

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
 45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi
 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana nawierzchni na boisku wielofunkcyjnym, wymiana opraw oświetleniowych oraz remont budynku
 zaplecza sportowego na istniejącym Orliku
 ADRES INWESTYCJI : ul. Zamkowa 47, 24-200 Bełżyce, dz. nr ewid. 123
 INWESTOR : Gmina Bełżyce
 ADRES INWESTORA : ul. Lubelska 3, 24-200 Bełżyce
 BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Marta Pacek
 DATA OPRACOWANIA : 17.01.2025

Stawka roboczogodziny : 38.20 zł
 Poziom cen : Sekocenbud IV kw 2024

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]	8.00 % Mwł
Koszty pośrednie [Kp]	70.00 % R+S
Zysk [Z]	12.00 % R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	23.00 % $\Sigma(R+M+Kz(Mwł)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 335771.57 zł
 Podatek VAT : 77227.46 zł
 Ogółem wartość kosztorysowa robót : 412999.03 zł

Słownie: czterysta dwanaście tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt dziewięć i 03/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie: Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia z dnia 20.12.2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. poz.2458), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia z dnia 20.12.2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. poz. 2454).

Kosztorys niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Zastosowano ceny średnie krajowe (Sekocenbud I kw. 2024r), uzupełnione o wartości z rynku lokalnego. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie. W przypadku, gdy w/w wymienionych dokumentach lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Dopuszcza się zastosowanie materiałów lub urządzeń zamiennych, lecz o parametrach technicznych i jakościowych równoważnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w projekcie budowlanym. Wykonawca, który stosuje urządzenia lub materiały równoważne, będzie obowiązany wykazać przed przystąpieniem do realizacji, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone w dokumentacji projektowej.

Wykonawca powinien dokonać zapoznania się z pełną dokumentacją projektową, dokonać oględzin i weryfikacji przedmiaru i zakresu prac przed złożeniem oferty na realizację prac na wskazanym obiekcie.

Niniejszy kosztorys należy rozpatrywać nierozłącznie z dokumentacją projektową i SIWZ

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 17.01.2025

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest remont boiska wielofunkcyjnego znajdujących się przy ul. Zamkowa 47 w Bełżycach. Boiska „ORLIK” usytuowane są przy stadionie miejskim i Centrum Kultury Fizycznej i Sportu wraz z remontem budynku zaplecza:

1. Boisko wielofunkcyjne - wymiana zurzytej i uszkodzonej nawierzchni poliuretanowej. Zaprojektowano nawierzchnię sportową poliuretanowo - gumową, dwuwarstwową, o łącznej grubości ok. 16mm, antypoślizgową, bezspoinową, przepuszczalną dla wody. Wykonywana jest bezpośrednio na placu budowy na podbudowie, która powinna być sucha, równa i czysta. Wymogi technologiczne dla montowania sztucznej nawierzchni zg. z wytycznymi producenta. Na podbudowie – warstwa ET - należy ułożyć za pomocą rozkładarki mas poliuretanowych warstwę podkładową grubości ok. 8mm. W tym celu w specjalnym mieszalniku miesza się lepiszcze poliuretanowe i granulaty gumowy SBR. Matę pozostawia do utwardzenia. Następnie wykonuje się warstwę użytkową grubości ok. 8mm: w mieszalniku miesza się lepiszcze poliuretanowe i kolorowy (kolor zgodny z projektem) granulaty gumowy EPDM z produkcji pierwotnej (nie dopuszcza się granulatu EPDM z recyklingu ani barwionego). Powstałą masę rozprowadza się za pomocą rozkładarki na warstwie podkładowej i pozostawia do utwardzenia. Na wykonanej nawierzchni maluje się linie odpowiednią farbą poliuretanową zgodnie z projektem.

2. Budynek zaplecza - remont pomieszczeń.

Przewiduje się roboty remontowe wewnątrz istniejącego budynku. Budynek istniejący murowany, ocieplony, pokryty czterospadowym dachem, krytym blachodachówką. Budynek posiada widoczne ślady użytkowania dlatego projektuje się roboty remontowe.

Zakres prac obejmuje:

- Roboty rozbiórkowe
- Roboty wykończeniowe ścian, podłóg i sufitów
- Wymiana stolarki drzwiowej
- Wymiana armatury sanitarnej
- Wydzielenie toalety dla osób NPS

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni poliuretanowej o grubości do 3 cm	m ²		
d.1	0803-01				
	analogia	613.11	m ²	613.110	
				RAZEM	613.110
2	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km + utylizacja	m ³		
d.1	0108-09				
	analogia	poz.1*0.03	m ³	18.393	
				RAZEM	18.393
2	45212220-4	Boisko wielofunkcyjne			
3		Nawierzchnia natryskowa EPDM w kolorze grub. 8 mm na warstwie SBR grub. 8 mm z pomalowaniem linii i oznaczeń	m ²		
d.2	wycena indywidualna	poz.1	m ²	613.110	
				RAZEM	613.110
3	45453000-7	Remont pomieszczeń zaplecza			
4	KNR AT-43	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach z okładziną z glazury - rozbiórka	m ²		
d.3	0101-01				
	analogia	(10.02*5+12.5*2)*2.6	m ²	195.260	
				RAZEM	195.260
5	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.3	0811-07				
		6.3*6+9.5*2	m ²	56.800	
				RAZEM	56.800
6	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - klej po płytkach	m ²		
d.3	0211-01				
		poz.5	m ²	56.800	
				RAZEM	56.800
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.3	0354-07				
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km + utylizacja	m ³		
d.3	0108-09 + KNR 4-01				
	0108-10	poz.4*0.02+poz.5*0.03	m ³	5.609	
				RAZEM	5.609
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3	202 1134-02				
		poz.4	m ²	195.260	
				RAZEM	195.260
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.3	202 1134-01				
		poz.5	m ²	56.800	
				RAZEM	56.800
11	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
d.3	0713-02				
		poz.5	m ²	56.800	
				RAZEM	56.800
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.3	1204-01				
		poz.5	m ²	56.800	
				RAZEM	56.800
13	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
d.3	1510-05				
		10.02*2.6	m ²	26.052	
				RAZEM	26.052
14	KNR AT-43	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych montowane na konstrukcji z profili mocowanych do podłoża za pomocą uchwytów	m ²		
d.3	0102-01				
		(1.02*3+2.58)*1.7	m ²	9.588	
				RAZEM	9.588
15	ZKNR C-2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą - do 10 płytek na 1 m2	m ²		
d.3	0503-01				
		10.02*2.6*5+12.5*2.6*2	m ²	195.260	
				RAZEM	195.260
16	ZKNR C-2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - do 10 płytek na 1 m2	m ²		
d.3	0505-01				
		poz.5	m ²	56.800	
				RAZEM	56.800
17	ZKNR C-2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 10 cm	m		
d.3	0515-03				
		10.02	m	10.020	
				RAZEM	10.020

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.3	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie 1.10*2.10*8	m ² m ²	 18.480	
				RAZEM	18.480
19 d.3	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki ustępowe systemowe z płyty HPL (1.37+2.43+1.37+2.58+1.37+2.58)*2.0	m ² m ²	 23.400	
				RAZEM	23.400
20 d.3	KNR-W 4-02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
21 d.3	KNR-W 4-02 0220-02 analogia	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa - umywalka osób NPS 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.3	KNR-W 4-02 0228-06 analogia	Wymiana kompletu pisuarowego z syfonem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.3	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpły- wowych - ustęp z miską porcelanową 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
24 d.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
25 d.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
26 d.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01 analogia	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla osób NPS 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
28 d.3	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
29 d.3	KNR-W 4-02 0132-01 analogia	Wymiana baterii umywalkowej - dla osób NPS 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.3	KNR-W 4-02 0128-01	Wymiana zaworu czerpального (wypływowego) o śr. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
31 d.3	KNR-W 4-02 0217-07 analogia	Wymiana wpustu ściekowego posadzkowego 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
32 d.3	KNR AT-22 0102-03 analogia	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 4 wkrętów lub haków - uchwyty dla osób NPS 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 45111300-1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze								
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni poliuretanowej o grubości do 3 cm	m ²					
d.1	0803-01	analogia						
1*	999	-- R -- robocizna 0.4158 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	254.9311	15.8836	9738.39		
Razem koszty bezpośrednie:					15.8836	9738.39		
Razem z narzutami:					30.2400	18540.45		
Cena jednostkowa:						30.2424	0.0000	0.0000
2	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki sprzymowa-	m ³					
d.1	0108-09	nego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km + utylizacja						
	analogia	przedmiar = 18.393 m ³						
1*	999	-- R -- robocizna 0.1 r-g/m ³ * 38.20 zł/r-g	r-g	1.8393	3.8200	70.26		
2*		-- M -- utylizacja 1 m ³ /m ³ * 98.18 zł/m ³	m ³	18.3930	98.1800		1805.82	
3*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.4 m-g/m ³ * 112.71 zł/m-g	m-g	7.3572	45.0840			829.23
Razem koszty bezpośrednie:					147.0840	70.26	1805.82	829.23
Razem z narzutami:					199.1500	133.77	1950.30	1578.90
Cena jednostkowa:						7.2733	106.0344	85.8399

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	12443.70	9808.65	1805.82	829.23
Koszty zakupu [Kz] 8% od (Mwł)	144.48		144.48	
RAZEM	12588.18	9808.65	1950.30	829.23
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)	7445.10	6864.61		580.49
RAZEM	20033.28	16673.26	1950.30	1409.72
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))	2170.14	2000.96		169.18
RAZEM	22203.42	18674.22	1950.30	1578.90
OGÓŁEM				22203.42

Słownie: dwadzieścia dwa tysiące dwieście trzy i 42/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2	45212220-4	Boisko wielofunkcyjne						
3	d.2 wycena indywidualna	Nawierzchnia natryskowa EPDM w kolorze grub. 8 mm na warstwie SBR grub. 8 mm z pomalowaniem lini i oznaczeń przedmiar = 613.110 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:			159408.60		260.0000			
Cena jednostkowa:			260.00			0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

					Boisko wielofunkcyjne				
					RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM									
Koszty zakupu [Kz] 8% od (Mwt)									
RAZEM									
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)									
RAZEM									
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))									
RAZEM					159408.60	159408.60			
					OGÓŁEM				159408.60

Słownie: sto pięćdziesiąt dziewięć tysięcy czterysta osiem i 60/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3	45453000-7	Remont pomieszczeń zaplecza						
4	KNR AT-43	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych na klej na ścianach z okładziną z glazury - rozbiórka	m ²					
d.3	0101-01	analogia						
1*	999	-- R -- robocizna 0.2 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	39.0520	7.6400	1491.79		
Razem koszty bezpośrednie:					7.6400	1491.79		
Razem z narzutami:					14.5500	2841.03		
Cena jednostkowa:						14.5466	0.0000	0.0000
5	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²					
d.3	0811-07	przedmiar = 56.800 m ²						
1*	999	-- R -- robocizna 0.92 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	52.2560	35.1440	1996.18		
Razem koszty bezpośrednie:					35.1440	1996.18		
Razem z narzutami:					66.9100	3800.49		
Cena jednostkowa:						66.9142	0.0000	0.0000
6	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - klej po płytkach	m ²					
d.3	0211-01	przedmiar = 56.800 m ²						
1*	999	-- R -- robocizna 0.96 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	54.5280	36.6720	2082.97		
Razem koszty bezpośrednie:					36.6720	2082.97		
Razem z narzutami:					69.8200	3965.78		
Cena jednostkowa:						69.8235	0.0000	0.0000
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.					
d.3	0354-07	przedmiar = 8.000 szt.						
1*	999	-- R -- robocizna 1.58 r-g/szt. * 38.20 zł/r-g	r-g	12.6400	60.3560	482.85		
Razem koszty bezpośrednie:					60.3560	482.85		
Razem z narzutami:					114.9200	919.36		
Cena jednostkowa:						114.9178	0.0000	0.0000
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km + utylizacja	m ³					
d.3	0108-09 + KNR 4-01 0108-10	przedmiar = 5.609 m ³						
1*	999	-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³ * 38.20 zł/r-g	r-g	7.7965	53.0980	297.83		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+0.18=0.9 m-g/m ³ * 112.71 zł/m-g	m-g	5.0481	101.4390			568.97
Razem koszty bezpośrednie:					154.5370	297.83		568.97
Razem z narzutami:					294.2400	567.07		1083.32
Cena jednostkowa:						101.0986	0.0000	193.1399
9	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²					
d.3	1134-02	przedmiar = 195.260 m ²						
1*	999	-- R -- robocizna 0.08 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	15.6208	3.0560	596.71		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący 0.22 dm ³ /m ² * 13.70 zł/dm ³	dm ³	42.9572	3.0140		588.51	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0452		8.83	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ² * 14.06 zł/m-g	m-g	0.0391	0.0028			0.55

Lp.	Podstawa	Opis	j	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	39599	środek transportowy 0.0003 m-g/m ² * 105.42 zł/m-g	m-g	0.0586	0.0316			6.17
Razem koszty bezpośrednie:			1200.77		6.1496	596.71	597.34	6.72
Razem z narzutami:			1794.44		9.1900	1136.48	645.16	12.80
Cena jednostkowa:			9.19			5.8186	3.3039	0.0655
10	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - po-	m ²					
d.3	1134-01	wierzchnie poziome przedmiar = 56.800 m ²						
1*	999	-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	3.4080	2.2920	130.19		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący 0.21 dm ³ /m ² * 13.70 zł/dm ³	dm ³	11.9280	2.8770		163.41	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0432		2.45	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ² * 14.06 zł/m-g	m-g	0.0114	0.0028			0.16
5*	39599	środek transportowy 0.0003 m-g/m ² * 105.42 zł/m-g	m-g	0.0170	0.0316			1.79
Razem koszty bezpośrednie:			298.00		5.2466	130.19	165.86	1.95
Razem z narzutami:			430.54		7.5800	247.69	179.13	3.72
Cena jednostkowa:			7.58			4.3640	3.1538	0.0655
11	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych	m ²					
d.3	0713-02	z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach przedmiar = 56.800 m ²						
1*	999	-- R -- robocizna 0.55 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	31.2400	21.0100	1193.37		
2*	1720200	-- M -- wapno suchogazzone 0.0011 t/m ² * 911.53 zł/t	t	0.0625	1.0027		56.95	
3*	1740103	gips szpachlowy 0.0014 t/m ² * 1635.80 zł/t	t	0.0795	2.2901		130.08	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.005 m ³ /m ² * 47.36 zł/m ³	m ³	0.2840	0.2368		13.45	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0064 m ³ /m ² * 7.27 zł/m ³	m ³	0.3635	0.0465		2.64	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.0536		3.04	
7*	34000	-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ² * 14.06 zł/m-g	m-g	0.5680	0.1406			7.99
Razem koszty bezpośrednie:			1407.52		24.7803	1193.37	206.16	7.99
Razem z narzutami:			2509.99		44.1900	2272.13	222.65	15.21
Cena jednostkowa:			44.19			40.0030	3.9201	0.2677
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi sta-	m ²					
d.3	1204-01	rych tynków wewnętrznych sufitów przedmiar = 56.800 m ²						
1*	999	-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	6.7592	4.5458	258.20		
2*	1502110	-- M -- farba akrylowa 0.298 dm ³ /m ² * 27.72 zł/dm ³	dm ³	16.9264	8.2606		469.20	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.1652		9.38	
Razem koszty bezpośrednie:			736.78		12.9716	258.20	478.58	
Razem z narzutami:			1008.77		17.7600	491.86	516.91	
Cena jednostkowa:			17.76			8.6552	9.0999	0.0000
13	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi po-	m ²					
d.3	1510-05	wierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoi- nowanych szpachlowanych z gruntowaniem przedmiar = 26.052 m ²						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0.318 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	8.2845	12.1476	316.47		
2*	1502110	-- M -- farba akrylowa 0.259 dm ³ /m ² * 27.72 zł/dm ³	dm ³	6.7475	7.1795		187.04	
3*	1502700	szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emul-syjnej 3 kg/m ² * 2.89 zł/kg	kg	78.1560	8.6700		225.87	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.2377		6.19	
5*	39599	-- S -- środek transportowy 0.0003 m-g/m ² * 105.42 zł/m-g	m-g	0.0078	0.0316			0.82
Razem koszty bezpośrednie:					28.2664	316.47	419.10	0.82
Razem z narzutami:					40.5600	602.47	452.63	1.57
Cena jednostkowa:						23.1290	17.3742	0.0601
14	KNR AT-43 d.3 0102-01	Okładziny ściennne z płyt gipsowo-kartonowych montowane na konstrukcji z profili mocowa-nych do podłoża za pomocą uchwytów przedmiar = 9.588 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.75 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	16.7790	66.8500	640.96		
2*	1750899	-- M -- płyty gipsowo-kartonowe typ H2 gr. 12,5 mm 1.03 m ² /m ² * 17.26 zł/m ²	m ²	9.8756	17.7778		170.45	
3*	1323399	profil CD 60 1.89 m/m ² * 8.70 zł/m	m	18.1213	16.4430		157.66	
4*	1323399	profil UD 30 0.37 m/m ² * 7.69 zł/m	m	3.5476	2.8453		27.28	
5*	1323499	uchwyt elastyczny dł. 30 mm 1.57 szt./m ² * 1.39 zł/szt.	szt.	15.0532	2.1823		20.92	
6*	1346399	wkręt TN 25 12.6 szt./m ² * 0.17 zł/szt.	szt.	120.8088	2.1420		20.54	
7*	1346399	wkręt "pchełka" 3,9 x 11 mm 3.15 szt./m ² * 0.14 zł/szt.	szt.	30.2022	0.4410		4.23	
8*	8990499	kołki rozporowe z wkrętami 2 szt./m ² * 0.37 zł/szt.	szt.	19.1760	0.7400		7.10	
9*	1568699	taśma uszczelniająca piankowa szer. 30 mm 0.42 m/m ² * 0.24 zł/m	m	4.0270	0.1008		0.97	
10*	1740258	masa szpachlowa 0.26 kg/m ² * 2.61 zł/kg	kg	2.4929	0.6786		6.51	
11*	3902099	taśma spoinowa 1.47 m/m ² * 0.23 zł/m	m	14.0944	0.3381		3.24	
12*	1740258	masa szpachlowa wykończeniowa 0.11 kg/m ² * 3.70 zł/kg	kg	1.0547	0.4070		3.90	
13*	0000000	materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.2205		2.11	
14*	34000	-- S -- wyciąg 0.025 m-g/m ² * 14.06 zł/m-g	m-g	0.2397	0.3515			3.37
15*	39599	środek transportowy 0.016 m-g/m ² * 105.42 zł/m-g	m-g	0.1534	1.6867			16.17
Razem koszty bezpośrednie:					113.2046	640.96	424.91	19.54
Razem z narzutami:					179.0200	1220.33	458.90	37.21
Cena jednostkowa:						127.2824	47.8617	3.8807
15	ZKNR C-2 d.3 0503-01	Układanie płytek z kamieni sztucznych na go-towym podłożu na ścianach metodą zwykłą - do 10 płytek na 1 m ² przedmiar = 195.260 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.05 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	205.0230	40.1100	7831.88		
2*	2520999	-- M -- płytki ceramiczne 1.02 m ² /m ² * 74.38 zł/m ²	m ²	199.1652	75.8676		14813.91	
3*	155HEN0161	zaprawa klejowa 3.19 kg/m ² * 1.81 zł/kg	kg	622.8794	5.7739		1127.41	
4*	238HEN0103	spoina elastyczna 0.42 kg/m ² * 7.13 zł/kg	kg	82.0092	2.9946		584.73	

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	1.2695		247.88	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0.03 m-g/m ² * 14.06 zł/m-g	m-g	5.8578	0.4218			82.36
7*	39599	środek transportowy 0.02 m-g/m ² * 105.42 zł/m-g	m-g	3.9052	2.1084			411.69
Razem koszty bezpośrednie:					128.5458	7831.88	16773.93	494.05
Razem z narzutami:					173.9600	14911.00	18115.83	940.60
Cena jednostkowa:						76.3694	92.7780	4.8175
16	ZKNR C-2 d.3 0505-01	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - do 10 płytek na 1 m ² przedmiar = 56.800 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.735 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	41.7480	28.0770	1594.77		
2*	2520999	-- M -- płytki ceramiczne 1.02 m ² /m ² * 74.38 zł/m ²	m ²	57.9360	75.8676		4309.28	
3*	155HEN0161	zaprawa klejowa 3.19 kg/m ² * 1.81 zł/kg	kg	181.1920	5.7739		327.96	
4*	238HEN0103	spoina elastyczna 0.42 kg/m ² * 7.13 zł/kg	kg	23.8560	2.9946		170.09	
5*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	1.2695		72.11	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0.03 m-g/m ² * 14.06 zł/m-g	m-g	1.7040	0.4218			23.96
7*	39599	środek transportowy 0.02 m-g/m ² * 105.42 zł/m-g	m-g	1.1360	2.1084			119.76
Razem koszty bezpośrednie:					116.5128	1594.77	4879.44	143.72
Razem z narzutami:					151.0500	3036.23	5269.79	273.62
Cena jednostkowa:						53.4586	92.7780	4.8175
17	ZKNR C-2 d.3 0515-03	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 10 cm przedmiar = 10.020 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0.3 r-g/m * 38.20 zł/r-g	r-g	3.0060	11.4600	114.83		
2*	2520999	-- M -- płytki ceramiczne 0.102 m ² /m * 74.38 zł/m ²	m ²	1.0220	7.5868		76.02	
3*	155HEN0161	zaprawa klejowa 0.212 kg/m * 1.81 zł/kg	kg	2.1242	0.3837		3.84	
4*	238HEN0103	spoina elastyczna 0.042 kg/m * 7.13 zł/kg	kg	0.4208	0.2995		3.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.1241		1.24	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0.002 m-g/m * 14.06 zł/m-g	m-g	0.0200	0.0281			0.28
7*	39599	środek transportowy 0.001 m-g/m * 105.42 zł/m-g	m-g	0.0100	0.1054			1.06
Razem koszty bezpośrednie:					19.9876	114.83	84.10	1.34
Razem z narzutami:					31.1400	218.64	90.83	2.55
Cena jednostkowa:						21.8198	9.0656	0.2542
18	KNR 0-19 d.3 1024-07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie przedmiar = 18.480 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 2.68 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	49.5264	102.3760	1891.91		
2*	1344499	-- M -- kotwy stalowe 5.56 szt/m ² * 1.60 zł/szt	szt	102.7488	8.8960		164.40	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0.28 kg/m ² * 32.99 zł/kg	kg	5.1744	9.2372		170.70	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3)	%	1.5000	0.2720		5.03	
5*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m ² /m ² * 2003.55 zł/m ²	m ²	18.4800	2003.5500		37025.60	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ² * 14.06 zł/m-g	m-g	0.9240	0.7030			12.99
7*	39599	środek transportowy 0.06 m-g/m ² * 105.42 zł/m-g	m-g	1.1088	6.3252			116.89
Razem koszty bezpośrednie:			39387.52		2131.3594	1891.91	37365.73	129.88
Razem z narzutami:			44204.53		2392.0200	3602.21	40355.03	247.29
Cena jednostkowa:			2392.02			194.9239	2183.7116	13.3816
19 d.3	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki ustępowe systemowe z płyty HPL przedmiar = 23.400 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 3.91 r-g/m ² * 38.20 zł/r-g	r-g	91.4940	149.3620	3495.07		
2*	2760800	-- M -- ścianki ustępowe drewniane kompletne HPL 1 m ² /m ² * 750.75 zł/m ²	m ²	23.4000	750.7500		17567.55	
3*	34000	-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ² * 14.06 zł/m-g	m-g	1.1700	0.7030			16.45
4*	39599	środek transportowy 0.06 m-g/m ² * 105.42 zł/m-g	m-g	1.4040	6.3252			148.01
Razem koszty bezpośrednie:			21227.08		907.1402	3495.07	17567.55	164.46
Razem z narzutami:			25940.77		1108.5800	6654.67	18972.97	313.13
Cena jednostkowa:			1108.58			284.3852	810.8100	13.3816
20 d.3	KNR-W 4-02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa przedmiar = 8.000 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 2.78 r-g/kpl. * 38.20 zł/r-g	r-g	22.2400	106.1960	849.57		
2*	6320299	-- M -- umywalki porcelanowe 1 szt./kpl. * 205.93 zł/szt.	szt.	8.0000	205.9300		1647.44	
3*	5717020	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1 szt/kpl. * 22.42 zł/szt	szt	8.0000	22.4200		179.36	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	2.2835		18.27	
Razem koszty bezpośrednie:			2694.64		336.8295	849.57	1845.07	
Razem z narzutami:			3610.24		451.2800	1617.56	1992.68	
Cena jednostkowa:			451.28			202.1972	249.0842	0.0000
21 d.3	KNR-W 4-02 0220-02 analogia	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa - umywalka osób NPS przedmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 2.78 r-g/kpl. * 38.20 zł/r-g	r-g	2.7800	106.1960	106.20		
2*	6320299	-- M -- umywalki porcelanowe NPS 1 szt./kpl. * 410.02 zł/szt.	szt.	1.0000	410.0200		410.02	
3*	5717020	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego 1 szt/kpl. * 22.42 zł/szt	szt	1.0000	22.4200		22.42	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	4.3244		4.32	
Razem koszty bezpośrednie:			542.96		542.9604	106.20	436.76	
Razem z narzutami:			673.90		673.9000	202.20	471.70	
Cena jednostkowa:			673.90			202.1972	471.7056	0.0000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
22	KNR-W 4-02 d.3 0228-06 analogia	Wymiana kompletu pisuarowego z syfonem przedmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 3.81 r-g/kpl. * 38.20 zł/r-g	r-g	3.8100	145.5420	145.54		
2*	6326199	-- M -- pisuary porcelanowe 1 szt./kpl. * 318.43 zł/szt.	szt.	1.0000	318.4300		318.43	
3*	5031999	rury stalowe ocynkowane 1.5 m/kpl. * 24.03 zł/m	m	1.5000	36.0450		36.05	
4*	5710501	zawory spłuczkowe do pisuaru mosiężne chromowane 1 szt/kpl. * 77.70 zł/szt	szt	1.0000	77.7000		77.70	
5*	5717061	syfony pisuarowe z tworzywa sztucznego 1 szt/kpl. * 22.42 zł/szt	szt	1.0000	22.4200		22.42	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	4.5460		4.55	
Razem koszty bezpośrednie:				604.69				
Razem z narzutami:				772.98				
Cena jednostkowa:				772.98				
					604.6830	145.54	459.15	
					772.9800	277.10	495.88	
						277.1120	495.8723	0.0000
23	KNR-W 4-02 d.3 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową przedmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 3.1 r-g/kpl. * 38.20 zł/r-g	r-g	12.4000	118.4200	473.68		
2*	0000000	-- M -- materiały pomocnicze 1.5 %(od R)	%	1.5000	1.7763		7.11	
Razem koszty bezpośrednie:				480.79				
Razem z narzutami:				909.56				
Cena jednostkowa:				227.39				
					120.1963	473.68	7.11	
					227.3900	901.88	7.68	
						225.4717	1.9184	0.0000
24	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie przedmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.8 r-g/kpl. * 38.20 zł/r-g	r-g	3.2000	30.5600	122.24		
2*	6323010	-- M -- element montażowy do miski ustępowej 1 kpl./kpl. * 752.00 zł/kpl.	kpl.	4.0000	752.0000		3008.00	
Razem koszty bezpośrednie:				3130.24				
Razem z narzutami:				3481.40				
Cena jednostkowa:				870.35				
					782.5600	122.24	3008.00	
					870.3500	232.75	3248.65	
						58.1862	812.1600	0.0000
25	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp przedmiar = 3.000 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.54 r-g/kpl. * 38.20 zł/r-g	r-g	1.6200	20.6280	61.88		
2*	6325199	-- M -- miski ustępowe porcelanowe zawieszane 1 szt/kpl. * 529.25 zł/szt	szt	3.0000	529.2500		1587.75	
3*	6328110	sedesy 1 szt/kpl. * 140.01 zł/szt	szt	3.0000	140.0100		420.03	
Razem koszty bezpośrednie:				2069.66				
Razem z narzutami:				2286.24				
Cena jednostkowa:				762.08				
					689.8880	61.88	2007.78	
					762.0800	117.82	2168.42	
						39.2757	722.8008	0.0000
26	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0104-01 analogia	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla osób NPS przedmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.54 r-g/kpl. * 38.20 zł/r-g	r-g	0.5400	20.6280	20.63		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	6325199	-- M -- miski ustępowe porcelanowe zawieszane NPS	szt	1.0000	646.8000		646.80	
3*	6328110	1 szt/kpl. * 646.80 zł/szt sedesy 1 szt/kpl. * 140.01 zł/szt	szt	1.0000	140.0100		140.01	
Razem koszty bezpośrednie:					807.4380	20.63	786.81	
Razem z narzutami:					889.0300	39.28	849.75	
Cena jednostkowa:						39.2757	849.7548	0.0000
27	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicz- nych przedmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.41 r-g/szt. * 38.20 zł/r-g	r-g	1.6400	15.6620	62.65		
2*	6327599	-- M -- przyciski do spłuczek podtynkowych publicz- nych 1 szt./szt. * 109.72 zł/szt.	szt.	4.0000	109.7200		438.88	
Razem koszty bezpośrednie:					125.3820	62.65	438.88	
Razem z narzutami:					148.3200	119.29	473.99	
Cena jednostkowa:						29.8204	118.4976	0.0000
28	KNR-W 4-02 d.3 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej przedmiar = 8.000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1.08 r-g/szt. * 38.20 zł/r-g	r-g	8.6400	41.2560	330.05		
2*	5711299	-- M -- bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stoją- ca 1 szt/szt. * 265.09 zł/szt	szt	8.0000	265.0900		2120.72	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	3.9764		31.81	
Razem koszty bezpośrednie:					310.3224	330.05	2152.53	
Razem z narzutami:					369.1400	628.39	2324.73	
Cena jednostkowa:						78.5514	290.5917	0.0000
29	KNR-W 4-02 d.3 0132-01 analogia	Wymiana baterii umywalkowej - dla osób NPS przedmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1.08 r-g/szt. * 38.20 zł/r-g	r-g	1.0800	41.2560	41.26		
2*	5711299	-- M -- bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stoją- ca NPS 1 szt/szt. * 404.25 zł/szt	szt	1.0000	404.2500		404.25	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	6.0638		6.06	
Razem koszty bezpośrednie:					451.5698	41.26	410.31	
Razem z narzutami:					521.6900	78.56	443.13	
Cena jednostkowa:						78.5514	443.1389	0.0000
30	KNR-W 4-02 d.3 0128-01	Wymiana zaworu czepnego (wypływowego) o śr. 15 mm przedmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.23 r-g/szt. * 38.20 zł/r-g	r-g	0.4600	8.7860	17.57		
2*	5700099	-- M -- zawory wodne czepne bez złączki do węża o śr. 15 mm 1 szt./szt. * 23.10 zł/szt.	szt.	2.0000	23.1000		46.20	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.3465		0.69	
Razem koszty bezpośrednie:					32.2325	17.57	46.89	
Razem z narzutami:					42.0500	33.46	50.64	
Cena jednostkowa:						16.7285	25.3222	0.0000
31	KNR-W 4-02 d.3 0217-07 analogia	Wymiana wpustu ściekowego posadzkowego przedmiar = 4.000 szt.	szt.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0.8 r-g/szt. * 38.20 zł/r-g	r-g	3.2000	30.5600	122.24		
2*	6342910	-- M -- Wpust ściekowy podłogowy (łazienkowy), z tworzyw sztucznych fi 50mm 1 szt./szt. * 21.26 zł/szt	szt	4.0000	21.2600		85.04	
3*	6831830	sznur konopny smołowany 0.05 kg/szt. * 21.92 zł/kg	kg	0.2000	1.0960		4.38	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000	0.2236		0.89	
Razem koszty bezpośrednie:					53.1396	122.24	90.31	
Razem z narzutami:					82.5700	232.74	97.54	
Cena jednostkowa:						58.1862	24.3860	0.0000
32	KNR AT-22	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej mocowanych przy użyciu 4 wkrętów lub haków - uchwyty dla osób NPS przedmiar = 4.000 szt.	szt.					
d.3	0102-03							
	analogia							
1*	999	-- R -- robocizna 0.35 r-g/szt. * 38.20 zł/r-g	r-g	1.4000	13.3700	53.48		
2*	8990499	-- M -- kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt. * 0.37 zł/szt.	szt.	16.0000	1.4800		5.92	
3*		uchwyty NPS 1 kpl./szt. * 519.75 zł/kpl.	kpl.	4.0000	519.7500		2079.00	
4*	AT22016	wiertło diamentowe 0.008 szt./szt. * 51.98 zł/szt.	szt.	0.0320	0.4158		1.66	
5*	0000000	materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M4)	%	1.5000	0.0284		0.11	
Razem koszty bezpośrednie:					535.0442	53.48	2086.69	
Razem z narzutami:					588.8600	101.83	2253.61	
Cena jednostkowa:						25.4565	563.4081	0.0000

PODSUMOWANIE

Remont pomieszczeń zaplecza

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	121101.40	26822.97	92738.99	1539.44
Koszty zakupu [Kz] 8% od (Mwł)	7419.24		7419.24	
RAZEM	128520.64	26822.97	100158.23	1539.44
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)	19852.69	18775.16		1077.53
RAZEM	148373.33	45598.13	100158.23	2616.97
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))	5786.22	5472.17		314.05
RAZEM	154159.55	51070.30	100158.23	2931.02
			OGÓŁEM	154159.55

Słownie: sto pięćdziesiąt cztery tysiące sto pięćdziesiąt dziewięć i 55/100 zł

CAŁY KOSZTORYS					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	133545.10		36631.62	94544.81	2368.67
Koszty zakupu [Kz] 8% od (Mwł)	7563.72			7563.72	
RAZEM	141108.82		36631.62	102108.53	2368.67
Koszty pośrednie [Kp] 70% od (R+S)	27297.79		25639.77		1658.02
RAZEM	168406.61		62271.39	102108.53	4026.69
Zysk [Z] 12% od (R+S+Kp(R+S))	7956.36		7473.13		483.23
RAZEM	335771.57	159408.60	69744.52	102108.53	4509.92
VAT [V] 23% od $\Sigma(R+M+Kz(Mwł)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$	77227.46	36663.98	16041.24	23484.96	1037.28
RAZEM	412999.03	196072.58	85785.76	125593.49	5547.20
				OGÓŁEM	412999.03

Słownie: czterysta dwanaście tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt dziewięć i 03/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	9808.65	1805.82	829.23	144.48	7445.10	2170.14		22203.42
2	Boisko wielofunkcyjne				0.00	0.00	0.00	159408.60	159408.60
3	Remont pomieszczeń zaplecza	26822.97	92738.99	1539.44	7419.24	19852.69	5786.22		154159.55
	RAZEM netto	36631.62	94544.81	2368.67	7563.72	27297.79	7956.36	159408.60	335771.57
	VAT								77227.46
	Razem brutto								412999.03

Słownie: czterysta dwanaście tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt dziewięć i 03/100 zł