194 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 6 mm	t		
		1,6 * 0,222 * 15 * 2 / 1000	t	0,01	
				RAZEM	0,01
195 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 14 mm	t		
		2,96 * 6 * 1,22 * 2 / 1000	t	0,04	
				RAZEM	0,04
196 d.2.1	KNR-W 2-02 1032-01 analogia	Bramy uchylne garażowe podnoszone ręcznie - montaż uprzednio zdemontowanej bramy	m2		
		poz.187	m2	9,29	
				RAZEM	9,29
197 d.2.1	KNR-W 2-02 1032-01 analogia	Bramy uchylne garażowe podnoszone ręcznie - montaż nowej bramy wraz z drzwami w elewacji północnej	m2		

OSP
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		9,294	m2	9,29	
				RAZEM	9,29
198 d.2.1	KNR 0-19 1022-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1,5 m2	m2		
		0,96 * 1,64	m2	1,57	
				RAZEM	1,57
199 d.2.1	KNR-W 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach i słupach szer. do 40 cm	m		
		2,96 * 6 + 3,24 * 3 + 1,64 * 2 + 0,96	m	31,72	
				RAZEM	31,72
200 d.2.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		11,99	m2	11,99	
				RAZEM	11,99
201 d.2.1	KNR 2-02 0129-01	Osadzenie prefabr.podokienników, dł.do 1m	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
2.2		Ocieplenie garażu styropianem gr, 8 cm			
2.2.1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
202 d.2.2. 1	kalk. warsztatowa	Demontaż i ponowny montaż banerów, kamer, lamp zewnętrznych itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
203 d.2.2. 1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ognioowych, okapów, koinierzy, gzymsów parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		4,92	m2	4,92	
				RAZEM	4,92
204 d.2.2. 1	KNR-W 4-03 1139-06	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z płaskownika o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m		
		7,68 * 2	m	15,36	
				RAZEM	15,36
205 d.2.2. 1	KNR-W 4-01 0701-01 analogia	Odbicie luźnych tynków zewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 - 10 % powierzchni ścian zewnętrznych	m2		
		(105) * 0,1	m2	10,50	
				RAZEM	10,50
206 d.2.2. 1	KNR-W 4-01 0726-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu	m2		
		poz.205	m2	10,50	
				RAZEM	10,50
2.2.2		Elewacja			
207 d.2.2. 2	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 10 cm metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2		
		105,00	m2	105,00	
				RAZEM	105,00
2.3		Wykonanie instalacji c.o. w garażu			
208 d.2.3	KNR-W 2-15 0402-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach prasowanych na ścianach w budynkach	m		
		14,4	m	14,40	
				RAZEM	14,40
209 d.2.3	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - na pionach instalacyjnych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

OSP

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
210 d.2.3	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - termostatyczne z głowicami	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
211 d.2.3	KNR-W 2-15 0417-02	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 10 elementów	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
212 d.2.3	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz.208	m	14,40	
				RAZEM	14,40
213 d.2.3	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		2	urz.	2,00	
				RAZEM	2,00