

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45262311-4	Betonowanie konstrukcji
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45320000-6	Roboty izolacyjne
45321000-3	Izolacja cieplna
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45410000-4	Tynkowanie
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45431000-7	Kładzenie płytek
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45442000-7	Nakładanie powierzchni kryjących
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W m. WITKOWO
ADRES INWESTYCJI : WITKOWO
285/2; OBREB: Witkowo
INWESTOR : GMINA STARGARD
ADRES INWESTORA : UL. RYNEK STAROMIEJSKI, 73-110 STARGARD
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : poniedziałek, 15 listopad 2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
poniedziałek, 15 listopad 2021

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa	Pozycje kosztorysowe
1	2	3
1	Roboty ziemne	1 - 2
2	Roboty konstrukcyjne	3 - 11
3	Roboty murowe, zabudowy g-k	12 - 18
4	Posadzki	19 - 29
5	Wykończenie ścian i sufitów	30 - 37
6	Stolarka, ślusarka, wyposażenie	38 - 67
7	Izolacja fundamentów	68 - 72
8	Elewacja	73 - 83
9	Roboty dekarские	84 - 89
10	Elementy zewnętrzne	90 - 99
	RAZEM	
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR-W 2-01 0203-02 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km 0,9*0,45*62 0,9*0,9*0,5*(45,2+16,2+24,6+15,4+16,2) 0,12*74,88	m ³ m ³ m ³ m ³	 25,110 47,628 8,986	
				RAZEM	81,724
2 d.1	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 0,9*0,45*62 0,9*0,9*0,5*(45,2+16,2+24,6+15,4+16,2) -0,1*0,45*62 -0,3*0,45*62 -0,24*0,5*62	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 25,110 47,628 -2,790 -8,370 -7,440	
				RAZEM	54,138
2		Roboty konstrukcyjne			
3 d.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 0,1*0,45*62	m ³ m ³	 2,790	
				RAZEM	2,790
4 d.2	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,3*0,45*62	m ³ m ³	 8,370	
				RAZEM	8,370
5 d.2	KNR-W 2-02 0210-02	Nadproża żelbetowe 0,24*0,53*3,42*2	m ³ m ³	 0,870	
				RAZEM	0,870
6 d.2	KNR-W 2-02 0212-12	Wierńce monolityczne na ścianach 0,24*0,24*(31+11,25+12,5)	m ³ m ³	 3,154	
				RAZEM	3,154
7 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm 0,672	t t	 0,672	
				RAZEM	0,672
8 d.2	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0,2+0,2+0,11+0,11	m ³ drew. m ³ drew.	 0,620	
				RAZEM	0,620
9 d.2	KNR-W 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 4,26+2,39	m ³ m ³	 6,650	
				RAZEM	6,650
10 d.2	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z płyty OSB gr. 25 mm 6,61*15,18	m ² m ²	 100,340	
				RAZEM	100,340
11 d.2	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane YF 2*(2,75+2+2,5+1,5+1,5+1,5+1,5+1,5)	m m	 29,500	
				RAZEM	29,500
3		Roboty murowe, zabudowy g-k			
12 d.3	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0,24*0,63*62	m ³ m ³	 9,374	
				RAZEM	9,374
13 d.3	KNR K-02 0104-07	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm 22,81*4+26,2+3,19*(5+9,6)+2,57*(5+9,6)-(0,9*2,05*4+1*2,05+3,4*2,1+3,4*2,1+2,18*2,1+1,2*2,05+1,78*1)	m ² m ²	 169,008	
				RAZEM	169,008
14 d.3	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr. 12 cm 2,46*3,55+1,36*3,34+2,06*3,37+12,24 -0,9*2,05*2	m ² m ² m ²	 32,458 -3,690	
				RAZEM	28,768
15 d.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych w ścianach działowych 1,5*2	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.3	KNR-W 2-02 2004-04	Przedścianka instalacyjna - obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 0,98*2,72 7,39	m ² m ² m ²	 2,666 7,390	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,056
17	KNR-W 2-02 d.3 2008-05 + KNR-W 2-02 2008-06	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - ubudowa murłat	m ²		
		0,07*(2,46+2,46+6,66+6,66+2,06+2,46+2,06+1,36+0,98)	m ²	1,901	
				RAZEM	1,901
18	KNR AT-43 d.3 0203-02	Zabudowa sufitów z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie dwuwarstwowe	m ²		
		81,93	m ²	81,930	
				RAZEM	81,930
4		Posadzki			
19	KNR-W 2-02 d.4 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
		83,7*0,15	m ³	12,555	
				RAZEM	12,555
20	KNR-W 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		86,38*0,1	m ³	8,638	
				RAZEM	8,638
21	KNR 0-41 d.4 0106-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych	m ²		
		86,38	m ²	86,380	
		0,16*(18+57,44)	m ²	12,070	
				RAZEM	98,450
22	KNR-W 2-02 d.4 0608-03	STYROPIAN TWARDY XPS 0,036 W/mK gr. 10 cm	m ²		
		85,48	m ²	85,480	
				RAZEM	85,480
23	KNR-W 2-02 d.4 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe x2	m ²		
		Krotność = 2			
		85,48	m ²	85,480	
				RAZEM	85,480
24	ZKNR C-2 d.4 0604-05 + ZKNR C-2 0604-06 + KNR-W 2-02 1116-07	JASTRYCH CEMENTOWY ZBROJONY SIATKĄ gr. 6 cm	m ²		
		85,48	m ²	85,480	
				RAZEM	85,480
25	KNR K-04 d.4 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
		18,16	m ²	18,160	
				RAZEM	18,160
26	KNR K-04 d.4 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		8,59+17,23+7,31	m	33,130	
				RAZEM	33,130
27	KNR K-04 d.4 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
		0,3*(8,59+17,23+7,31)	m ²	9,939	
				RAZEM	9,939
28	KNR 0-12II d.4 1118-11	Posadzki płytkowe z płytek gresowych o wym. 60x120cm w kolorze szarym o wzorze imitującym beton	m ²		
		84,64	m ²	84,640	
				RAZEM	84,640
29	KNR 0-12II d.4 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych wys. 10 cm	m		
		14,09+7,69+11,71+4,94+1,38+0,42	m	40,230	
				RAZEM	40,230
5		Wykończenie ścian i sufitów			
30	KNR-W 2-02 d.5 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		2,1*(8,33+7,79+1,98+0,85+4,65+1,14+7,03)	m ²	66,717	
		0,6*8,8+0,97*0,8	m ²	6,056	
				RAZEM	72,773
31	KNR K-04 d.5 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
		1,5*1,5*7	m ²	15,750	
				RAZEM	15,750
32	KNR 0-12II d.5 0829-09	Licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
		2,1*(8,33+7,79+1,98+0,85+4,65+1,14+7,03)	m ²	66,717	
		0,6*8,8+0,97*0,8	m ²	6,056	
				RAZEM	72,773

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	NNRNKB d.5 202 2809-05	Listwa narożnikowa PCV	m		
		2,1*5	m	10,500	
				RAZEM	10,500
34	KNR-W 2-02 d.5 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		3,02*(17,6+26,64+12,72+8,02+5,64+6,94+9,32+8,78)-(0,9*2,05*10+1*2,05+0,9*2,05+3,4*2,1+3,4*2,1+1,2*2,05*2+1,78*1*2+2,18*2,1)	m ²	239,210	
		-2,1*(8,33+7,79+1,98+0,85+4,65+1,14+7,03)	m ²	-66,717	
		-0,6*8,8+0,97*0,8	m ²	-4,504	
				RAZEM	167,989
35	KNR-W 2-02 d.5 2011-02	Gładzie wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
		3,02*(17,6+26,64+12,72+8,02+5,64+6,94+9,32+8,78)-(0,9*2,05*10+1*2,05+0,9*2,05+3,4*2,1+3,4*2,1+1,2*2,05*2+1,78*1*2+2,18*2,1)	m ²	239,210	
		-2,1*(8,33+7,79+1,98+0,85+4,65+1,14+7,03)	m ²	-66,717	
		-0,6*8,8+0,97*0,8	m ²	-4,504	
				RAZEM	167,989
36	KNR-W 2-02 d.5 2011-04	Gładzie wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach	m ²		
		80,37	m ²	80,370	
				RAZEM	80,370
37	KNR-W 2-02 d.5 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		3,02*(17,6+26,64+12,72+8,02+5,64+6,94+9,32+8,78)-(0,9*2,05*10+1*2,05+0,9*2,05+3,4*2,1+3,4*2,1+1,2*2,05*2+1,78*1*2+2,18*2,1)	m ²	239,210	
		-2,1*(8,33+7,79+1,98+0,85+4,65+1,14+7,03)	m ²	-66,717	
		-0,6*8,8+0,97*0,8	m ²	-4,504	
		80,37	m ²	80,370	
				RAZEM	248,359
6		Stolarka, ślusarka, wyposażenie			
38	d.6	Podajnik na papier toaletowy - ścienny, przykręcany, wykonany ze stali nierdzewnej, wyposażony w zamykaną kluczykiem komorę na papier toaletowy w rolkach o rozmiarze 18-23cm, trzpień 4,5-5,5cm,	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
39	d.6	Szczotka do wc	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
40	d.6	Dozownik z mydłem w płynie uruchamiany bezdotykowo zamontowany na wysokości umożliwiającej korzystanie z niego przez osoby niepełnosprawne poruszające się na wózku	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
41	d.6	Dozownik na środki dezynfekujące uruchamiany bezdotykowo zamontowany na wysokości umożliwiającej korzystanie z niego przez osoby niepełnosprawne poruszające się na wózku	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
42	d.6	Dozownik z mydłem w płynie uruchamiany bezdotykowo	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
43	d.6	Dozownik na środki dezynfekujące uruchamiany bezdotykowo	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
44	d.6	Pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku - ścienny, przykręcany, wykonany ze stali nierdzewnej, pojemnik na ręczniki papierowe Z&Z w listkach, wyposażony w wizjer do kontroli ilości ręczników oraz zamek i klucz; sposób dozowania: wyciągnięcie jednej sztuki papieru powoduje wysunięcie się kolejnej, wielkość listka 25x23 cm, poj. 400 szt.	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
45	d.6	Pojemnik na zużyte ręczniki - kosz ze stali nierdzewnej siatkowy o pojemności min. 47l	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
46	d.6	Lustro nad umywalką o wys. 1.2m i szer. 1.0m z regulacją dla osób niepełnosprawnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
47	d.6	Lustro wym. min.: szer.96cm x wys.80cm wklejane w powierzchnię okładziny ceramicznej; dolna krawędź lustra na wys. 1,2m nad posadzką	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48		Uchwyt dla niepełnosprawnych ścienny przy wc	szt		
d.6		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
49		Uchwyt dla niepełnosprawnych ścienny przy umywalce	szt		
d.6		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
50		Ciąg blatów roboczych wykonanych na wymiar (wymiary i układ zgodnie z rysunkiem) z szafkami podblatowymi (szafki zamykane drzwiami) i ciągiem szuflad pod blatem; szafki i blaty wykonane z płyty meblowej wykończonej laminatem hpl w kolorze szarym RAL 7047	kpl		
d.6		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
51		Szafki wiszące nad blatami (wymiary 60x38cm; układ zgodnie z rysunkiem) zamykane drzwiami, wykonane z płyty meblowej wykończonej laminatem hpl w kolorze białym	szt		
d.6		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
52		Szafy stojące na produkty spożywcze o wym. 60x60x180cm zamykane drzwiami, wykonane z płyty meblowej wykończonej laminatem hpl w kolorze białym; szafy wyposażone w półki (min. 5 szt. każda)	szt		
d.6		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
53		Lodówka dwudzielna z zamrażarką o klasie energetycznej min. A+++; o wym. minimalnych 178x59,5x66,8cm wykonana ze stali nierdzewnej z inox; zamrażarka położona na dole o zdolności zamrażania min. 13kg, bezszronowa (non-frost); lodówka z możliwością zmiany kierunku otwierania drzwi	szt		
d.6		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
54		Zmywarka do naczyń o wysokiej temperaturze mycia z funkcją wyparzania, o klasie energetycznej min. A+++ wykonana ze stali nierdzewnej z prostym w obsłudze manualnym panelem sterowania; obudowa wykonana w całości ze stali nierdzewnej, drzwi izolowane podwójnie; min. 3 programy mycia i funkcja wyparzania - urządzenie spełniające wymagane normy sanepidu, przystosowane do mycia szkła, talerzy, tac i pojemników; wym. maksymalne 83,5x56,5x66,5cm - opcja do ustalenia z Zamawiającym	szt		
d.6		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
55		Płyta elektryczna indukcyjna 6-palnikowa o klasie energetycznej min. A+++; min. sześciostopniowy zakres regulacji mocy	szt		
d.6		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
56		Kuchenka mikrofalowa do podgrzewania o klasie energetycznej min. A+ wykonana ze stali nierdzewnej, moc min, 1,5 kw o min. pojemności 34 l.	szt		
d.6		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
57		Kosz na odpadki	szt		
d.6		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
58		Żaluzja w oknie podawczym 1,78x1,00 m	szt		
d.6		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
59	KNR-W 2-02 d.6 1001-03	Okna O.01 - OKNO ZEWNĘTRZNE UCHYLNO-ROZWIERNE DREWNIANE KOLOR: JASNY BUK OKNO TRÓJSZYBOWE, 5-KOMOROWE, WZMOCNIONE KSZTAŁTOWNIKAMI ZE STALI OCYNKOWANEJ, Z FUNKCJĄ ROZSZCZELNIENIA, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI, Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIKI HIGROSTEROWANE 2,18*2,1	m2		
			m2	4,578	
				RAZEM	4,578
60	KNR-W 2-02 d.6 1001-03	Okna O.02 - OKNO STAŁE ZEWNĘTRZNE Z CZĘŚCIĄ UCHYLNO-ROZWIERNĄ DREWNIANE KOLOR: JASNY BUK OKNO TRÓJSZYBOWE, 5-KOMOROWE, WZMOCNIONE KSZTAŁTOWNIKAMI ZE STALI OCYNKOWANEJ, Z FUNKCJĄ ROZSZCZELNIENIA, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI, Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIKI HIGROSTEROWANE 3,4*2,1*2	m2		
			m2	14,280	
				RAZEM	14,280

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,8*44,36 27,06+0,3*(45,2+16,2+15,4+24,6+16,2)	m ² m ²	35,488 62,340	
				RAZEM	145,557
71	KNR 0-41 d.7 0115-02	POLISTYREN EKSTRUROWANY 0,029 W/mK gr. 10 cm	m ²		
		0,8*44,36	m ²	35,488	
				RAZEM	35,488
72	KNR-W 3 d.7 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m ²		
		0,8*44,36	m ²	35,488	
				RAZEM	35,488
8		Elewacja			
73	KNR AT-31 d.8 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
		12,13	m ²	12,130	
				RAZEM	12,130
74	KNR AT-22 d.8 0301-01	Okładziny elewacyjne - PŁYTKI KLINKIEROWE/NANOSPOINA DO KLINKIE- RU	m ²		
		12,13	m ²	12,130	
				RAZEM	12,130
75	KNR AT-31 d.8 0703-01	Montaż listwy początkowej	m		
		4,35+1,23+5,46+1,92+3,39+3,16+4,27+3,34+7,68	m	34,800	
				RAZEM	34,800
76	KNR AT-31 d.8 0101-03	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 10 cm na ścianach	m ²		
		139,67	m ²	139,670	
				RAZEM	139,670
77	KNR AT-31 d.8 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
		139,67	m ²	139,670	
				RAZEM	139,670
78	KNR AT-31 d.8 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
		0,1*(6,22+7,44+5,2+5,2+7,44)	m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
79	KNR AT-31 d.8 0502-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie; warstwa po- średnia na ścianach	m ²		
		139,67	m ²	139,670	
				RAZEM	139,670
80	KNR AT-31 d.8 0502-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
		139,67	m ²	139,670	
				RAZEM	139,670
81	KNR AT-31 d.8 0502-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie; warstwa po- średnia na ościeżach	m ²		
		0,1*(6,22+7,44+5,2+5,2+7,44)	m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
82	KNR AT-31 d.8 0502-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
		0,1*(6,22+7,44+5,2+5,2+7,44)	m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
83	KNR AT-09 d.8 0803-08	Podokienniki z blachy tytanowo-cynkowej	m ²		
		0,3*(2,1+3,32+3,32)	m ²	2,622	
				RAZEM	2,622
9		Roboty dekarские			
84	KNR-W 2-02 d.9 0504-01	Papa paroizolacyjna	m ²		
		6,9*15,18	m ²	104,742	
				RAZEM	104,742
85	KNR AT-09 d.9 0201-02	Termoizolacja PIR 0,022 W/mK gr. 14 cm	m ²		
		6,9*15,18	m ²	104,742	
				RAZEM	104,742
86	KNR K-05 d.9 0103-02	Membrana dachowa FPO ze wzmocnieniem z włókien syntetycznych - kolo- rystyka zgodnie z projektem	m ²		
		6,9*15,18	m ²	104,742	
				RAZEM	104,742
87	KNR AT-09 d.9 0803-08	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej	m ²		
		0,6*(15,18+15,18+6,9*4)	m ²	34,776	
				RAZEM	34,776
88	KNR-W 2-02 d.9 0522-01	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z bla- chy z tytanocynku	m		
		5,66+10,26	m	15,920	
				RAZEM	15,920

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89	KNR-W 2-02 d.9 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z tytanynku	m		
		3,3*3	m	9,900	
				RAZEM	9,900
10		Elementy zewnętrzne			
90	KNR 2-31 d.10 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		0,83*(11,21+29,81)	m ²	34,047	
				RAZEM	34,047
91	KNR 2-31 d.10 0402-04	Ława pod obrzeża	m ³		
		0,06*(11,21+29,81)	m ³	2,461	
				RAZEM	2,461
92	KNR 2-31 d.10 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x6 cm	m		
		11,21+29,81	m	41,020	
				RAZEM	41,020
93	KNR 2-31 d.10 0202-05 0202-06	ŻWIR PŁUKANY O FRAKCJI 16-32mm - grubość 18 cm	m ²		
		0,5*(11,21+29,81)	m ²	20,510	
				RAZEM	20,510
94	KNR-W 2-02 d.10 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
		12,71*0,2+4,9*0,2	m ³	3,522	
				RAZEM	3,522
95	KNR-W 2-02 d.10 0219-01	Schody zewnętrzne, pochylnia dla niepełnosprawnych - konstrukcja betonowa	m ³		
		0,14*10,12+12,71*0,5	m ³	7,772	
		0,6*4,9	m ³	2,940	
				RAZEM	10,712
96	KNR 0-12II d.10 1118-09	Okładzina ceramiczna schodów zewnętrznych i pochylni dla niepełnosprawnych - nawierzchnie o klasie antypoślizgowości min. R10	m ²		
		17,33+0,14*(5,8+0,1+0,1+7+4,46+5,06)+0,57*2	m ²	21,623	
				RAZEM	21,623
97	KNR-W 2-02 d.10 1209-01	Balustrada pochylni dla niepełnosprawnych	m		
		4,17*2	m	8,340	
				RAZEM	8,340
98		Wycieraczka do obuwia - 60x110 cm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
99		Wycieraczka do obuwia - 60x100 cm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna - roboty ogólnobud.-inwestycyjne - region zachodnio-po-morski - ZP - ogółem	r-g	2 533,8788		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	gaz propan-butan	kg	24,0907		24,0907			
2.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm	kg	685,4400		685,4400			
3.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0,7532		0,7532			
4.	spoiwo cynowo-ołowiane	kg	2,0195		2,0195			
5.	blacha tytanowo-cynkowa płaska	kg	19,2060		19,2060			
6.	blacha tytanowo-cynkowa płaska 0,55 mm	m ²	46,3735		46,3735			
7.	listwa początkowa aluminiowa, gr. 0,7 mm, szer. 10 cm, dł. 200 cm	szt	18,2700		18,2700			
8.	Balustrada pochylni dla niepełnosprawnych	m	8,3400		8,3400			
9.	Drzwi D.06 - DRZWI WEJŚCIOWE DO BUDYNKU DRZWI STALOWE ZE SKRZYDŁEM OCIEPLONYM MALOWANE W KOLORZE RAL 1013 ZEWNĘTRZNE - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI U _{min} =1,3W/m ² K. ANTYWŁAMANIOWE, W KLASIE 4 WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ WG PN-EN 1192:2001; WYPOSAŻONE W: KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ, ZAMEK PATENTOWY I WKŁADKĘ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK.	m ²	1,8450		1,8450			
10.	Drzwi D.07 - DRZWI WEJŚCIOWE DO BUDYNKU DRZWI STALOWE ZE SKRZYDŁEM OCIEPLONYM MALOWANE W KOLORZE RAL 1013 ZEWNĘTRZNE - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI U _{min} =1,3W/m ² K. ANTYWŁAMANIOWE, W KLASIE 4 WYTRZYMAŁOŚCI MECHANICZNEJ WG PN-EN 1192:2001; WYPOSAŻONE W: KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ, ZAMEK PATENTOWY I WKŁADKĘ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK.	m ²	2,0500		2,0500			
11.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	7,6426		7,6426			
12.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	20,6148		20,6148			
13.	profil CD 60	m	275,2848		275,2848			
14.	profil UD 30	m	34,4106		34,4106			
15.	łącznik wzdużny do CD 60	szt	51,6159		51,6159			
16.	wieszak bezpośredni do CD 60	szt	344,1060		344,1060			
17.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	61,7275		61,7275			
18.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	2,2439		2,2439			
19.	siatka tkana Rabbita	m ²	87,1896		87,1896			
20.	wkręt do drewna	szt.	688,2120		688,2120			
21.	blachowkręty	szt.	221,3326		221,3326			
22.	wkręt TN 25	szt.	901,2300		901,2300			
23.	wkręt TN 35	szt.	2 130,1800		2 130,1800			
24.	elementy prefabrykowane z blachy tytancynku-rzynny półokrągłe	m	16,3976		16,3976			
25.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	31,8400		31,8400			
26.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	3,2670		3,2670			
27.	impregnat	kg	2,1872		2,1872			
28.	masa uszczelniająca	dm ³	1 017,8101		1 017,8101			
29.	pianka poliuretanowa	kg	1,0331		1,0331			
30.	farba akrylowa	dm ³	68,5471		68,5471			
31.	zaprawa klejąca	kg	951,9068		951,9068			
32.	zaprawa spoinująca	kg	67,9780		67,9780			
33.	zaprawa klejąca	kg	1 170,8400		1 170,8400			
34.	ciemnowarstwowa zaprawa klejowa	kg	73,8717		73,8717			
35.	folia paroizolacyjna	m ²	94,2195		94,2195			
36.	folia polietylenowa gr. 0,2 mm	m ²	205,1520		205,1520			
37.	folia kubełkowa	m ²	39,0368		39,0368			
38.	STYROPIAN TWARDY XPS 0,036 W/mK gr. 10 cm	m ²	89,7540		89,7540			
39.	Termoizolacja PIR 0,022 W/mK gr. 14 cm	m ²	109,9791		109,9791			
40.	płyty styropianowe FS15	m ³	14,2463		14,2463			
41.	POLISTYREN EKSTRUOWANY 0,029 W/mK gr. 10 cm	m ²	37,2624		37,2624			
42.	taśma uszczelniająca piankowa szer. 30 mm	m	34,4106		34,4106			
43.	piasek	m ³	10,4894		10,4894			
44.	piasek do zapraw	m ³	17,3632		17,3632			
45.	żwir	m ³	3,1032		3,1032			
46.	glina budowlana	m ³	0,6276		0,6276			
47.	gips budowlany szpachlowy	kg	21,0170		21,0170			
48.	gips budowlany szpachlowy	kg	824,3041		824,3041			
49.	masa szpachlowa	kg	43,4229		43,4229			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
50.	masa szpachlowa wykończeniowa	kg	9,0123		9,0123			
51.	płyty gipsowo-kartonowe 12.5 mm	m ²	3,9541		3,9541			
52.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	21,1176		21,1176			
53.	płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm	m ²	168,7758		168,7758			
54.	bloki silikatowe gr. 12 cm	szt	440,1504		440,1504			
55.	bloki silikatowe gr. 24 cm	szt	2 585,8224		2 585,8224			
56.	nadproża prefabrykowane	m	3,0600		3,0600			
57.	nadproża prefabrykowane	m	30,0900		30,0900			
58.	bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt	687,1142		687,1142			
59.	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt	439,6406		439,6406			
60.	obrzeża betonowe 25x6 cm	m	41,8404		41,8404			
61.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	31,4226		31,4226			
62.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	598,3600		598,3600			
63.	papa asfaltowa izolacyjna	m ²	10,8500		10,8500			
64.	Papa paroizolacyjna	m ²	123,5956		123,5956			
65.	płyty z wełny mineralnej	m ²	10,3577		10,3577			
66.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	35,2971		35,2971			
67.	mieszanka betonowa	m ³	2,5594		2,5594			
68.	mieszanka tynkarska szlachetna	kg	357,0500		357,0500			
69.	zaprawa do spoinowania	kg	14,9199		14,9199			
70.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0,5040		0,5040			
71.	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	4,9659		4,9659			
72.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,5056		0,5056			
73.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,0640		0,0640			
74.	zaprawa	m ³	1,6873		1,6873			
75.	zaprawa cementowa	m ³	0,8571		0,8571			
76.	grunt uniwersalny	kg	35,7050		35,7050			
77.	szybko twardniejąca masa posadzkowa	kg	10 565,328 0		10 565,328 0			
78.	płytki gresowe o wym. 60x120cm w kolorze szarym o wzorze imitującym beton	m ²	90,4966		90,4966			
79.	płytki ceramiczne ściennie	m ²	74,2285		74,2285			
80.	płytki z kamieni sztucznych o klasie antypoślizgowości min. R10	m ²	22,0555		22,0555			
81.	płytki elewacyjne 25x6	m ²	12,7365		12,7365			
82.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0984		0,0984			
83.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	1,0039		1,0039			
84.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,1844		0,1844			
85.	płyty OSB	m ³	2,8095		2,8095			
86.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	7,5732		7,5732			
87.	Drzwi D.01 - DRZWI DO KABIN WC O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I KONTAKT Z WODĄ OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STAŁOWA MALOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ W KOLORZE RAL 1013 WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I KONTAKT Z WODĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA KRATKA NAWIEWNA LUB OTWORY O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm ² . DRZWI WYPOSAŻONE W ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	3,6900		3,6900			
88.	Drzwi D.02 - DRZWI DO WC DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH OŚCIEŻNICA BLOKOWA DREWNIANA, BIAŁA. SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE RAL 1013 WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA KRATKA NAWIEWNA LUB OTWORY O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm ² . DRZWI WYPOSAŻONE W ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	1,8450		1,8450			
89.	Drzwi D.03 - DRZWI DO WC OŚCIEŻNICA BLOKOWA DREWNIANA, BIAŁA. SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE RAL 1013 WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA KRATKA NAWIEWNA LUB OTWORY O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm ² .	m ²	1,8450		1,8450			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
90.	Drzwi D.04 - DRZWI STANDARDOWE DO POMIESZCZEŃ OŚCIEŻNICA BLOKOWA DREWNIANA, BIAŁA. SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE RAL 1013 WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. DRZWI WYPOSAŻONE W ZAMEK I WKŁADKĘ	m ²	1,8450		1,8450			
91.	Drzwi D.05 - DRZWI STANDARDOWE DO POMIESZCZEŃ OŚCIEŻNICA BLOKOWA DREWNIANA, BIAŁA. SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE RAL 1013 WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. DRZWI WYPOSAŻONE W ZAMEK I WKŁADKĘ	m ²	2,4600		2,4600			
92.	Okna O.01 - OKNO ZEWNĘTRZNE UCHYLNO-ROZWIERNIE DREWNIANE KOLOR: JASNY BUK OKNO TRÓJSZYBOWE, 5-KOMOROWE, WZMOCNIONE KSZTAŁTOWNIKAMI ZE STALI OCYNKOWANEJ, Z FUNKCJĄ ROZSZCZELNIENIA, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI, Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA U _{min} =0,9W/m ² K. OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIKI HIGROSTEROWANE	m ²	4,5780		4,5780			
93.	Okna O.02 - OKNO STAŁE ZEWNĘTRZNE Z CZĘŚCIĄ UCHYLNO-ROZWIERNĄ DREWNIANE KOLOR: JASNY BUK OKNO TRÓJSZYBOWE, 5-KOMOROWE, WZMOCNIONE KSZTAŁTOWNIKAMI ZE STALI OCYNKOWANEJ, Z FUNKCJĄ ROZSZCZELNIENIA, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI, Z OKAPNIKIEM RYNNOWYM. WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA U _{min} =0,9W/m ² K. OKNO WYPOSAŻONE W NAWIEWNIKI HIGROSTEROWANE	m ²	14,2800		14,2800			
94.	siatka z włókna szklanego	m ²	184,2995		184,2995			
95.	taśma spoinowa	m	120,4371		120,4371			
96.	taśma	m	27,0706		27,0706			
97.	woda	m ³	1,9344		1,9344			
98.	woda	m ³	0,5563		0,5563			
99.	woda	m ³	0,4493		0,4493			
100.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,1125		0,1125			
101.	kołki rozporowe z wkrętami	szt	105,0960		105,0960			
102.	śruby podkładki i nakrętki	kg	10,8980		10,8980			
103.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt	40,8274		40,8274			
104.	Listwa narożnikowa PCV	m	10,8150		10,8150			
105.	emulsja polimerowa	dm ³	25,7973		25,7973			
106.	szlam uszczelniający	kg	359,4974		359,4974			
107.	zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	670,0283		670,0283			
108.	Membrana dachowa FPO ze wzmocnieniem z włókien syntetycznych - kolorystyka zgodnie z projektem	m ²	115,2162		115,2162			
109.	taśma montażowa	m	0,7856		0,7856			
110.	folia płynna	kg	51,9702		51,9702			
111.	taśma uszczelniająca	m	35,7804		35,7804			
112.	Podajnik na papier toaletowy - ścienny, przykręcany, wykonany ze stali nierdzewnej, wyposażony w zamykaną kluczykiem komorę na papier toaletowy w rolkach o rozmiarze 18-23cm, trzpień 4,5-5,5cm,	szt	2,0000		2,0000			
113.	Szczotka do wc	szt	2,0000		2,0000			
114.	Dozownik z mydłem w płynie uruchamiany bezdotykowo zamontowany na wysokości umożliwiającej korzystanie z niego przez osoby niepełnosprawne poruszające się na wózku	szt	1,0000		1,0000			
115.	Dozownik na środki dezynfekujące uruchamiany bezdotykowo zamontowany na wysokości umożliwiającej korzystanie z niego przez osoby niepełnosprawne poruszające się na wózku	szt	1,0000		1,0000			
116.	Dozownik z mydłem w płynie uruchamiany bezdotykowo	szt	2,0000		2,0000			
117.	Dozownik na środki dezynfekujące uruchamiany bezdotykowo	szt	2,0000		2,0000			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
118.	Pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku - ścienny, przykręcany, wykonany ze stali nierdzewnej, pojemnik na ręczniki papierowe Z&Z w listkach, wyposażony w wizjer do kontroli ilości ręczników oraz zamek i klucz; sposób dozowania: wyciągnięcie jednej sztuki papieru powoduje wysunięcie się kolejnej, wielkość listka 25x23 cm, poj. 400 szt.	szt	3,0000		3,0000			
119.	Pojemnik na zużyte ręczniki - kosz ze stali nierdzewnej siatkowy o pojemności min. 47l	szt	3,0000		3,0000			
120.	Lustro nad umywalką o wys. 1.2m i szer. 1.0m z regulacją dla osób niepełnosprawnych	szt	1,0000		1,0000			
121.	Lustro wym. min.: szer.96cm x wys.80cm wklejane w powierzchnię okładziny ceramicznej; dolna krawędź lustra na wys. 1,2m nad posadzką	szt	1,0000		1,0000			
122.	Uchwyt dla niepełnosprawnych ścienny przy wc	szt	1,0000		1,0000			
123.	Uchwyt dla niepełnosprawnych ścienny przy umywalce	szt	2,0000		2,0000			
124.	ciąg blatów roboczych wykonanych na wymiar (wymiary i układ zgodnie z rysunkiem) z szafkami podblatowymi (szafki zamykane drzwiami) i ciągiem szuflad pod blatem; szafki i blaty wykonane z płyty meblowej wykończonej laminatem hpl w kolorze szarym RAL 7047	kpl.	1,0000		1,0000			
125.	Szafki wiszące nad blatami (wymiary 60x38cm; układ zgodnie z rysunkiem) zamykane drzwiami, wykonane z płyty meblowej wykończonej laminatem hpl w kolorze białym	szt	4,0000		4,0000			
126.	Szafy stojące na produkty spożywcze o wym. 60x60x180cm zamykane drzwiami, wykonane z płyty meblowej wykończonej laminatem hpl w kolorze białym; szafy wyposażone w półki (min. 5 szt. każda)	szt	4,0000		4,0000			
127.	Lodówka dwudzielna z zamrażarką o klasie energetycznej min. A+++, o wym. minimalnych 178x59,5x66,8cm wykonana ze stali nierdzewnej z inox; zamrażarka położona na dole o zdolności zamrażania min. 13kg, bezsronowa (nonfrost); lodówka z możliwością zmiany kierunku otwierania drzwi	szt	1,0000		1,0000			
128.	Zmywarka do naczyń o wysokiej temperaturze mycia z funkcją wyparzania, o klasie energetycznej min. A+++ wykonana ze stali nierdzewnej z prostym w obsłudze manualnym panelem sterowania; obudowa wykonana w całości ze stali nierdzewnej, drzwi izolowane podwójnie; min. 3 programy mycia i funkcja wyparzania - urządzenie spełniające wymagane normy sanepidu, przystosowane do mycia szkła, talerzy, tac i pojemników; wym. maksymalne 83,5x56,5x66,5cm - opcja do ustalenia z Zamawiającym	szt	1,0000		1,0000			
129.	Płyta elektryczna indukcyjna 6-palnikowa o klasie energetycznej min. A+++, min. sześciostopniowy zakres regulacji mocy	szt	1,0000		1,0000			
130.	Kuchenka mikrofalowa do podgrzewania o klasie energetycznej min. A+ wykonana ze stali nierdzewnej, moc min, 1,5 kw o min. pojemności 34 l.	szt	1,0000		1,0000			
131.	Kosz na odpadki	szt	1,0000		1,0000			
132.	Żaluzja w oknie podawczym 1,78x1,00 m	szt	1,0000		1,0000			
133.	Wycieraczka do obuwia - 60x110 cm	kpl	1,0000		1,0000			
134.	Wycieraczka do obuwia - 60x100 cm	kpl	1,0000		1,0000			
135.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	9,6925		
2.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,3876		
3.	brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	0,3774		
4.	wyciąg	m-g	29,9566		
5.	wyciąg	m-g	0,3639		
6.	wyciąg	m-g	3,4881		
7.	wyciąg	m-g	4,2636		
8.	żuraw okienny	m-g	5,9793		
9.	wyciąg	m-g	8,0394		
10.	środek transportowy	m-g	20,6928		
11.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0,3774		
12.	środek transportowy	m-g	3,0191		
13.	środek transportowy	m-g	0,3639		
14.	środek transportowy	m-g	4,9508		
15.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	55,3108		
16.	betoniarka	m-g	4,2697		
17.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,7392		
18.	mieszarka do zapraw	m-g	1,0162		
19.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	9,2650		
20.	gietarka do prętów	m-g	3,2256		
21.	nożyce do prętów	m-g	3,8976		
22.	prościarka do prętów	m-g	2,8896		
23.	środek transportowy	m-g	5,2426		
24.	środek transportowy	m-g	2,3760		
				RAZEM	

Słownie: