
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262210-6 Fundamentowanie
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45262520-2 Roboty murowe
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych
45410000-4 Tynkowanie
45262650-2 Roboty w zakresie okładania
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45442100-8 Roboty malarskie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien
45443000-4 Roboty elewacyjne
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI : Budynek sanitarny
ADRES INWESTYCJI : Żółtańce, dz. nr 331/3
INWESTOR : Urząd Gminy Chełm
ADRES INWESTORA : 22-100 Chełm, Pokrówka, ul. Gminna 18

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Malinowski (roboty budowlane)
DATA OPRACOWANIA : 29 sierpień 2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29 sierpień 2025

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY BUDOWLANE			
1.1			Wykopy			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0125-04		Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 17.9*12	m ² m ²	 214.800	
					RAZEM	214.800
2 d.1. 1	KNR 2-01 0215-07		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV 16*9*1.2	m ³ m ³	 172.800	
					RAZEM	172.800
3 d.1. 1	KNR 2-01 0211-04 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km poz.4+poz.10+poz.11+poz.14*0.365+poz.15+poz.21+poz.22	m ³ m ³	 58.653	
					RAZEM	58.653
4 d.1. 1	KNR 2-01 0310-03 analogia		Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu IV) <pod chudy beton>0.1*0.83*13.93*2+0.1*0.7*12.28+0.1*0.83*(3.26+1.58)*2+0.1*0.7*(3.26+1.58)*2	m ³ m ³	 4.653	
					RAZEM	4.653
5 d.1. 1	KNR 2-01 0230-02		Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV poz.2-poz.3	m ³ m ³	 114.147	
					RAZEM	114.147
6 d.1. 1	KNR 2-01 0236-02		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV poz.5	m ³ m ³	 114.147	
					RAZEM	114.147
1.2			Ławy fundamentowe, ściany, konstrukcje żelbetowe			
7 d.1. 2	KNR 2-02 1101-01 analogia		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton pod ławy poz.4	m ³ m ³	 4.653	
					RAZEM	4.653
8 d.1. 2	KNR 4-01 0202-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o śr. 6 mm - ławy 96	kg kg	 96.000	
					RAZEM	96.000
9 d.1. 2	KNR 4-01 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm - ławy 343	kg kg	 343.000	
					RAZEM	343.000
10 d.1. 2	KNR 2-02 0202-02		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - ręczne układanie betonu, beton B25 0.63*13.73*0.3*2+0.63*5.74*0.3*2	m ³ m ³	 7.360	
					RAZEM	7.360
11 d.1. 2	KNR 2-02 0202-01		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu, beton B25 0.50*12.48*0.3+0.50*(3.46+1.78)*0.3*2	m ³ m ³	 3.444	
					RAZEM	3.444
12 d.1. 2	NNRNKB 202 0618-01		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej - 2 x Krotność = 2 0.63*(13.73*2+5.74*2)+0.50*(12.48+3.46*2+1.78*2)	m ² m ²	 36.012	
					RAZEM	36.012
13 d.1. 2	KNR BC-01 0101-03		Ściany budynków z bloczków gazobetonowych. Murowanie pierwszej warstwy. Bloczki profilowane o wys. 20 cm, gr. ściany 36,5 cm cięcie bloczków ręcznie - ściany 36,5 (13.47+6.0)*2	m m	 38.940	
					RAZEM	38.940
14 d.1. 2	KNR BC-01 0102-01		Ściany piwnic z bloczków gazobetonowych o powierzchni czołowej gładkiej z uchwytem montażowym cięcie bloczków ręcznie - ściany fundamentowe 36,5 0.53*(13.47+6.0)*2	m ² m ²	 20.638	
					RAZEM	20.638

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	NNRNKB d.1. 202 0136- 2 02		(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściany fundamentowe grub. 24cm $0.24 \cdot (12.84 + 3.72 \cdot 2 + 2.04 \cdot 2) \cdot 0.73$	m ³ m ³	 4.268	
					RAZEM	4.268
16	KNR 4-01 d.1. 0202-01 2		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o śr. 6 mm - wieńce ścian fundamentowych 137	kg kg	 137.000	
					RAZEM	137.000
17	KNR 4-01 d.1. 0202-03 2		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm - wieńce ścian fundamentowych 622	kg kg	 622.000	
					RAZEM	622.000
18	KNR 2-02 d.1. 0211-05 2		Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie desko- wane o szerokości przewiązek do 0,4 m, wieńce ścian fundamen- towych, beton B25 $0.365 \cdot 0.24 \cdot (13.47 \cdot 2 + 6.0 \cdot 2)$	m ³ m ³	 3.411	
					RAZEM	3.411
19	KNR 2-02 d.1. 0211-04 2		Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie desko- wane o szerokości przewiązek do 0,3 m, wieńce ścian fundamen- towych, beton B25 $0.24 \cdot 0.24 \cdot (12.84 + 3.72 \cdot 2 + 2.04 \cdot 2)$	m ³ m ³	 1.403	
					RAZEM	1.403
20	NNRNKB d.1. 202 0618- 2 01 analogia		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewal- nej - izolacja pionowa ścian fundamentowych $0.97 \cdot (13.47 \cdot 2 + 6.73 \cdot 2 + 4.24 \cdot 4 + 2.7 \cdot 4 + 5.32 \cdot 4 + 3.72 \cdot 6 + 2.04 \cdot 6)$	m ² m ²	 120.280	
					RAZEM	120.280
21	KNR 2-02 d.1. 1101-07 2		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek pod posadzkę $0.2 \cdot (4.24 \cdot 3.72 + 4.24 \cdot 2.04 + 2.7 \cdot 3.72 + 2.7 \cdot 2.04 + 5.32 \cdot 3.72 + 5.32 \cdot 2.04)$ $((0.13 + 0.35) \cdot 0.37) / 2 \cdot (4.24 \cdot 4 + 2.7 \cdot 4 + 5.32 \cdot 4 + 3.02 \cdot 6 + 1.34 \cdot 6)$	m ³ m ³ m ³	 14.124 6.678	
					RAZEM	20.802
22	KNR 2-02 d.1. 1101-01 2 analogia		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton pod posadz- kę $0.15 \cdot (4.24 \cdot 3.72 + 4.24 \cdot 2.04 + 2.7 \cdot 3.72 + 2.7 \cdot 2.04 + 5.32 \cdot 3.72 + 5.32 \cdot 2.04)$	m ³ m ³	 10.593	
					RAZEM	10.593
23	NNRNKB d.1. 202 0618- 2 01 analogia		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewal- nej - izolacja pod ściany nadziemna $0.365 \cdot (13.47 \cdot 2 + 6.0 \cdot 2) + 0.24 \cdot (12.74 + 3.72 \cdot 2 + 2.04 \cdot 2)$	m ² m ²	 20.036	
					RAZEM	20.036
24	d.1. wycena in- 2 dywidualna		Ułożenie bloczków termoizolacyjnych na ścianach zewnętrznych na za- prawie - bloczki 60/24/11,3 plus 60/11,5/11,3 $(13.47 + 6.0) \cdot 2$	m m	 38.940	
					RAZEM	38.940
25	KNR BC-01 d.1. 0101-03 2		Ściany budynków z bloczków gazobetonowych. Murowanie pierwszej warstwy. Bloczki profilowane o wys. 20 cm, gr. ściany 36,5 cm cięcie bloczków ręcznie - ściany nadziemna bloczki PP2/0,35S + GT 36,5 $(13.47 + 6.0) \cdot 2$	m m	 38.940	
					RAZEM	38.940
26	KNR BC-01 d.1. 0103-06 2		Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków gazobetonowych o powierzchni czołowej profilowanej; ściana z otworami o gr. 36,5 cm cięcie bloczków ręcznie $2.90 \cdot (13.47 \cdot 2 + 6.0 \cdot 2)$ <otwory> - $(1.5 \cdot 2.62 + 1.0 \cdot 2.05 + 0.9 \cdot 0.6 \cdot 6 + 1.2 \cdot 1.08 \cdot 2)$	m ² m ² m ²	 112.926 -11.812	
					RAZEM	101.114
27	KNR BC-01 d.1. 0112-03 2		Nadproża zespolone - montaż; ściana gr. 36,5 cm 10	szt. szt.	 10.000	
					RAZEM	10.000
28	KNR-W 2- d.1. 02 0108-03 2		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m gru- bości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm $3.23 \cdot (3.8 + 3.96 + 6.0 + 5.32)$ <otwory> - $1.0 \cdot 2.05 \cdot 5$	m ² m ² m ²	 61.628 -10.250	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	51.378
29	d.1. wycena indywidualna		Nadproża żelbetowe sprężane 120/120	szt.		
	2		7	szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
30	KNR 2-02 d.1. 0126-01		Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
	2		8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
31	KNR 2-02 d.1. 0126-02		Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
	2		2+5	szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
32	KNR 4-01 d.1. 0202-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o śr. 6 mm - poz. P1, P2	kg		
	2		4+3	kg	7.000	
					RAZEM	7.000
33	KNR 4-01 d.1. 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich 10 mm - poz. P1, P2	kg		
	2		4+3	kg	7.000	
					RAZEM	7.000
34	KNR 4-01 d.1. 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm - poz. P1, P2	kg		
	2		6+4	kg	10.000	
					RAZEM	10.000
35	KNR 2-02 d.1. 0210-04		Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 - ręczne układanie betonu; beton B20 - poz. P1, P2	m ³		
	2		0.24*0.25*(3.2+2.54)	m ³	0.344	
					RAZEM	0.344
36	KNR 4-01 d.1. 0202-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o śr. 6 mm - wieńce ścian nadziemna	kg		
	2		105	kg	105.000	
					RAZEM	105.000
37	KNR 4-01 d.1. 0202-03		Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm - wieńce ścian nadziemna	kg		
	2		550	kg	550.000	
					RAZEM	550.000
38	KNR BC-01 d.1. 0110-06		Nadproża gazobetonowe w kształtkach U o wym. 36,5x25	m		
	2		13.47*2+6.0*2	m	38.940	
					RAZEM	38.940
39	KNR 2 d.1. 0108-07		Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu w pojemniku - wieńce na ścianach nadziemna grub. 36,5cm, beton B25	m ³		
	2		0.16*0.18*(13.47*2+6.0*2)	m ³	1.121	
					RAZEM	1.121
40	KNR 2-02 d.1. 0211-04		Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m, wieńce ścian nadziemna, beton B25	m ³		
	2		0.24*0.24*(12.84+3.72*2+2.04*2)	m ³	1.403	
					RAZEM	1.403
41	KNR AT-45 d.1. 0111-07		Komin jednociągowy dla techniki kondensacyjnej z przewodem wentylacyjnym o średnicy przewodów 12 cm +W - 4 m wysokości komina	szt.		
	2		1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
42	KNR AT-45 d.1. 0111-14		Komin jednociągowy dla techniki kondensacyjnej z przewodem wentylacyjnym o średnicy przewodów 12 cm +W - każdy dalszy 1 m komina	m		
	2		1.7	m	1.700	
					RAZEM	1.700
43	KNR 2-02 d.1. 0219-05		Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
	2					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(0.14+0.44)*(0.14+0.28)	m ²	0.244	
					RAZEM	0.244
1.3			Ścianki działowe			
44 d.1. 0105-02 3	KNR K-02		Ścianki działowe z bloków wapienno-piaskowych o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
			3.23*(3.72+1.68)*2+3.23*2.04	m ²	41.473	
			<otwory>-1.0*2.05*3	m ²	-6.150	
					RAZEM	35.323
45 d.1. 0105-06 3	KNR K-02		Ścianki działowe z bloków wapienno-piaskowych o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
			3.23*(2.7+2.04)	m ²	15.310	
			<otwory>-1.0*2.05	m ²	-2.050	
					RAZEM	13.260
46 d.1. wycena indywidualna 3			Ścianki z przegród systemowych HPL z drzwiami	m ²		
			2.55*(2.48+1.56)+2.55*(3.72+1.56*2)	m ²	27.744	
					RAZEM	27.744
1.4			Tynki, okładziny, malowanie, sufit podwieszony			
47 d.1. 0803-03 4	KNR 2-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
			<pom 2,1>3.23*(2.08+2.04)*2+3.23*(2.32*2+2.04)-1.0*2.05*2	m ²	44.092	
			<pom 3>3.23*(2.7+4.82)*2-(1.0*2.05*6+1.5*2.62)	m ²	32.349	
			<pom 4>3.23*(3.72+2.48+1.46+1.68)*2-1.0*2.05*3	m ²	54.186	
			<pom 5>3.23*(2.18+1.68)*2-1.0*2.05	m ²	22.886	
			<pom 6>3.23*(1.06+2.7)*2-1.0*2.05	m ²	22.240	
			<pom 7>3.23*(2.18+1.68)*2-1.0*2.05	m ²	22.886	
			<pom 8>3.23*(3.72+3.56+1.46+1.68)*2-1.0*2.05*3	m ²	61.163	
			<pom 9>3.23*(2.34+2.04)*2-1.0*2.05	m ²	26.245	
			<pom 10>3.23*(2.86+2.04)*2-1.0*2.05	m ²	29.604	
					RAZEM	315.651
48 d.1. 2009-02 4	KNR 2-02		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
			poz.47	m ²	315.651	
					RAZEM	315.651
49 d.1. 2009-07 4	KNR 2-02		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
			poz.47	m ²	315.651	
					RAZEM	315.651
50 d.1. 0829-09 4	KNR 2-02		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
			<pom 4>2.52*(3.72+2.48+1.46+1.68)*2-1.0*2.05*3	m ²	40.924	
			<pom 8>2.52*(3.72+3.56+1.46+1.68)*2-1.0*2.05*3	m ²	46.367	
			<pom 9>2.52*(2.34+2.04)*2-1.0*2.05	m ²	20.025	
			<pom 10>2.52*(2.86+2.04)*2-1.0*2.05	m ²	22.646	
					RAZEM	129.962
51 d.1. 0829-09 4	KNR 2-02		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
			<pom 5>2.52*(2.18+1.68)*2-1.0*2.05	m ²	17.404	
			<pom 7>2.52*(2.18+1.68)*2-1.0*2.05	m ²	17.404	
					RAZEM	34.808
52 d.1. 0829-09 4	KNR 2-02		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
			<pom 6>2.52*(1.06+2.7)*2-1.0*2.05	m ²	16.900	
					RAZEM	16.900
53 d.1. 0829-09 4	KNR 2-02		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
			<pom 2,1>2.02*(2.32*2+2.04)-1.0*2.02*2	m ²	9.454	
			<pom 3>2.02*(2.7+4.82)*2-(1.0*2.02*6+1.5*2.02)	m ²	15.231	
					RAZEM	24.685
54 d.1. 02 1510-03 4 analogia	KNR-W 2-		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - kolor biały	m ²		
			poz.47-(poz.50+poz.51+poz.52+poz.53)+poz.55	m ²	179.914	
					RAZEM	179.914

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	KNR AT-12 d.1. 0201-01 4 analogia		Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych - płyty gipsowe wodo- odporne poz.61	m ² m ²	 70.618	
					RAZEM	70.618
56	d.1. wycena in- 4 dywidualna		Paroizolacja z folii izolacyjnej poz.55	m ² m ²	 70.618	
					RAZEM	70.618
57	KNR 2-02 d.1. 0613-03 4		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna mineralna 5cm w ruszcie do GK poz.55	m ² m ²	 70.618	
					RAZEM	70.618
58	KNR 2-02 d.1. 0613-03 4		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna mineralna 16cm w pasie dolnym wiązarów dachowych 13.47*6.73	m ² m ²	 90.653	
					RAZEM	90.653
59	KNR 2-02 d.1. 0410-01 4 analogia		Podłoga z desek 32mm na pasie dolnym wiązarów dachowych, deski nasycone poz.58	m ² m ²	 90.653	
					RAZEM	90.653
60	KNR-W 2- d.1. 02 1016-07 4 analogia		Osadzenie wylazu dachowego - wylaz do przestrzeni dachowej 1	szt szt	 1.000	
					RAZEM	1.000
1.5			Podłóża i posadzki			
61	NNRNKB d.1. 202 0618- 5 03 analogia		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszcze- niach o pow.ponad 5 m2 3.72*(4.24+2.7+5.32)+2.04*(4.24+2.7+5.32)	m ² m ²	 70.618	
					RAZEM	70.618
62	KNR 2-02 d.1. 0609-03 5 analogia		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian ekstrudowa- ny grub. 15cm poz.61	m ² m ²	 70.618	
					RAZEM	70.618
63	KNR 2-02 d.1. 0607-01 5		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szero- kiej poziome podposadzkowe poz.61	m ² m ²	 70.618	
					RAZEM	70.618
64	ZKNR C-2 d.1. 0604-05 5		Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm poz.61	m ² m ²	 70.618	
					RAZEM	70.618
65	ZKNR C-2 d.1. 0604-06 5		Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3.5 poz.61	m ² m ²	 70.618	
					RAZEM	70.618
66	KNR 0-12 d.1. 1118-03 5		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 4.24 8.36+12.31+4.77+5.83 3.51*2 2.86 4.24+13.01	m ² m ² m ² m ² m ²	 4.240 31.270 7.020 2.860 17.250	
					RAZEM	62.640
1.6			Okna i drzwi			
67	KNR 0-19 d.1. 1022-05 6		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m2 0.9*0.6*6	m ² m ²	 3.240	
					RAZEM	3.240

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1. 6	KNR 0-19 1022-06		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.5 m ² 0.9*1.2*2	m ² m ²	 2.160	
					RAZEM	2.160
69 d.1. 6	KNR-W 2- 02 1040-01 analogia		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe DZ1 i DZ2 1.5*2.62+1.0*2.05	m ² m ²	 5.980	
					RAZEM	5.980
70 d.1. 6	KNR-W 2- 02 1022-01 analogia		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi higieniczne D1, D2, D4 z ościeżnicami 0.8*2.0+0.9*2.0+0.9*2.0*7	m ² m ²	 16.000	
					RAZEM	16.000
1.7			Dach - konstrukcja i pokrycie			
71 d.1. 7	wycena indywidualna		Dostawa i montaż konstrukcji drewnianej dachu 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000
72 d.1. 7	KNR AT-09 0103-01		Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m 2*0.5*8.32*5.2 2*0.5*(15.06+6.74)*5.2	m ² m ² m ²	 43.264 113.360	
					RAZEM	156.624
73 d.1. 7	KNR AT-09 0101-06		Łacenie - rozstaw łat 40 cm poz.72	m ² m ²	 156.624	
					RAZEM	156.624
74 d.1. 7	KNR 0-15II 0519-04		Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 20.0x40.0 cm poz.72	m ² m ²	 156.624	
					RAZEM	156.624
75 d.1. 7	KNR 0-15II 0521-02		Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej o szerokości modułu fali do 20.0 cm 4*6.3+6.75	mb mb	 31.950	
					RAZEM	31.950
76 d.1. 7	KNR-W 2- 02 0522-01 analogia		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej w kolorze grafitowym 2*(15.06+8.32)	m m	 46.760	
					RAZEM	46.760
77 d.1. 7	KNR-W 2- 02 0529-01		Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej w kolorze grafitowym 4*3.5	m m	 14.000	
					RAZEM	14.000
78 d.1. 7	KNR AT-09 0802-08 wycena indywidualna		Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu 6.74*0.7 4.85*0.5*4 0.5*(15.06+8.32)*2	m ² m ² m ²	 4.718 9.700 23.380	
					RAZEM	37.798
1.8			Elewacja, opaska			
79 d.1. 8	wycena indywidualna		Podbitka z desek części okapowej więzara dachowego 0.95*(15.06+8.32)*2	m ² m ²	 44.422	
					RAZEM	44.422
80 d.1. 8	KNR AT-32 0105-01		Ręczne przygotowanie podłoża pod tynk elewacyjny 3.5*(13.47+6.73)*2	m ² m ²	 141.400	
					RAZEM	141.400
81 d.1. 8	KNR AT-31 0502-01 analogia		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.80-poz.83	m ²	129.280	
					RAZEM	129.280
82	KNR AT-31		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny -wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
d.1.	0502-03					
8	analogia		poz.81	m ²	129.280	
					RAZEM	129.280
83	KNR AT-31		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach - cokół	m ²		
d.1.	0505-01					
8	analogia		0.3*(13.47+6.73)*2	m ²	12.120	
					RAZEM	12.120
84	KNR AT-31		Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach - cokół	m ²		
d.1.	0505-03					
8			poz.83	m ²	12.120	
					RAZEM	12.120
85	NNRNKB		Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej w kolorze grafitowym	m ²		
d.1.	202 0541-					
8	01		0.30*1.0*8	m ²	2.400	
	analogia				RAZEM	2.400
86	KNR 2-31		Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm - pod opaskę	m ²		
d.1.	0101-07					
8	analogia		0.65*(13.47+6.73)*2	m ²	26.260	
					RAZEM	26.260
87	KNR 2-31		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-04					
8			(14.47+7.73)*2	m	44.400	
					RAZEM	44.400
88	KNR 2-02		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podkład z pospółki pod nawierzchnię opaski	m ³		
d.1.	1101-07					
8	analogia		0.50*0.1*(13.47+6.73)*2	m ³	2.020	
					RAZEM	2.020
89	KNR 2-31		Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej - opaska	m ²		
d.1.	23103-01					
8	analogia		0.5*(14.47+6.73)*2	m ²	21.200	
					RAZEM	21.200
90	KNR 2-02		Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z drewna klejonego	m ³ drew.		
d.1.	0407-05					
8	analogia		8*0.12*0.12*2.5	m ³ drew.	0.288	
					RAZEM	0.288
91	KNR 2-02		Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z drewna klejonego	m ³ drew.		
d.1.	0406-05					
8	analogia		0.12*0.12*(10.14+5.34+7.23)	m ³ drew.	0.327	
					RAZEM	0.327
92	KNR 2-02		Krokiewki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z drewna klejonego	m ³		
d.1.	0409-01					
8	analogia		0.05*0.165*(40*2.35+45*2.2)	m ³	1.592	
					RAZEM	1.592
93	KNR 2-02		Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z drewna klejonego	m ³		
d.1.	0409-04					
8			0.05*0.165*(14*2*4.05+8*2.88)	m ³	1.126	
					RAZEM	1.126
2			Wyposażenie			
94	d.2	wycena indywidualna	Dostarczenie i montaż - poręcz umywalkowa z uchwytem na ręcznik 60cm	szt		
			4	szt	4.000	
					RAZEM	4.000
95	d.2	wycena indywidualna	Dostarczenie i montaż - poręcz prosta 60cm stal nierdzewna matowa	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
96	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - poręcz ścienna łukowa uchylna 60 cm, powierzchnia matowa	szt		
			2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
97	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - poręcz prosta 60 cm, powierzchnia matowa	szt		
			2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
98	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - pojemnik na papier toaletowy	szt		
			7	szt	7.000	
					RAZEM	7.000
99	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - pojemnik na ręczniki pojedyncze, stal matowa	szt		
			5	szt	5.000	
					RAZEM	5.000
100	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - dozownik mydła w pianie na jednorazowe wkłady z pompką spieniającą, stal matowa	szt		
			5	szt	5.000	
					RAZEM	5.000
101	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - kosz z otwartą pokrywą	szt		
			5	szt	5.000	
					RAZEM	5.000
102	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - kosz z zamkniętą komorą	szt		
			7	szt	7.000	
					RAZEM	7.000
103	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - szczotka do WC z uchwytem	szt		
			7	szt	7.000	
					RAZEM	7.000
104	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - oznaczenie na drzwi dowolna treść	szt		
			2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000
105	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - oznaczenie na drzwi prysznic damskie	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
106	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - oznaczenie na drzwi prysznic męskie	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
107	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - piktogram ze stali szlachetnej - toaleta męska	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
108	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - piktogram ze stali szlachetnej - toaleta damska	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
109	d.2 wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - piktogram - toaleta dla niepełnosprawnych	szt		
			2	szt	2.000	
					RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.2	wycena indywidualna		Dostarczenie i montaż - piktogram - pomieszczenie dla matki z dzieckiem	szt		
			1	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
3			Nawierzchnia z kostki brukowej			
111 d.3	KNR 2-31 0101-07 0101-08 analogia		Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 30 cm	m ²		
			120	m ²	120.000	
					RAZEM	120.000
112 d.3	KNR 2-01 0212-02 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
			0.3*120	m ³	36.000	
					RAZEM	36.000
113 d.3	KNR 2-31 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (17.85+11.7)*2	m		
				m	59.100	
					RAZEM	59.100
114 d.3	KNR 2-02 1101-07 analogia		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podkład z pospółki pod nawierzchnię grub. 20cm	m ³		
			0.20*120	m ³	24.000	
					RAZEM	24.000
115 d.3	KNR 2-31 23103-01 analogia		Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej - opaska	m ²		
			120	m ²	120.000	
					RAZEM	120.000