

PRZEDMIAR ROBÓT – KONSTRUKCJE I ARCHITEKTURA

TEMAT:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DZIENNEGO DOMU OPIEKI BUDYNEK PROJEKTOWANY B
KOD CPV:	45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej oraz obiektów użyteczności publicznej
LOKALIZACJA:	32-600 OŚWIĘCIM, UL. CZECHA 8
INWESTOR:	GMINA MIASTO OŚWIĘCIM 32-600 OŚWIĘCIM, UL. ZABORSKA 2
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Małgorzata Koźlicka

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DZIENNEGO DOMU POMOCY W OŚWIĘCIMIU - BUDYNEK PROJEKTOWANY B

Zamówienie:
Lokalizacja:
Zamawiający: GMINA MIASTO OŚWIĘCIM 32-600 OŚWIĘCIM, UL. ZABORSKA 2
Data przedmiaru: 2017-11-30
Identyfikator kosztorysu: DPP OŚWIĘCIM_BUD B_P

WK Karta tytułowa

wyk.dn: 2017-11-30 str. 1

Lp	Kod CPV	Nazwa
1	45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
2	45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
3	45215000-7	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DZIENNEGO DOMU POMOCY W OŚWIĘCIMIU - BUDYNEK PROJEKTOWANY B

Identyfikator kosztorysu: DPP OŚWIĘCIM_BUD B_P

WD Spis działów przedmiaru robót

wyk.dn: 2017-11-30 str. 1

Lp	Kod CPV	Nazwa
1	45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
	1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE
	2	KONSTRUKCJE
	3	ROBOTY MUROWE
	4	IZOLACJE
	5	PODŁOŻA, WARSTWY PODŁOGOWE
	6	DACH
	7	STOLARKA I ŚLUSARKA
	8	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE
	9	ROBOTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE
	10	ELEWACJE
	11	ROBOTY TOWARZYSZĄCE
	12	WYPOSAŻENIE

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DZIENNEGO DOMU POMOCY W OŚWIĘCIMIU - BUDYNEK PROJEKTOWANY B

Identyfikator kosztorysu: DPP OŚWIĘCIM_BUD_B_P_1

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2017-11-30 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE		
1	KNR 2-01 WACETOB 119-1 STWiOR Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek gr.warstwy do 15 cm	m2	473,40
2	KNR 2-01 WACETOB 119-2 STWiOR Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm	m2	473,40
3	KNR 4-01 WACETOB 104-2 STWiOR Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głęb.wykopu do 1.5 m w gruncie kat. III (przy fundamentach istniejącego budynku)	m3	14,19
4	KNR 2-01 WACETOB 212-8 STWiOR Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3, kat.gruntu III - 80% mechanicznie	m3	103,35
5	KNR 2-01 WACETOB 305-2 STWiOR Wykopy obiektowe ze skarpami lub o ścianach pionowych wykonywane przy użyciu przenośników taśmowych, kat.gruntu III - 20% ręcznie	m3	25,84
6	KNR 2-01 WACETOB 222-2 STWiOR Zasypywanie wykopów spycharkami - przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m, kat.gruntu III - 80% mechanicznie	m3	103,35
7	KNR 2-01 WACETOB 312-2 STWiOR Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu III-IV- 20% ręcznie	m3	25,84
8	KNR 2-01 WACETOB 203-8 STWiOR Roboty ziemne wyk.koparkami,z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - koparki podsiębierne o poj.łyżki 0.60 m3, kat.gruntu III- 80% mechanicznie	m3	208,42
9	KNR 2-01 WACETOB 301-2 STWiOR Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, kat.gruntu III - 20% ręcznie	m3	52,11
10	KNR 2-01 WACETOB 208-7 STWiOR Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach,z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1.0 km - koparki podsiębierne o poj.chwybaka 0.60 m3, kat.gruntu I-III (humus)	m3	94,70
11	KNR 2-01 WACETOB 210-4 STWiOR Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0209 oraz 0230-0232 - przewóz samochodami samowyładowczymi za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV [S=8]	m3	355,25
12u	WYCENA WŁASNA 1-1 STWiOR Koszt składowania zbędnej ziemi i humusu	m3	355,25

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
13	KNR 2-02 WACETOB 1103-1 STWiOR Podkłady z materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - zagęszczony piasek gr.10 cm (pod ławy, stopy, Pg-2)	m3	15,33
14	KNR 2-02 WACETOB 1101-3 STWiOR Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym gr.10 cm gr.10 cm (pod ławy, stopy, Pg-2)	m3	15,33
2 KONSTRUKCJE			
2.1 FUNDAMENTY			
15	KNR 2-02 WACETOB 243-9 STWiOR Ławy fundamentowe prostokątne w deskowaniu systemowym o szerokości do 0.6 m, wariant III (dot.kol.1)	m3	4,74
16	KNR 2-02 WACETOB 243-10 STWiOR Ławy fundamentowe prostokątne w deskowaniu systemowym o szerokości do 0.8 m, wariant III (dot.kol.2)	m3	16,29
17	KNR 2-02 WACETOB 243-11 STWiOR Ławy fundamentowe prostokątne w deskowaniu systemowym o szerokości do 1.3 m, wariant III (dot.kol.3)	m3	19,56
18	KNR 2-02 WACETOB 244-15 STWiOR Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu systemowym prostokątne o obj.do 0.5 m3, wariant III (dot.kol.1)	m3	0,99
19	KNR 2-02 WACETOB 244-16 STWiOR Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu systemowym prostokątne o obj.do 0.8 m3, wariant III (dot.kol.2)	m3	0,70
20	KNR 2-02 WACETOB 244-17 STWiOR Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu systemowym prostokątne o obj.do 1.5 m3, wariant III (dot.kol.3)	m3	4,38
21	KNR 2-02 WACETOB 244-18 STWiOR Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu systemowym prostokątne o obj.do 2.5 m3, wariant III (dot.kol.4)	m3	3,88
22	KNR 2-02 WACETOB 205-1 STWiOR Płyty fundamentowe	m3	9,14
23	KNR 2-02 WACETOB 101-6 STWiOR P.a. Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściany fundamentowe z bloczków szalunkowych	m3	18,86
24	KNR 4-01 WACETOB 203-5 STWiOR P.a. Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego - zbrojonych ścian - zalanie pustaków betonem (ilość betonu dla pustaków o wym.25x20,5x51 cm)	m3 betonu	12,07
25	KNR 2-02 WACETOB 249-13 STWiOR Belki i podciąg w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8, wariant III (dot.kol.1)- wieniec na ścianach fundamentowych	m3	7,63
26	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:8-10mm	t	0,565

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
27	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:12mm	t	0,806
28	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:16-28mm	t	1,999
29	KNR 2-02 0-0 STWiOR Rozliczenie czasu pracy deskowań za okres wykonywania robót UWAGA: Czas pracy deskowań wg obliczeń Wykonawcy	m-g	0,00

2.2 STROPY MONOLITYCZNE I PREFABRYKOWANE

30	KNR 2-02 WACETOB 246-11 STWiOR Stropy w deskowaniu systemowym płyta stropowa o gr.10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2, wariant III (dot.kol.3)	m2	63,24
31	KNR 2-02 WACETOB 246-12 STWiOR Stropy w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant III (dot.kol.4)- dodatek do 20 cm	m2	63,24
32	KNR 2-02 WACETOB 338-1 STWiOR P.a. Budynki z elementów prefabrykowanych - płyty stropowe o pow.do 6 m2 - płyty stropowe strunobetonowe SPK20 rozp. 225 cm	element	26,00
33	KNR 2-02 WACETOB 338-1 STWiOR P.a. Budynki z elementów prefabrykowanych - płyty stropowe o pow.do 6 m2 - płyty stropowe strunobetonowe SPK20 rozp. 366 cm	element	30,00
34	KNR 2-02 WACETOB 338-1 STWiOR P.a. Budynki z elementów prefabrykowanych - płyty stropowe o pow.do 6 m2 - płyty stropowe strunobetonowe SPK20 rozp. 459 cm	element	5,00
35	KNR 2-02 WACETOB 338-2 STWiOR P.a. Budynki z elementów prefabrykowanych - płyty stropowe o pow.do 12 m2 - płyty stropowe strunobetonowe SPK20 rozp. 602 cm	element	10,00
36	KNR 2-02 WACETOB 338-2 STWiOR P.a. Budynki z elementów prefabrykowanych - płyty stropowe o pow.do 12 m2 - płyty stropowe strunobetonowe SPK20 rozp. 734 cm	element	29,00
37	KNR 2-02 WACETOB 338-2 STWiOR P.a. Budynki z elementów prefabrykowanych - płyty stropowe o pow.do 12 m2 - płyty stropowe strunobetonowe SPK20 rozp. 832 cm	element	7,00
38	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:8-10mm	t	1,050
39	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:12mm	t	0,506
40	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:16-28mm	t	1,131

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
41	KNR 2-02 0-0 STWiOR Rozliczenie czasu pracy deskowań za okres wykonywania robót UWAGA: Czas pracy deskowań wg obliczeń Wykonawcy	m-g	0,00
2.3 NADPROŻA, BELKI I WIEŃCE			
42	KNR 2-02 WACETOB 249-13 STWiOR Belki i podciąg w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8, wariant III (dot.kol.1)	m3	13,05
43	KNR 2-02 WACETOB 249-14 STWiOR Belki i podciąg w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10, wariant III (dot.kol.2)	m3	21,92
44	KNR 2-02 WACETOB 249-15 STWiOR Belki i podciąg w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12, wariant III (dot.kol.3)	m3	8,28
45	KNR 2-02 WACETOB 249-16 STWiOR Belki i podciąg w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14, wariant III (dot.kol.4)	m3	0,69
46	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:8-10mm	t	1,117
47	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:12mm	t	3,166
48	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:16-28mm	t	1,339
49	KNR 2-02 0-0 STWiOR Rozliczenie czasu pracy deskowań za okres wykonywania robót UWAGA: Czas pracy deskowań wg obliczeń Wykonawcy	m-g	0,00
2.4 SŁUPY			
50	KNR 2-02 WACETOB 247-16 STWiOR Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o wys.do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12, wariant III (dot.kol.4)	m3	2,85
51	KNR 2-02 WACETOB 247-17 STWiOR Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o wys.do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16, wariant III (dot.kol.5)	m3	8,77
52	KNR 2-02 WACETOB 247-18 STWiOR Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o wys.do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16, wariant III (dot.kol.6)	m3	0,37
53	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:8-10mm	t	0,331
54	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:12mm	t	0,794

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
55	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:16-28mm	t	0,681
56	KNR 2-02 0-0 STWiOR Rozliczenie czasu pracy deskowań za okres wykonywania robót UWAGA: Czas pracy deskowań wg obliczeń Wykonawcy	m-g	0,00

2.5 SZYB WINDY

57	KNR 2-02 WACETOB 205-1 STWiOR Płyty fundamentowe	m3	0,98
58	KNR 2-02 WACETOB 245-7 STWiOR Ściany w deskowaniu systemowym o gr.10 cm i wys.do 4 m, wariant III (dot.kol.1)	m2	61,68
59	KNR 2-02 WACETOB 245-9 STWiOR Ściany w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant III (dot.kol.3) dodatek do 20 cm [R=10;M=10;S=10]	m2	61,68
60	KNR 2-02 WACETOB 246-9 STWiOR Stropy w deskowaniu systemowym płyta stropowa o gr.10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2, wariant III (dot.kol.1)	m2	4,92
61	KNR 2-02 WACETOB 246-12 STWiOR Stropy w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant III (dot.kol.4)- dodatek do 20 cm [R=10;M=10;S=10]	m2	4,92
62	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:8-10mm	t	0,665
63	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:12mm	t	0,933
64	KNR 2-02 0-0 STWiOR Rozliczenie czasu pracy deskowań za okres wykonywania robót UWAGA: Czas pracy deskowań wg obliczeń Wykonawcy	m-g	0,00

2.6 SCHODY

65	KNR 2-02 WACETOB 219-2 STWiOR Schody żelbetowe proste na płycie gr.8 cm	m2	10,30
66	KNR 2-02 WACETOB 219-6 STWiOR Schody żelbetowe - za każdy 1 cm różnicy gr.płyty - dodatek do 15 cm [R=7;M=7;S=7]	m2	10,30
67	KNR 2-02 WACETOB 207-1 STWiOR Ściany żelbetowe gr.8 cm proste, wys.do 3 m	m2	1,52
68	KNR 2-02 WACETOB 207-7 STWiOR Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy gr.ścian - dodatek do 30 cm [R=22;M=22;S=22]	m2	1,52
69	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:8-10mm	t	0,093

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
70	KNR 2-02 WACETOB 259-2 STWiOR Zbrojenie konstrukcji żelbetowych - elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane d:12mm	t	0,092
3	ROBOTY MUROWE		
71	KNR 2-02 WACETOB 101-6 STWiOR Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściana ogniowa gr.18 cm (dach łącznika)	m3	0,12
72	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 194-1 STWiOR Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych wys.do 4.5 m, gr.25 cm - ściany zewnętrzne (Sz-1-1, Sz-1-2, Sz-2-1, Sz-2-2, Sz-2-3, Sz-2-4)	m2	362,28
73	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 194-1 STWiOR Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych wys.do 4.5 m, gr.25 cm - ściany wewnętrzne nośne (Sw-1-1, Sw-1-2, Sz-1-3)	m2	265,08
74	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 194-1 STWiOR Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych wys.do 4.5 m, gr.25 cm - ściany attykowe (Sz-3-1, Sz-3-2)	m2	77,55
75	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 195-1 STWiOR Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych wys.do 4.5 m, gr.11.5 cm - ściany wewnętrzne działowe (Sw-2-1, Sw-2-2)	m2	250,49
76	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 195-1 STWiOR Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych wys.do 4.5 m, gr.8 cm - ściany wewnętrzne działowe (Sw-4-1)	m2	34,66
4	IZOLACJE		
4.1	IZOLACJE FUNDAMENTÓW		
77	KNR 2-02 WACETOB 603-9 STWiOR P.a. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z masy dyspersyjnej bitumiczno-kauczukowej - pierwsza warstwa (ławy i stopy)	m2	128,55
78	KNR 2-02 WACETOB 603-10 STWiOR P.a. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z masy dyspersyjnej bitumiczno-kauczukowej - każda następna warstwa - 2x (ławy i stopy) [R=2;M=2;S=2]	m2	128,55
79	KNR 2-02 WACETOB 603-9 STWiOR P.a. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z masy dyspersyjnej bitumiczno-kauczukowej - pierwsza warstwa (Sf-1, Sf-2)	m2	218,15
80	KNR 2-02 WACETOB 603-10 STWiOR P.a. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z masy dyspersyjnej bitumiczno-kauczukowej - każda następna warstwa - 2x (Sf-1, Sf-2) [R=2;M=2;S=2]	m2	218,15
81	KNR 2-02 WACETOB 602-9 STWiOR P.a. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z masy dyspersyjnej bitumiczno-kauczukowej - pierwsza warstwa (ławy i stopy)	m2	149,49
82	KNR 2-02 WACETOB 602-10 STWiOR P.a. Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z masy dyspersyjnej bitumiczno-kauczukowej - każda następna warstwa	m2	149,49

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
83	KNNR 3 WACETOB 207-3 STWiOR Izolacje pionowe ścian fundamentowych płytami ze sztywnej pianki polistyrenowej - XPS gr.10 cm (Sf-1)	m2	72,48
84	KNR 0-23 IGM 2612-6 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	72,48
4.2 IZOLACJE PRZECIWWODNE I PRZECIWIŁGOCIOWE, PAROIZOLACJE			
85	KNR 2-02 WACETOB 606-1 STWiOR P.a. Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - paroizolacja (Sd-2, Sd-1-1, Sd-1-2)	m2	345,86
86	KNR 2-02 WACETOB 616-4 STWiOR P.a. Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych - profil dylatacyjny wodoszczelny dachowy	m	6,40
87	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 STWiOR P.a. Gruntowanie powierzchni pionowych - opaski z folii w płynie przy umywalkach i zlewach	m2	24,30
4.3 IZOLACJE TERMICZNE I AKUSTYCZNE			
88	KNR 2-02 WACETOB 608-3 STWiOR Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa - EPS 100 gr.10 cm (Pg-1, Pg-2)	m2	333,51
89	KNR 2-02 WACETOB 608-4 STWiOR Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, każda następna warstwa - EPS 100 gr.10 cm (Pg-1, Pg-2)	m2	333,51
90	KNR 2-02 WACETOB 608-3 STWiOR Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa - EPS 100 gr.4 cm (S-1-1, S-1-2, S-2-1)	m2	316,12
91	KNR 2-02 WACETOB 608-3 STWiOR Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa - styropian XPS gr.15 cm (Sd-1-1, Sd-1-2, Sd-2)	m2	351,20
92	KNR 0-23 IGM 2612-1 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian EPS 70 gr.5 cm (attyki od strony dachu i pod obróbką- Sz-3-1, Sz-3-2)	m2	140,56
5 PODŁOŻA, WARSTWY PODŁOGOWE			
93	KNR 2-02 WACETOB 1103-2 STWiOR P.a. Podkłady z materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z ubitych materiałów sypkich na stropie - grunt zagęszczony (Pg-2)	m3	18,36
94	KNR 2-02 WACETOB 1103-1 STWiOR Podkłady z materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka piaskowa zagęszczona gr.30 cm (Pg-1)	m3	90,87
95	KNR 2-02 WACETOB 606-1 STWiOR Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe (Pg-1 2x, Pg-2, S-1-1, S-1-2, S-2-1)	m2	804,43
96	KNR 2-02 WACETOB 1101-4 STWiOR Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie - podkład betonowy gr.10 cm (Pg-1, Pg-2)	m3	33,35

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
97	KNR 2-02 WACETOB 1104-2 STWiOR Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, gr.20 mm zatarte na gładko (Pg-1, Pg-2, S-1-1, S-1-2, S-2-1)	m2	649,63
98	KNR 2-02 WACETOB 1104-3 STWiOR Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - dodatek do 40 mm (Pg-1, Pg-2, S-1-1, S-1-2, S-2-1) [R=2;M=2;S=2]	m2	649,63
99	KNR 2-02 WACETOB 1116-7 STWiOR Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową (Pg-1, Pg-2, S-1-1, S-1-2, S-2-1)	m2	649,63
100	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1131-2 STWiOR Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" o grub.5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 (Pg-1, S-1-1, S-1-2)	m2	588,96
101	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1131-3 STWiOR Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm - dodatek do 12mm (Pg-1) [R=7;M=7;S=7]	m2	588,96
102	KNR 2-02 WACETOB 1101-6 STWiOR P.a. Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na stropie - styrobeton w spadku (balkon) [R=1,2]	m3	0,32
103	ZKNR Nr C-2.1 309-1 STWiOR Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 90 na powierzchni - zwilżenie podłoża - balkon	m2	10,80
104	ZKNR Nr C-2.1 309-6 STWiOR Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 90 na powierzchni poziomej od góry, przeciw przesączaniu wody	m2	10,80
105	ZKNR Nr C-2.1 310-5 STWiOR Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne - wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 poziomej od góry, przeciw przesączaniu wody	m2	10,80
106	KNR 0-17 IGM 2609-1 STWiOR P.a. Przyklejenie płyt XPS gr.15 cm - balkon	m2	10,80

6 DACH

107	KNR 2-02 WACETOB 1101-6 STWiOR P.a. Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na stropie - styrobeton w spadku (Pd-1-1, Pd-1-2, Pd-2) [R=1,2]	m3	78,00
108	KNR 2-02 WACETOB 504-1 STWiOR P.a. Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - membrana EPDM z wywinieciem na ścianki attykowe (Pd-1-1, Pd-1-2, Pd-2) [R=1,2]	m2	460,38
109	KNR 0-23 IGM 2612-6 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (attyki od strony dachu - Sz-3-1, Sz-3-2, ścianka ogniowa)	m2	140,56
110	KNR 2-02 WACETOB 2009-1 STWiOR P.a. Kantówka 4x5 cm w rozstawie co 60 cm - attyki pod obróbki	m2	46,25

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
111	KNR 4-01 820-3 STWiOR P.a. Płyta OSB NRO gr.22 mm na powierzchni górnej attyki (pod obróbki blacharskie)	m2	46,25
112	K-45 KOPRIN 203-3 STWiOR Obróbki z blachy na rąbek stojący gr.0,7mm - attyki	m2	72,23
7 STOLARKA I ŚLUSARKA			
113	KNR 2-02 WACETOB 1018-1 STWiOR Okna o powierzchni do 0.6 m2 - profil PCV sześciokomorowy biały z okleiną grafitową od zewnątrz, wkład trzyszybowy - uchylne (O15, O16)	m2	2,76
114	KNR 2-02 WACETOB 1018-3 STWiOR Okna o powierzchni do 1.5 m2 - profil PCV sześciokomorowy biały z okleiną grafitową od zewnątrz, wkład trzyszybowy - uchylno-rozwieralne (O13)	m2	2,56
115	KNR 2-02 WACETOB 1018-4 STWiOR Okna o powierzchni ponad 1.5 m2- profil PCV sześciokomorowy biały z okleiną grafitową od zewnątrz, wkład trzyszybowy - uchylne (O18)	m2	3,00
116	KNR 2-02 WACETOB 1018-4 STWiOR Okna o powierzchni ponad 1.5 m2- profil PCV sześciokomorowy biały z okleiną grafitową od zewnątrz, wkład trzyszybowy - uchylno-rozwieralne jednoskrzydłowe (O11, O12)	m2	4,76
117	KNR 2-02 WACETOB 1018-4 STWiOR Okna o powierzchni ponad 1.5 m2- profil PCV sześciokomorowy biały z okleiną grafitową od zewnątrz, wkład trzyszybowy - uchylno-rozwieralne dwuskrzydłowe (O8, O9, O10, O10a, O11')	m2	28,24
118	KNR 2-02 WACETOB 1018-4 STWiOR Okna o powierzchni ponad 1.5 m2- profil PCV sześciokomorowy biały z okleiną grafitową od zewnątrz, wkład trzyszybowy - uchylno-rozwieralne trzyskrzydłowe (O5, O5a, O6, O7, O14,	m2	55,20
119	KNR 2-02 WACETOB 1018-4 STWiOR Okna o powierzchni ponad 1.5 m2- profil PCV sześciokomorowy biały z okleiną grafitową od zewnątrz, wkład trzyszybowy - przesuwne poziomo czteroskrzydłowe (O17)	m2	12,00
120	KNR 2-02 WACETOB 1039-2 STWiOR Okna aluminowe o powierzchni do 2.0 m2 - okno wewnętrzne w profilach aluminiowych przesuwne pionowo, kolor biały (O20 - wyposażenie wg zestawienia)	m2	2,59
121	KNR 2-02 WACETOB 1039-2 STWiOR Okna aluminowe o powierzchni do 2.0 m2 - okno wewnętrzne stałe w profilach aluminiowych, szkło bezpieczne, kolor biały (O21)	m2	1,60
122	KNR 4-01 WACETOB 323-1 STWiOR Obsadzenie w ścianach z cegieł podokienników drewnianych do 1.5- parapety z płyt cementowo-drzazgowych gr.12 mm (~21,1 mb z dostawą)	szt	20,00
123	KNR 4-01 WACETOB 323-2 STWiOR Obsadzenie w ścianach z cegieł podokienników drewnianych ponad 1.5 - parapety z płyt cementowo-drzazgowych gr.12 mm (~47,6 mb z dostawą)	szt	16,00
124	KNR 4-01 WACETOB 323-2 STWiOR Obsadzenie w ścianach z cegieł podokienników drewnianych ponad 1.5 - parapeto-ławki w klatce schodowej	szt	2,00
125	KNR 2-02 WACETOB 1018-6 STWiOR P.a. Ścianki szklone - profil PCV sześciokomorowy biały z okleiną grafitową od zewnątrz, wkład trzyszybowy - rozwieralno-uchylne 7-skrzydłowe (O19)	m2	18,50

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
126	KNR 2-02 WACETOB 1040-2 STWiOR Drzwi z profili aluminiowych 1,5-skrzydłowe - zewnętrzne przeszklone, szyba zewnętrzna P2 (Dz6, Dz7 - wyposażenie wg zestawienia)	m2	9,42
127	KNR 2-02 WACETOB 1040-1 STWiOR Drzwi z profili aluminiowych 1-skrzydłowe - zewnętrzne przeszklone, szyba zewnętrzna P2 (Dz8 - wyposażenie wg zestawienia)	m2	2,05
128	KNR 2-02 WACETOB 1040-2 STWiOR Drzwi z profili aluminiowych dwuskrzydłowe - wewnętrzne EI60, kolor biały (Dw1, Dw2 - wyposażenie wg zestawienia)	m2	7,59
129	KNR 2-02 WACETOB 1040-5 STWiOR P.a. Ścianki wewnętrzne z drzwiami dwuskrzydłowymi - słupowo-ryglowa, profile stalowe, EI15, szklenie podwójne szkłem bezpiecznym, kolor biały (Sr-1)	m2	45,50
130	KNR 2-02 WACETOB 1040-5 STWiOR P.a. Ścianki wewnętrzne z drzwiami 1,5-skrzydłowymi - słupowo-ryglowa, profile stalowe, EI30, szklenie podwójne szkłem bezpiecznym, kolor biały (Sr-2)	m2	29,03
131	KNR 2-02 WACETOB 1040-5 STWiOR Ścianki zewnętrzne z profili aluminiowych przeszklone z drzwiami jednoskrzydłowymi, szyba zewnętrzna P1 (Sr-3 - wyposażenie wg zestawienia)	m2	8,20
132	KNR 2-02 WACETOB 1205-8 STWiOR Ościeżnice z wykuciem gniazd (montaż bez wartości ościeżnicy)	m2	59,66
133	KNR 2-02 WACETOB 1022-1 STWiOR Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone pełne, jednoskrzydłowe - płytowe z ościeżnicą w syntetycznej okleinie, kolor biały (Dw5, Dw6 - wyposażenie wg zestawienia)	m2	29,80
134	KNR 2-02 WACETOB 1022-1 STWiOR Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone pełne, jednoskrzydłowe - płytowe z ościeżnicą w syntetycznej okleinie, z tuleją wentylacyjną, kolor biały (Dw5a, Dw6a - wyposażenie wg zestawienia)	m2	20,60
135	KNR 2-02 WACETOB 1022-5 STWiOR Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone szklone jednoskrzydłowe, o powierzchni ponad 1.6 m2 - rama skrzydła w okleinie syntetycznej, kolor biały, szkło bezpieczne, z ościeżnicą (Dw7 - wyposażenie wg zestawienia)	m2	1,80
136	KNR 2-02 WACETOB 1024-2 STWiOR Drzwi wewnętrzne przesuwne - jednoskrzydłowe, pełne, z płyty cementowo-drzazgowej gr.12 mm, podwieszane na prowadnicy ze stali ocynkowanej (Dw8)	m2	2,31

8 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE**8.1 POSADZKI**

137	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2806-5 STWiOR Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10 m2 wym.płytek 60x60 cm kolor grafitowy	m2	65,73
138	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2810-5 STWiOR P.a. Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych - gresowe stopnice kątowe (m2 rzutu)	m2	9,05
139	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2810-5 STWiOR Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych - podstopnice	m2	5,43

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
140	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2809-4 STWiOR Cokoliki z płytek gresowych w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10 m2- wys.10 cm	m	4,41
141	KNR 2-02 WACETOB 1123-2 STWiOR Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe - linoleum z pokryciem LPX gr.2,5mm kolor NCS S4000N	m2	162,98
142	KNR 2-02 WACETOB 1123-2 STWiOR Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe - linoleum z pokryciem PUR gr.2,5mm kolor NCS 2060-G60Y (z wywinieciem na ściany)	m2	245,24
143	KNR 2-02 WACETOB 1123-2 STWiOR Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe - linoleum z pokryciem PUR gr.2,5mm kolor NCS S4030-Y30R	m2	188,96
144	KNR 2-02 WACETOB 1123-4 STWiOR Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	597,18
145u	WYCENA WŁASNA 20-1 STWiOR Dostawa i montaż nawierzchni balkonu z desek modrzewiowych olejowanych płaskoryflowanych z kapinosami na legarach PCV	m2	10,80

8.2 ŚCIANKI DZIAŁOWE I OBUDOWY

146	KNR 2-02 WACETOB 2003-2 STWiOR P.a. Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe 75-01- płyta cementowo-drzazgowa 12mm wykończona lakierem obustronnie (Sw-3-1)	m2	20,21
147	KNR 2-02 WACETOB 2003-6 STWiOR P.a. Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, 2-warstwowe 100-02- 2x płyta cementowo-drzazgowa 12mm obustronnie - wierzchnia warstwa wykończona lakierem (przegroda EI30)	m2	4,08
148	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2028-4 STWiOR P.a. Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych - płyty cementowo-drzazgowe gr.12 mm wykończona lakierem na profilach CW 30	m2	311,51
149	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2028-4 STWiOR P.a. Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych - płyty cementowo-drzazgowe gr.12 mm wykończona lakierem na profilach CW 30 - ościeża	m2	22,68
150	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2028-4 STWiOR P.a. Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych - płyty cementowo-drzazgowe gr.12 mm wykończona lakierem na profilach CW 30 - balustrady klatki schodowej h=110 cm	m2	13,86
151	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2028-4 STWiOR P.a. Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych - płyty cementowo-drzazgowe gr.8 mm na profilach CW 30 (część cokołowa)	m2	9,30

8.3 SUFITY

152	KNNR 7 702-2 STWiOR Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x600 mm - kasetony z wełny szklanej gr.15mm, konstrukcja częściowo ukryta	m2	336,30
153	KNNR 7 702-3 STWiOR Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x1200 mm - kasetony z wełny szklanej gr.15mm, konstrukcja częściowo ukryta	m2	75,55

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
154	KNR 2-02 WACETOB 2005-2 STWiOR Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - ruszt pojedynczy mocowany do podłoża - płyty GKB	m2	134,40
155	KNR 2-02 WACETOB 2005-1 STWiOR Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - ruszt pojedynczy podwieszony płyty GKB (powierzchnie obniżone wraz z obudowami pionowymi)	m2	114,10
156	KNR 2-02 WACETOB 2005-1 STWiOR Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - ruszt pojedynczy podwieszony płyty GKF	m2	6,22
157	KNR 2-02 WACETOB 2005-4 STWiOR Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę GKF	m2	6,22

8.4 TYNKI, OKŁADZINY I ROBOTY MALARSKIE

158	KNR 9-03 Uzupełnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 08 102-6 STWiOR Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe grubości 10 mm gipsowe gładzone	m2	907,71
159	KNR 9-03 Uzupełnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 08 302-6 STWiOR Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe grubości 10 mm gipsowe gładzone	m2	22,80
160	KNR 2-02 WACETOB 803-3 STWiOR Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku (ściany nad okładziną z płyt cementowo-drzazgowych obrebie sufitów podwieszanych)	m2	59,42
161	KNR 9-03 Uzupełnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 08 109-8 STWiOR Podkład tynkarski pod glazurę	m2	159,77
162	KNR 2-02 WACETOB 840-6 STWiOR Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - płytki o wym.30x30 cm	m2	159,77
163	K-46 KOPRIN 112-1 STWiOR Tynk mozaikowy, wielkość kamienia 1,2mm - cokoły przy schodach	m2	1,31
164	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 STWiOR Gruntowanie powierzchni pionowych - ściany	m2	907,71
165	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 STWiOR Gruntowanie powierzchni poziomych- sufity	m2	277,52
166	KNR 2-02 WACETOB 1510-3 STWiOR Dwukrotne malowanie podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnie wewnętrzne farbą emulsyjną lateksową (ściany)	m2	852,25
167	KNR 2-02 WACETOB 1510-3 STWiOR Dwukrotne malowanie podłoży gipsowych z gruntowaniem - powierzchnie wewnętrzne farbą emulsyjną lateksową (sufity)	m2	277,52

9 ROBOTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE

168	KNR 2-02 WACETOB 1208-1 STWiOR P.a. Balustrady klatki schodowej z płyt cementowo-drzazgowych gr.12 mm dwustronnie na konstrukcji stalowej h=110cm (nad klatką schodową piętro)	m	1,50
-----	--	---	------

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
169	KNR 2-02 WACETOB 1209-4 STWiOR Balustrady z pochwytem stalowym okienne proste - ze stalowych profili zamkniętych 40x30x3mm malowanych proszkowo	m	9,50
170	KNR 2-02 WACETOB 1209-2 STWiOR Balustrady z pochwytem stalowym balkonowe proste - z profili zamkniętych ocynkowanych, malowanych proszkowo	m	6,95
171	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-1 STWiOR Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm - parapety i ościeża okien z blachy powlekanej gr.0,7mm	m2	27,00
172	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2 STWiOR Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety i ościeża okien z blachy powlekanej gr.0,7mm	m2	47,40
173	KNR 2-02 WACETOB 701-10 STWiOR P.a. Obramowanie z kątownika pod wycieraczki zewnętrzne ze stali ocynkowanej	m	16,20
174u	WYCENA WŁASNA 22-1 STWiOR Dostawa wycieraczek zewnętrznych systemowych ze stali ocynkowanej montowanych we wnęce	m2	5,40
175	KNR 2-02 WACETOB 701-10 STWiOR P.a. Obramowanie z kątownika pod wycieraczki wewnętrzne z aluminium	m	17,80
176u	WYCENA WŁASNA 23-1 STWiOR Dostawa i montaż wycieraczek wewnętrznych - rama aluminiowa do montażu we wnęce, wkłady szczotkowe całk.wysokość z wkładem 15mm	m2	9,40
177	KNR 2-02 WACETOB 522-2 STWiOR Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku rynien dachowych półokrągłych o średnicy 12.5 cm	m	10,10
178	KNR 2-02 WACETOB 529-1 STWiOR Montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - rury spustowe okrągłe o średnicy 11 cm - z blachy powlekanej	m	28,50
179	KNR 2-02 WACETOB 522-6 STWiOR Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku zbiorniczków przy rynnach z blachy cynkowej	szt	4,00
180	KNR 2-02 WACETOB 1220-4 STWiOR P.a. Konstrukcje daszków 1-spadowe - ze szkła hartowanego na konstrukcji ze stali niedzewnej satynowanej 150x150 cm - 3szt	m2	6,75
181	KNR 2-05 WACETOB 208-5 STWiOR Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 250 kg - podkonstrukcja pod centrale wentylacyjne STAL ocynk. (z dostawą)	t	0,28
10 ELEWACJE			
182	K-46 KOPRIN 112-2 STWiOR Tynk mozaikowy - cokół	m2	26,17
183	KNR 0-23 IGM 2613-9 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - zamocowanie listwy cokołowej	m	20,50

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
184	KNR 0-23 IGM 2613-1 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.15 cm do ścian (Sz-1-1, Sz-1-2)	m2	129,82
185	KNR 0-23 IGM 2613-3 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu	szt	780,00
186	KNR 0-23 IGM 2613-6 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	129,82
187	KNR 0-23 IGM 2613-7 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2	5,03
188	KNR 0-23 IGM 2613-8 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	33,50
189	KNR 0-23 IGM 2612-9 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	68,00
190	KNR 0-23 IGM 2612-1 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 gr.15 cm do ścian	m2	411,28
191	KNR 0-23 IGM 2612-3 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt	2 472,00
192	KNR 0-23 IGM 2612-6 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	411,28
193	KNR 0-23 IGM 2612-7 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2	25,67
194	KNR 0-23 IGM 2612-8 STWiOR Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	18,50
195	KNR 0-33 IGM 125-1 STWiOR Wykonanie warstwy pośredniej	m2	571,85
196	KNR 0-33 IGM 125-3 STWiOR Tynk silikonowo-żywiczny o strukturze baranek lub kornik - uziarnienie 2,0 mm kolor RAL 7010	m2	571,85
197	KNNR 3 WACETOB 703-1 STWiOR P.a. Ruszt drewniany na ścianach - ruszt z łat 30x50mm na łącznikach systemowych ze stali ocynkowanej do drewna w rozstawie co 80 cm	m2	385,85
198	KNNR 3 WACETOB 703-2 STWiOR P.a. Boazerie z listew - okładzina elewacyjna z desek modrzewiowych 40x30mm (z odstępem 40mm) w kolorze naturalnym	m2	385,85

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
199u	WYCENA WŁASNA 16-1 STWiOR Dostawa i montaż zadaszenia nad balkonem z wyłazem: konstrukcja stalowa malowana proszkowo, okładzina z desek modrzewiowych 40x30mm (z odstępem 40 mm) w kolorze naturalnym	m2	1,00
200	KNNR 3 WACETOB 703-5 STWiOR P.a. Zabezpieczenie desek elewacyjnych impregnatem w kolorze naturalnym	m2	695,61
11 ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
201	KNR 2-02 WACETOB 1603-1 STWiOR Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m2	707,00
202	KNR 2-02 WACETOB 923-1 STWiOR Osłony okien folią polietylenową	m2 otworów	147,00
203	KNR 2-02 0-0 STWiOR Rozliczenie czasu pracy rusztowań za okres wykonywania robót - rusztowania zewnętrzne UWAGA: Czas pracy rusztowań wg obliczeń Wykonawcy	m-g	0,00
12 WYPOSAŻENIE			
12.1 WYPOSAŻENIE STAŁE			
204u	WYCENA WŁASNA 25-2 STWiOR Dostawa i montaż ścianki mobilnej o wym.535x280 cm parkowanie boczne, EI15	kpl	1,00
12.2 WYPOSAŻENIE RUCHOME			
205u	WYCENA WŁASNA 21-1 STWiOR Dostawa i montaż żaluzji pionowych	m2	216,00
206u	WYCENA WŁASNA 2-11 STWiOR Dostawa i montaż luster w sali ćwiczeń - szlifowane, klejone na styk, odporne na uderzenia	m2	8,40
207	DOSTAWA 1-1 STWiOR Dostawa regałów metalowych otwartych wym.180x110x40 cm	kpl	4,00
208	DOSTAWA 1-1 STWiOR Dostawa regałów metalowych otwartych wym.180x90x40 cm	kpl	1,00
12.3 WYPOSAŻENIE TOALET			
209u	WYCENA WŁASNA 2-10 STWiOR Dostawa i montaż lustra wklejanego gr.4mm	m2	9,23
210	WYCENA WŁASNA 2-8 STWiOR Dostawa i montaż lustra uchylnego dla NPS	szt	1,00
211	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 102-1 STWiOR Elementy stelażu montowane przy ścianie masywnej, do miski ustępowej	kpl	6,00
212	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 104-1 STWiOR Ustęp - miska wisząca + deska sedesowa	kpl	5,00
213	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 104-1 STWiOR Ustęp - miska ustępowa i deska sedesowa dla niepełnosprawnych	kpl	1,00
214	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 105-1 STWiOR Przycisk do spłuczek podtynkowych	szt	6,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
215	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 102-4 STWiOR Elementy stelażu montowane przy ścianie masywnej, do bidetu	kpl	1,00
216	KNR 2-15 227-1 STWiOR Bidety z baterią i syfonem	kpl	1,00
217	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 102-2 STWiOR Elementy stelażu montowane przy ścianie masywnej, do pisuaru	kpl	2,00
218	KNR 2-15 225-2 STWiOR Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym i syfonem	kpl	2,00
219	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 102-3 STWiOR Elementy stelażu montowane przy ścianie masywnej, do umywalki	kpl	5,00
220	KNR 2-15 221-2 STWiOR Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalki półblatowe ceramiczne	szt	5,00
221	KNR 2-15 221-2 STWiOR Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalki wpuszczane w blat	szt	3,00
222	KNR 2-15 221-2 STWiOR Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka dla niepełnosprawnych	szt	1,00
223	KNR 2-15 221-2 STWiOR Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	2,00
224	KNR 2-15 223-2 STWiOR Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego - 100x160cm dla niepełnosprawnych	kpl	1,00
225	KNR 2-15 WACETOB 137-3 STWiOR Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami o średnicy nominalnej 15 mm	szt	11,00
226	KNR 2-15 WACETOB 137-9 STWiOR Bateria natryskowa z natryskiem przesuwным o średnicy nominalnej 15 mm	szt	1,00
227	KNR 2-15 WACETOB 116-7 STWiOR Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o średnicy zewnętrznej 20 mm	szt	15,00
228	KNR 2-15 WACETOB 211-3 STWiOR Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o średnicy 100 mm wciskowych	podejść	6,00
229	KNR 2-15 WACETOB 211-1 STWiOR Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o średnicy 50 mm wciskowych	podejść	15,00
230u	1-1 STWiOR Montaż krzeselka prysznicowego dla niepełnosprawnych, uchylne z podparciem	szt	1,00
231u	2-1 STWiOR Montaż uchwytów umywalkowych dla niepełnosprawnych, stałych 70cm	szt	2,00
232u	3-1 STWiOR Montaż uchwytów uchylnych dla niepełnosprawnych do WC, L=50cm	szt	2,00
233u	5-1 STWiOR Montaż uchwytów prostych dla niepełnosprawnych, L=160cm	szt	2,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
234	KNR 2-02 1021-9 STWiOR P.a.Szafki z wodoodpornych płyt meblowych, lakierowanych o wy. 60x50x60cm dwudrzwiowe - montaż (3szt.)	m2	0,54
235	WYCENA WŁASNA 2-7 STWiOR Montaż pojemników na papier toaletowy	szt	5,00
236	WYCENA WŁASNA 2-7 STWiOR Montaż pojemników na papier toaletowy do WC dla NPS	szt	1,00
237	DOSTAWA 1-2 STWiOR Montaż pojemników na ręczniki papierowe	kpl	6,00
238	DOSTAWA 1-6 STWiOR Montaż wieszaków ubraniowych pojedynczych	szt	5,00
239	DOSTAWA 1-8 STWiOR Dostawa kosza na smieci 30 l	kpl	5,00
240	DOSTAWA 1-5 STWiOR Dostawa szczotek WC stojących	kpl	6,00
241	DOSTAWA 1-1 STWiOR Montaż dozowników mydła	kpl	11,00

----- Koniec wydruku -----