

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2	Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI : Przystosowanie wejścia i pomieszczeń w budynku „Dom Studencki nr 3”, dla osób niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI : ul. Dunikowskiego 2 w Szczecinie
INWESTOR : Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
ADRES INWESTORA : ul. Rybacka 1 , 70-204 Szczecin
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : SIERPIEŃ 2016

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar sporządzono na podstawie dostarczonej dokumentacji projektowej.

Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i założeń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
SIERPIEŃ 2016

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1/ Temat opracowania.

Tematem niniejszego pracowania jest sporządzenie kosztorysu inwestorskiego na zadanie : "Przystosowanie wejścia i pomieszczeń w budynku „Dom Studencki nr 3”, dla osób niepełnosprawnych, ul. Duni-kowskiego 2 w Szczecinie "

2/ Podstawy opracowania:

Pojekt Techniczny : : "Przystosowanie wejścia i pomieszczeń w budynku „Dom Studencki nr 3”, dla osób niepełnosprawnych, ul. Dunikowskiego 2 w Szczecinie "

Rozp. Ministr. Infrastruktury z dn. 18 maja 2004r. (Dz.U.nr.130,poz. 1389)

Sekocenbud III kw. 2016 i dane rynkowe

3/ Założenia wyjściowe do kosztorysowania.

(KNR 2-01; KNR 2-02 ; KNR 4-05 ; KNR 4-01, KNR 4-04)

Wywóz gruzu i ziemi na 15 km

4/ Uwagi i zalecenia

- Wykonawca Robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, Specyfikacjami Technicznymi i poleceniami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego (Inspektora).

- Wykonawca będzie wykonywał roboty zgodnie z przyjętymi do stosowania w Polsce normami, instrukcjami, przepisami.

- Wykonawca przedstawi Inwestorowi, Inspektorowi nadzoru do zaakceptowania harmonogram robót, wykaz materiałów, urządzeń i technologii stosowanych przy wykonaniu robót określonych kontraktem.

- W razie wątpliwości należy kontaktować się z projektantami

- Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z projektem , sztuką budowlaną

Prawem Budowlanym, warunkami odbioru robót i zasadami BHP

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Rozbiórki	1	13
2	Konstrukcje żelbetowe i betonowe	14	17
3	Roboty murowe	18	26
4	Konstrukcje stalowe	27	27
5	Zadaszenie	28	31
6	Tynki	32	43
7	Posadzki	44	65
7.1	Pokoje	44	47
7.2	Łazienki	48	52
7.3	Kuchnia	53	57
7.4	Istniejący podest i schody zewnętrzne	58	61
7.5	Dojście do podnośnika	62	65
8	Stolarka i ślusarka wewnętrzna	66	69
9	Roboty malarskie	70	73
10	Elementy kowalsko-ślusarskie	74	77

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Rozbiórki			
1	SST d.1 1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej [6,17+0,6*5+1,51+0,34+2,33]*2,47*2+0,3*2,0-0,9*2,0*2*2	m ²		
				m ²	59,35	
					RAZEM	59,35
2	SST d.1 1	KNR AT-17 0104-02	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - ściana 0,15*2,0*2*8	m ²		
				m ²	4,80	
					RAZEM	4,80
3	SST d.1 1	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 0,06*0,15*2,0*2*6+[0,82+0,87]*0,15*2,0*2	m ³		
				m ³	1,23	
					RAZEM	1,23
4	SST d.1 1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej [0,47+0,56]*2,47*0,25	m ³		
				m ³	0,64	
					RAZEM	0,64
5	SST d.1 1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 drzwi 19+2+4	szt.		
				szt.	25,00	
					RAZEM	25,00
6	SST d.1 1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p. tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek <wc> 1,31 <łazienka> 4,67 <korytarz> 3,03+3,16 <kuchnia> 14,51	m ²		
				m ²	1,31	
				m ²	4,67	
				m ²	6,19	
				m ²	14,51	
					RAZEM	26,68
7	SST d.1 1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych <pokoje> 16,86+9,9+10,12+16,82	m ²		
				m ²	53,70	
					RAZEM	53,70
8	SST d.1 1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej [poz.6+poz.7]+<szafy> 0,63*0,61*5*2 <schody zewnętrzne> 2,88*[1,6+0,09+0,17*5] <podest zewnętrzny> 2,88*3,46	m ²		
				m ²	84,22	
				m ²	7,32	
				m ²	9,96	
					RAZEM	101,50
9	SST d.1 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 <policzki schodów i podestu> [1,6+3,46]*0,3*2	m ²		
				m ²	3,04	
					RAZEM	3,04
10	SST d.1 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek <wc> [1,36+0,99]*2*2,47-0,9*2,10 <łazienka> [1,28+0,99+2,92+1,12]*2*2,47-0,9*2,1*3-1,7*0,72*2 <kuchnia> [2,63+3,86]*2*2,47	m ²		
				m ²	9,72	
				m ²	23,05	
				m ²	32,06	
					RAZEM	64,83
11	SST d.1 1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. tech n.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.62	m ²	3,89	
					RAZEM	3,89
12	SST d.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych <przy podnośniku dla niepełnosprawnych> 6	szt. przec. szt. przec.	6,00	
					RAZEM	6,00
13	SST d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km ze składowaniem i utylizacją [poz.1*0,12+poz.3+poz.4+poz.5*0,9*2,0*0,05+poz.6*0,03+poz.7*0,01+poz.8*0,04+poz.9*0,03+poz.10*0,03+poz.11*0,05]*1,2	m ³ m ³	22,64	
					RAZEM	22,64
2			Konstrukcje żelbetowe i betonowe			
14	SST d.2	KNR 2-01 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) 6	dół. dół.	6,00	
					RAZEM	6,00
15	SST d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym <i>Beton zwykły C8/10 (B-10)</i> 0,5*0,5*0,1*6	m ³ m ³	0,15	
					RAZEM	0,15
16	SST d.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu <i>Beton zwykły C16/20 (B-20)</i> 0,3*0,3*0,9*6	m ³ m ³	0,49	
					RAZEM	0,49
17	SST d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm <fi 8> [0,9*4*6+0,35*4*5*6]*0,365/1000	t t	0,02	
					RAZEM	0,02
3			Roboty murowe			
18	SST d.3	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków wapienno-cementowych gr. 24 cm <lazienka> 1,12*2,47	m ² m ²	2,77	
					RAZEM	2,77
19	SST d.3	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków wapienno-cementowych gr. 12 cm <pokoje> [1,99+1,92+0,64+2,45*2]*2,47+[0,79+0,62+0,87+0,81]*2,1	m ² m ²	29,83	
					RAZEM	29,83
20	SST d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie belek stalowych do I NP 180 mm <C 140> 1,5*2	m m	3,00	
					RAZEM	3,00
21	SST d.3	KNR 4-01 0317-06	Obmurowanie końców belek <C 140> 2*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.21A*2	szt. szt.	4,00 ===== 4,00 8,00	
					RAZEM	8,00
22	SST d.3	ZKNR C-2 0702-03	Wykonanie podlewek o gr. 50 mm poz.21A*0,15*0,15 poz.20*[0,13+0,2*3]	m ² m ² m ²	0,09 2,19	
					RAZEM	2,28
23	SST d.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.20	m m	3,00	
					RAZEM	3,00
24	SST d.3	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cemen-tową poz.20*[0,1*2+0,2]	m ² m ²	1,20	
					RAZEM	1,20
25	SST d.3	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.24	m ² m ²	1,20	
					RAZEM	1,20
26	SST d.3	KNR-W 2- 02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych <1,5>1,5*2	m m	3,00	
					RAZEM	3,00

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4			Konstrukcje stalowe			
27	SST d.4 5	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - Ramy central na dachu konstrukcja zadaszenia <rury kwadratowe KR80x4> 11,9*3,21*6/1000 <belki stalowe poprzeczne z profili HEA100> 16,7*2,05*3/1000 <belki stalowe C> 18,8*4,25*3/1000 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*1,2	t t	0,23 0,10 0,24 ===== 0,57 0,68	
					RAZEM	0,68
5			Zadaszenie			
28	SST d.5 5	kalk. własna	Zadaszenie z poliwęglanu komorowego - wg PW 2,28*4,36	m ² m ²	 9,94	
					RAZEM	9,94
29	SST d.5 5	KNR-W 2-02 0520-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy cynkowo - tytanowej 4,36	m m	 4,36	
					RAZEM	4,36
30	SST d.5 5	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy cynkowo tytanowej 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
31	SST d.5 5	KNR-W 2-02 0527-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy cynkowo tytanowej 3,2*2	m m	 6,40	
					RAZEM	6,40
6			Tynki			
32	SST d.6 3	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach [poz.18+poz.19]*2 <łazienka> [1,16+0,86]*2,47 <łazienka> [1,16+1,0]*2,47 <uzupełnienie poposzerzeniach otworów> 10,0	m ² m ² m ² m ² m ²	 65,20 4,99 5,34 10,00	
					RAZEM	85,53
33	SST d.6 3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach <pokój > [1,15+1,87+2,7+3,35+5,56+3,72+1,53]*2,47-[2,31*1,5] <pokój > [1,15+1,8+2,7+3,35+5,53+3,72+1,53]*2,47-[2,31*1,5] <łazienka> [0,78+1,48]*2,47 <łazienka> [1,48+0,51]*2,47 <kuchnia> [2,63+3,86+1,64+2,49]*2*2,47	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 45,64 45,39 5,58 4,92 52,46	
					RAZEM	153,99
34	SST d.6 3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach <pokój > 28,4 <pokój > 28,23 <łazienka> 5,2 <łazienka> 5,22 <kuchnia> 14,51	m ² m ² m ² m ² m ²	 28,40 28,23 5,20 5,22 14,51	
					RAZEM	81,56
35	SST d.6 3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.32	m ² m ²	 85,53	
					RAZEM	85,53
36	SST d.6 3	KNR 0-39 0114-02	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne <łazienka> [1,0*2*2,47+1,0*2,0*2]*2	m ² m ²	 17,88	
					RAZEM	17,88
37	SST d.6 3	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókny Krotność = 2 poz.36	m ² m ²	 17,88	
					RAZEM	17,88
38	SST d.6 3	KNR 0-29 0639-01 analogia	Izolacja pionowych szczelin taśmami - wg PW 2,47*2	m m	 4,94	
					RAZEM	4,94
39	SST d.6 3	KNR-W 2-02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej - wg PW - SANITARIATY	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<łazienka> [[2,27+2,28]*2-1,1]*2,47*2 -poz.40	m ² m ²	39,52 -3,20	
					RAZEM	36,32
40	SST d.6 3	KNR-W 2-02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 10x20 cm na zaprawie klejowej - wg PW - SANITARIATY <łazienka> [[2,27+2,28]*2-1,1]*0,1*2*2	m ² m ²	3,20	
					RAZEM	3,20
41	SST d.6 3	KNR-W 2-02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej - wg PW - KUCHNIA <kuchnia> [[2,63+3,86]*2-1,5]*2,47 -[poz.42+poz.43]	m ² m ² m ²	28,36 -16,22	
					RAZEM	12,14
42	SST d.6 3	KNR-W 2-02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 10x20 cm na zaprawie klejowej - wg PW - KUCHNIA <kuchnia> [[2,63*2+3,86]-1,5-1,0]*0,1*4	m ² m ²	2,65	
					RAZEM	2,65
43	SST d.6 3	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm-mozaika 10x10,na zaprawie klejowej - wg PW - KUCHNIA <kuchnia> [2,63*2+3,86-1,5-1,0]*0,61 <kuchnia> 3,86*2,47	m ² m ² m ²	4,04 9,53	
					RAZEM	13,57
7			Posadzki			
7.1			Pokoje			
44	SST d.7. 4 1	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro poz.46	m ² m ²	62,29	
					RAZEM	62,29
45	SST d.7. 4 1	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 poz.47	m ² m ²	62,29	
					RAZEM	62,29
46	SST d.7. 4 1	KNR 2-02 1112-05	Wykładzina homogeniczna winylowa PUR gr. 2,0 mm, w rolce o szer. 1,83 m, waga: 2900 g/m2, odporność ogniowa: Bfl –s1, antypoślizgowość: R9, redukcja dźwięków uderzeniowych – 3 dB, pozostałość wgniecenia: ~0,03 mm, kolor: turkusowy - hygienic turquoise wg NCS: S3030-B10G, np. wykładzina Pastell PUR lub inna równoważna. - wg PW <pokój > 28,4 <pokój > 28,23 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*1,1<cokolik>	m ² m ²	28,40 28,23 ===== 56,63 62,29	
					RAZEM	62,29
47	SST d.7. 4 1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.46	m ² m ²	62,29	
					RAZEM	62,29
7.2			Łazienki			
48	SST d.7. 4 2	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro poz.52	m ² m ²	10,42	
					RAZEM	10,42
49	SST d.7. 4 2	KNR 0-39 0114-02	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne poz.52	m ² m ²	10,42	
					RAZEM	10,42
50	SST d.7. 4 2	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny Krotność = 2 poz.49	m ² m ²	10,42	
					RAZEM	10,42
51	SST d.7. 4 2	KNR 0-29 0638-01 analogia	Izolacja poziomych szczelin taśmami poz.52*1,6	m m	16,67	
					RAZEM	16,67

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.7. 2	SST 4	NNRNKB 202 2807-03 analogia	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek z granitogresu o wym. 20x20 cm – matowe, na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² - wg PW <łazienka> 5,2 <łazienka> 5,22	m ² m ² m ²	 5,20 5,22	
					RAZEM	10,42
7.3			Kuchnia			
53 d.7. 3	SST 4	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro poz.57	m ² m ²	 14,51	
					RAZEM	14,51
54 d.7. 3	SST 4	KNR 0-39 0114-02	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne poz.57	m ² m ²	 14,51	
					RAZEM	14,51
55 d.7. 3	SST 4	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny Krotność = 2 poz.54	m ² m ²	 14,51	
					RAZEM	14,51
56 d.7. 3	SST 4	KNR 0-29 0638-01 analogia	Izolacja poziomych szczelin taśmami poz.57*1,6	m m	 23,22	
					RAZEM	23,22
57 d.7. 3	SST 4	NNRNKB 202 2807-03 analogia	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek z granitogresu o wym. 20x20 cm – matowe, na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² - wg PW <kuchnia> 14,51	m ² m ²	 14,51	
					RAZEM	14,51
7.4			Istniejący podest i schody zewnętrzne			
58 d.7. 4	SST 4	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro poz.59+poz.60	m ² m ²	 17,28	
					RAZEM	17,28
59 d.7. 4	SST 4	NNRNKB 202 2805-05 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm <i>płytki gresowe, zewnętrzne, wysokospieniane nieszkliwione, antypoślizgowe, mrozoodporne, wymiar 30x30 m (298x298 mm), grubość: 9 mm, powierzchnia matowa strukturalna, kolor: 69 SR7 Rio Negro, odporność na ścieranie wgłębne maks. 130 mm², wytrzymałość na zginanie: min. 40N/mm². - wg PW</i> <podest zewnętrzny> 2,88*3,46	m ² m ²	 9,96	
					RAZEM	9,96
60 d.7. 4	SST 4	NNRNKB 202 2810-05 analogia	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm <i>płytki gresowe, zewnętrzne, wysokospieniane nieszkliwione, antypoślizgowe, mrozoodporne, wymiar 30x30 m (298x298 mm), grubość: 9 mm, powierzchnia matowa strukturalna, kolor: 69 SR7 Rio Negro, odporność na ścieranie wgłębne maks. 130 mm², wytrzymałość na zginanie: min. 40N/mm². - wg PW</i> <schody zewnętrzne> 2,88*[1,6+0,09+0,17*5]	m ² m ²	 7,32	
					RAZEM	7,32
61 d.7. 4	SST 4	KNR AT-40 0302-01 analogia	Tynki renowacyjne na ścianach wykonywane ręcznie, niski stopień zasolenia podłoża, warstwa 2 cm <policzki schodów i podestu> [1,6+3,46]*0,3*2	m ² m ²	 3,04	
					RAZEM	3,04
7.5			Dojście do podnośnika			
62 d.7. 5	SST 4	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 30x30x8 cm, kolor - grafit - wg PW, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1,62*2,4	m ² m ²	 3,89	
					RAZEM	3,89
63 d.7. 5	SST 4	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV poz.64	m m	 5,64	
					RAZEM	5,64

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64	SST d.7.4 5	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			1,62*2+2,4	m	5,64	
					RAZEM	5,64
65	SST d.7.4 5	kalk. własna	Przeniesienie donicy betonowej - wg PW	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
8			Stolarka i ślusarka wewnętrzna			
66	SST d.8.6	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic MDF - wg PW	m ²		
			<D1> 1,0*2,05*4	m ²	8,20	
			<D2> 1,0*2,05*4	m ²	8,20	
			<D3> 1,0*2,05*2	m ²	4,10	
					RAZEM	20,50
67	SST d.8.6	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych , wypełnienie klejonka z drewna iglastego, Okleina z CPL HQ 0,2 - D1 - wg PW	m ²		
			<D1> 1,0*2,05*4	m ²	8,20	
					RAZEM	8,20
68	SST d.8.6	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, okleina z CPL HQ 0,2 - D2 - wg PW	m ²		
			<D2> 1,0*2,05*4	m ²	8,20	
					RAZEM	8,20
69	SST d.8.6	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, okleina z CPL HQ 0,2, kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej - D3 - wg PW	m ²		
			<D3> 1,0*2,05*2	m ²	4,10	
					RAZEM	4,10
9			Roboty malarskie			
70	SST d.9.3	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbą akrylową lateksową półmatową do zastosowań w miejscach wymagających dużej odporności na zużycie - zmywalną o podwyższonej odporności na ścieranie. powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			<pokój > [5,56+6,17+0,6+0,72+1,87]*2*2,47-[2,31*1,5]	m ²	70,24	
			<pokój > [5,56+6,17+0,6+0,72+1,8]*2*2,47-[2,31*1,5]	m ²	69,89	
			<kuchnia> [1,64+2,49]*2*2,47	m ²	20,40	
			<uzupełnienie poposzerzeniach otworów> 10,0	m ²	10,00	
					RAZEM	170,53
71	SST d.9.3	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbą akrylową lateksową półmatową do zastosowań w miejscach wymagających dużej odporności na zużycie - zmywalną o podwyższonej odporności na ścieranie - kolor biały - powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
			poz.34	m ²	81,56	
					RAZEM	81,56
72	SST d.9.3	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2	m ²		
			[1,6+3,46-1,0]*1,1	m ²	4,47	
					RAZEM	4,47
73	SST d.9.3	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
			[1,6+3,46-1,0]*1,1	m ²	4,47	
					RAZEM	4,47
10			Elementy kowalsko-ślusarskie			
74	SST d.10.7	kalk. własna	Wyposażenie kuchni - wg PK	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
75	SST d.10.7	kalk. własna	Wyposażenie pokoi - wg PK	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
76	SST d.10.7	kalk. własna	Wyposażenie łazienek - wg PW	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
77	SST d.10.7	kalk. własna	Platforma pionowa do transportu osób niepełnosprawnych - wg PW	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP)	r-g	1 094,58	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,47		0,47	0,00	0,00	
2.	Belki nadprożowe L19 N/150 długości 149cm	szt	2,04		2,04	0,00	0,00	
3.	benzyna do lakierów	dm ³	0,15		0,15	0,00	0,00	
4.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	0,50		0,50	0,00	0,00	
5.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	0,15		0,15	0,00	0,00	
6.	Blacha cynkowo-tytanowa o gr.>0,55do0,65mm	kg	17,79		17,79	0,00	0,00	
7.	Błat roboczy (60x60x75), z nadwieszoną półką 60X30, na wysokości max. 120 cm - wg PK	szt	2,00		2,00	0,00	0,00	
8.	bloki wapienno-cementowe gr. 12 cm	szt.	438,50		438,50	0,00	0,00	
9.	bloki wapienno-cementowe gr. 24 cm	szt.	40,72		40,72	0,00	0,00	
10.	Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	88,00		88,00	0,00	0,00	
11.	Cement CEM I 42,5 - workowany	t	0,01		0,01	0,00	0,00	
12.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,02		0,02	0,00	0,00	
13.	Ciasto wapienne	m ³	0,00		0,00	0,00	0,00	
14.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,00		0,00	0,00	0,00	
15.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,00		0,00	0,00	0,00	
16.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,00		0,00	0,00	0,00	
17.	drewno opałowe	m ³	0,13		0,13	0,00	0,00	
18.	druk stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0,09		0,09	0,00	0,00	
19.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.3.25mm	100 szt.	0,17		0,17	0,00	0,00	
20.	farba akrylowa lateksowa półmatowa do zastosowań w miejscach wymagających dużej odporności na zużycie - zmywalną o podwyższonej odporności na ścieranie. - kolor biały - wg PW	dm ³	22,51		22,51	0,00	0,00	
21.	farba akrylowa lateksowa półmatowa do zastosowań w miejscach wymagających dużej odporności na zużycie - zmywalną o podwyższonej odporności na ścieranie. - wg PW	dm ³	47,07		47,07	0,00	0,00	
22.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,47		0,47	0,00	0,00	
23.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0,34		0,34	0,00	0,00	
24.	gips budowlany szpachlowy	t	0,61		0,61	0,00	0,00	
25.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,13		0,13	0,00	0,00	
26.	klej do wykładzin	kg	24,92		24,92	0,00	0,00	
27.	kołki rozporowe	szt.	123,00		123,00	0,00	0,00	
28.	konstrukcja zadaszenia, malowana na kolor szary antracytowy (RAL 7016) - wg PW	kg	680,00		680,00	0,00	0,00	
29.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	8 654,26		8 654,26	0,00	0,00	
30.	Lustro uchylne 60x50 - wg PW	szt	2,00		2,00	0,00	0,00	
31.	masa asfaltowa	kg	7,32		7,32	0,00	0,00	
32.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	5,75		5,75	0,00	0,00	
33.	ościeżnic MDF - wg PW	m ²	20,50		20,50	0,00	0,00	
34.	papier ścierny w arkuszach	ark.	5,01		5,01	0,00	0,00	
35.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	0,72		0,72	0,00	0,00	
36.	piasek do zapraw	m ³	1,50		1,50	0,00	0,00	
37.	Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm	m ³	0,08		0,08	0,00	0,00	
38.	Piekarnik elektryczny do zabudowy - wg PW	szt	1,00		1,00	0,00	0,00	
39.	Platforma pionowa do transportu osób niepełnosprawnych - wg PW	kpl.	1,00		1,00	0,00	0,00	
40.	płynna folia uszczelniająca - wg PW	kg	202,74		202,74	0,00	0,00	
41.	Płyta grzewcza ceramiczna montowana w blacie szer. 60 cm - wg PW	szt	2,00		2,00	0,00	0,00	
42.	płytki z granitogresu o wym. 20x20 cm – matowe - wg PW	m ²	26,18		26,18	0,00	0,00	
43.	płytki gresowe, zewnętrzne, wysokospieniane nieszkliwione, antypoślizgowe, mrozo odporne, wymiar 30x30 m (298x298 mm), grubość: 9 mm, powierzchnia matowa strukturalna, kolor: 69 SR7 Rio Negro, odporność na ścieranie wgłębne maks. 130 mm2, wytrzymałość na zginanie: min. 40N/mm2. - wg PW	m ²	18,04		18,04	0,00	0,00	
44.	płytki ściennie o wymiarach 30x30 cm- mozaika 10x10, - wg PW	m ²	14,25		14,25	0,00	0,00	
45.	płytki ściennie o wymiarach 10x20 cm - wg PW	m ²	6,14		6,14	0,00	0,00	
46.	płytki ściennie o wymiarach 20x20 cm - wg PW	m ²	50,88		50,88	0,00	0,00	
47.	płyty chodnikowe betonowe 30x30x8 cm, kolor - grafit - wg PW	szt.	4,08		4,08	0,00	0,00	
48.	poręcz do WC ścienna, łukową uchylną 65 cm - wg PW	szt	2,00		2,00	0,00	0,00	
49.	poręcz łukowa stałą 65 cm, stal nierdzewna, dla niepełnosprawnych - wg PW	szt	2,00		2,00	0,00	0,00	
50.	poręcz ścienna w kształcie litery "L" mocowana na wys. 45 i 82 cm od posadzki - wg PW	szt	4,00		4,00	0,00	0,00	
51.	pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	1,87		1,87	0,00	0,00	
52.	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	20,40		20,40	0,00	0,00	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
53.	siatka stalowa	m ²	0,81		0,81	0,00	0,00	
54.	siedzisko prysznicowe PCV uchylne bez oparcia z otworem 40x40 cm - wg PW	szt	2,00		2,00	0,00	0,00	
55.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wypełnienie klejonka z drewna iglastego, Okleina z CPL HQ 0,2 - D1 - wg PW	m ²	8,20		8,20	0,00	0,00	
56.	skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, okleina z CPL HQ 0,2, kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej - D3 - wg PW	m ²	4,10		4,10	0,00	0,00	
57.	skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne, wypełnienie płyta wiórowa otworowa, okleina z CPL HQ 0,2 - D2 - wg PW	m ²	8,20		8,20	0,00	0,00	
58.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0,44		0,44	0,00	0,00	
59.	sucha mieszanka samopozomująca	kg	485,86		485,86	0,00	0,00	
60.	Szafa 125X60X245 cm - wg PK	szt	4,00		4,00	0,00	0,00	
61.	szafki kuchenne z blatem z Corianu i oświetleniem podszafkowym - wg PK	szt	1,00		1,00	0,00	0,00	
62.	środek gruntujący do płynnej folii - wg PW	dm ³	9,15		9,15	0,00	0,00	
63.	tarcza diamentowa śr.350 mm	szt.	1,06		1,06	0,00	0,00	
64.	taśma uszczelniająca do płynnej folii - wg PW	m	47,07		47,07	0,00	0,00	
65.	tlen techniczny	m ³	1,40		1,40	0,00	0,00	
66.	tynek renowacyjny właściwy - wg PW	kg	62,62		62,62	0,00	0,00	
67.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	m	2,11		2,11	0,00	0,00	
68.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	8,72		8,72	0,00	0,00	
69.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0,27		0,27	0,00	0,00	
70.	wieszak zasłony prysznicowej kątowny 90x90cm oraz zasłona prysznicowa biała - wg PW	szt	2,00		2,00	0,00	0,00	
71.	woda	m ³	3,49		3,49	0,00	0,00	
72.	Wykładzina homogeniczna winylowa PUR gr. 2,0 mm, w rolce o szer. 1,83 m, waga: 2900 g/m ² , odporność ogniowa: Bfl –s1, antypoślizgowość: R9, redukcja dźwięków uderzeniowych – 3 dB, pozostałość wgniecenia: ~0,03 mm, kolor: turkusowy - hygienic turquoise wg NCS: S3030-B10G, np. wykładzina Pastell PUR lub inna równoważna. - wg PW	m ²	67,90		67,90	0,00	0,00	
73.	Zadaszenie z poliwęglanu komorowego - wg PW	m ²	9,94		9,94	0,00	0,00	
74.	Zaprawa cementowa M-4	m ³	0,18		0,18	0,00	0,00	
75.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	4,35		4,35	0,00	0,00	
76.	zaprawa cementowo-wapienna	m ³	0,21		0,21	0,00	0,00	
77.	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	1,81		1,81	0,00	0,00	
78.	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	38,69		38,69	0,00	0,00	
79.	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	38,54		38,54	0,00	0,00	
80.	zaprawa klejowa do płytek	kg	423,10		423,10	0,00	0,00	
81.	zaprawa montażowa np.. CX 15 - wg PW	kg	167,74		167,74	0,00	0,00	
82.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0,26		0,26	0,00	0,00	
83.	żwir 4/8 mm	m ³	0,04		0,04	0,00	0,00	
84.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski	m-g	3,50	0,00	0,00
2.	betoniarka 150 dm3	m-g	0,26	0,00	0,00
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,09	0,00	0,00
4.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	1,29	0,00	0,00
5.	Giętarka do prętów do fi 40mm	m-g	0,10	0,00	0,00
6.	mieszarka do zapraw	m-g	0,34	0,00	0,00
7.	Nożyce do prętów fi 40 mm	m-g	0,12	0,00	0,00
8.	piła tarczowa z prowadnicą	m-g	5,57	0,00	0,00
9.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	0,09	0,00	0,00
10.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	1,29	0,00	0,00
11.	Samochód samowyład.do 5t (1)'	m-g	17,66	0,00	0,00
12.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,23	0,00	0,00
13.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	12,99	0,00	0,00
14.	środek transportowy	m-g	5,57	0,00	0,00
15.	wyciąg	m-g	17,54	0,00	0,00
16.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0,75	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł