

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych
45350000-5 Instalacje mechaniczne
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

**NAZWA INWESTYCJI : Budowa dwóch wind zewnętrznych w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu,
przy ul. Żeromskiego 22**

ADRES INWESTYCJI : ul. Żeromskiego 22, 82-300 Elbląg, dz. nr 29, obręb 17
INWESTOR : Szpital Miejski św. Jana Pawła II
ADRES INWESTORA : ul. Komeńskiego 35; 82-300 Elbląg
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2023

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa dwóch wind zewnętrznych przy budynku głównym oraz przy budynku poradni szpitala miejskiego przy ul. Żeromskiego 22, na terenie działki nr 29, obręb 17, gmina M. Elbląg.

Kategoria obiektu budowlanego: XI

Winda przy budynku głównym została zaprojektowana na północnej elewacji budynku, przy narożniku wysuniętej części klatki schodowej.

Winda przy budynku poradni została zaprojektowana od strony południowej przy elewacji szczytowej.

Pod względem formy windy zaprojektowano jako lekkie o przeszklonej konstrukcji szybu. Przewiduje się delikatne podziały tafli szkła, aby komponowały się z podziałami istniejących gzymsów elewacji. Szkło zabudowy szybu wykończone powłoką refleksyjną o kolorze grafitowym.

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa dwóch wind zewnętrznych w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu, przy ul. Żeromskiego 22						
1			Winda zewnętrzna szpitalna 2 przystankowa dla potrzeb pacjentów Oddziału Rehabilitacji Ogólnej i Neurologicznej.			
1.1		45110000-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1.1	SST B-01.03	KNR 0-19 0928-11 z. sz. 2.2. analogia	Demontaż okien drewnianych zespolonych dwudzielnych z nadświetłem o pow. ponad 2.5 m ² - odzysk okien (parter) Uwaga: R=0,5; M=0 1,57<m>*2,45<m>	m ² m ²	 3,846	
					RAZEM	3,846
2 d.1.1	SST B-01.03	KNNR 3 0701-05 analogia	Wykucie z muru okien skrzynkowych Uwaga: R=05; M=0 1,57<m>*2,45<m>	m ² m ²	 3,846	
					RAZEM	3,846
3 d.1.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0354-12 analogia	Ostrożne wykucie z muru parapetów wewnętrznych - odzysk parapetu (parter) Uwaga: R=1,2 1,65<m>	m m	 1,650	
					RAZEM	1,650
4 d.1.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0354-12 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1,65<m>	m m	 1,650	
					RAZEM	1,650
5 d.1.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0354-12 analogia	Wykucie z muru parapetów zewnętrznych betonowych 1,65<m>*2+1,10<m>	m m	 4,400	
					RAZEM	4,400
6 d.1.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia do 5 m ² 1,60<m>*1,04<m>*2	m ² m ²	 3,328	
					RAZEM	3,328
7 d.1.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm - ościeża 2,45<m>*2*2	m m	 9,800	
					RAZEM	9,800
8 d.1.1	SST B-01.03	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,43<m>*1,60<m>*1,04<m>*2	m ³ m ³	 1,431	
					RAZEM	1,431
9 d.1.1	SST B-01.03	KNR AT-17 0108-06	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - wycięcie węgarów okiennych 2,45<m>*0,12<m>*2*2	m ² m ²	 1,176	
					RAZEM	1,176
10 d.1.1	SST B-01.03	KNR AT-17 0108-06 z.sz. 1. 3.	Cięcie ścian z cegły o grubości do 12 cm ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - roboty z rusztowania lub pomostu - gzymsy ceglane (0,06<m>+0,08<m>+0,12<m>*2)*3,20<m>	m ² m ²	 1,216	
					RAZEM	1,216
11 d.1.1	SST B-01.03	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - płyty do odzysku 2,00<m>*6,00<m>	m ² m ²	 12,000	
					RAZEM	12,000
12 d.1.1	SST B-01.03	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży chodnikowych na podsypce piaskowej 6,00<m>*2	m m	 12,000	
					RAZEM	12,000
13 d.1.1	SST B-01.03	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu 6,00<m>*0,023<m>	m ³ m ³	 0,138	
					RAZEM	0,138
1.2		45450000-6	WYWÓZ I UTYLIZACJA ELEMENTÓW Z ROZBIÓRKI			
14 d.1.2	SST B-01.03	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km (poz.6+poz.7*0,30<m>)*0,02<m>+0,06+0,03<m>+poz.8+0,20<m>+poz.13	m ³ m ³	 1,984	
					RAZEM	1,984

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.2	SST B-01.03	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu poz. 14*2,00	t t	 3,968	 3,968
					RAZEM	3,968
16 d.1.2	SST B-01.03	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi pozostałymi materiałami z rozbieranych konstrukcji na odległość 8 km 1,00	m ³ m ³	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
17 d.1.2	SST B-01.03	wycena indywidualna	Utylizacja odpadów poz. 16*1,7	t t	 1,700	 1,700
					RAZEM	1,700
1.3		45112000-5	ROBOTY ZIEMNE			
18 d.1.3	SST B-01.02	KNR 2-01 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km (kat. gruntu III) 4,40<m>*4,10<m>*1,50<m>	m ³ m ³	 27,060	 27,060
					RAZEM	27,060
19 d.1.3	SST B-01.02	KNR 2-01 0322-02 analogia	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (4,10<m>*2+4,40<m>)*1,50<m>	m ² m ²	 18,900	 18,900
					RAZEM	18,900
20 d.1.3	SST B-01.02	KNR 4-01 0619-02	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych - oczyszczenie ściany budynku 4,40<m>*1,50<m>	m ² m ²	 6,600	 6,600
					RAZEM	6,600
21 d.1.3	SST B-01.02	KNR-W 2-01 0501-03 analiza indywidualna	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie mechaniczne - wymiana gruntu w wykopie z obsypaniem fundamentu Uwaga: w pozycji uwzględnić materiał poz. 18-10,23<m3>	m ³ m ³	 16,830	 16,830
					RAZEM	16,830
1.4		45223000-6	KONSTRUKCJA PODSZYBIA			
22 d.1.4	SST B-01.04	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B10 3,50<m>*3,60<m>*0,10<m>	m ³ m ³	 1,260	 1,260
					RAZEM	1,260
23 d.1.4	SST B-01.04	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 3,50<m>*3,40<m>*0,30<m>	m ³ m ³	 3,570	 3,570
					RAZEM	3,570
24 d.1.4	SST B-01.04	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu (2,98<m>+3,28<m>)*2*0,80<m>	m ² m ²	 10,016	 10,016
					RAZEM	10,016
25 d.1.4	SST B-01.04	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-12 mm 390	kg kg	 390,000	 390,000
					RAZEM	390,000
26 d.1.4	SST B-01.04	KNR 2-02 0609-01 analogia	Dylatacja styropianem gr. 2cm płyty fundamentowej i ścian szybu windowego od ścian budynku 3,00<m>*1,15<m>	m ² m ²	 3,450	 3,450
					RAZEM	3,450
27 d.1.4	SST B-01.06	KNR K-01 0203-05 analogia	Izolowanie obiektów - wykonanie fasety między ścianą a płytą fundamentową 3,28<m>*2+3,00<m>	m m	 9,560	 9,560
					RAZEM	9,560
28 d.1.4	SST B-01.06	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - zagruntowanie podłoża emulsją asfaltową poz. 27*0,80<m> (3,52<m>*2+3,10<m>)*0,52<m>	m ² m ² m ²	 7,648 5,273	 12,921
					RAZEM	12,921

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.4	SST B-01.06	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe łąw fundamentowych z papy zgrzewalnej Krotność = 2 poz.28	m ²		
				m ²	12,921	
					RAZEM	12,921
30 d.1.4	SST B-01.07	KNR 2-02 0609-08	Izolacja cieplna z płyt styropianowych XPS pionowa poz.27*0,80<m>	m ²		
				m ²	7,648	
					RAZEM	7,648
31 d.1.4	SST B-01.06	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntuowania powierzchni poz.29	m ²		
				m ²	12,921	
					RAZEM	12,921
32 d.1.4	SST B-01.00	KNR-W 2-02 1519-02 wycena indywidualna	Malowanie dwukrotne cokołu betonowego, od strony zewnętrznej, farbą chlorokauczkową (3,52<m>+3,10<m>)*2*0,40<m>	m ²		
				m ²	5,296	
					RAZEM	5,296
33 d.1.4	SST B-01.06	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (3,42<m>*2+3,24<m>)*0,25<m>	m ²		
				m ²	2,520	
					RAZEM	2,520
1.5		45223100-7	KONSTRUKCJA I OBUDOWA SZYBU WINDOWEGO			
34 d.1.5	SST B-01.05	wycena indywidualna	Konstrukcja stalowa szybu windowego z profili zamkniętych, odłuszczona i oczyszczona za pomocą obróbki strumieniowo-ściernej; czyszczoną powierzchnię pomalowana farbą podkładową antykorozyjną i farbą nawierzchniową - materiał 3071,20<kg>+186,56<kg>	kg		
				kg	3 257,760	
					RAZEM	3 257,760
35 d.1.5	SST B-01.05	KNR 2-05 0203-04 analogia	Konstrukcja stalowa szybu windowego z profili zamkniętych - montaż 3,258	t		
				t	3,258	
					RAZEM	3,258
36 d.1.5	SST B-01.05	KNPnRPD E 73-198a	Osadzenie kotew chemicznych M16 dł.175mm Uwaga: w pozycji uwzględnić materiał - kotwy 28	szt.		
				szt.	28,000	
					RAZEM	28,000
37 d.1.5	SST B-01.09	KNR 2-05 1004-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt warstwowych PIR o gr. 16cm montowana metodą tradycyjną 3,41<m>*3,70<m>	m ²		
				m ²	12,617	
					RAZEM	12,617
38 d.1.5	SST B-01.09	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 3,70<m>*(0,22<m>+0,16<m>+0,24<m>+0,20<m>) (3,41<m>+3,70<m>)*(0,24<m>+0,22<m>+0,16<m>)	m ²		
				m ²	3,034	
				m ²	4,408	
					RAZEM	7,442
39 d.1.5	SST B-01.09	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 3,70<m>*(0,51<m>+0,30<m>)	m ²		
				m ²	2,997	
					RAZEM	2,997
40 d.1.5		KNR 2-17 0152-03	Wywietrzniki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. 250 mm 2	szt.		
				szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
41 d.1.5	SST B-01.00	wycena indywidualna	Szklana obudowa szybu windowego - szkło refleksyjne w kolorze grafitowym, ograniczające wgląd do wnętrza windy osobom przebywającym na zewnątrz. Mocowanie systemowe, punktowe ukryte. (3,00<m>+3,52<m>)*10,30<m>	m ²		
				m ²	67,156	
					RAZEM	67,156
42 d.1.5	SST B-01.09	KNR 2-05 1007-03	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych z ociepleniem - płyty warstwowe PIR o gr. 12 cm 3,52<m>*10,30<m>	m ²		
				m ²	36,256	
					RAZEM	36,256
43 d.1.5	SST B-01.00	KNR 2-05 1003-05	Montaż osłony dylatacyjnej kątowej aluminiowej UWAGA: w pozycji uwzględnić materiał - listwy dylatacyjne 10,3<m>*2	m		
				m	20,600	
					RAZEM	20,600

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.1.5	SST B-01.09	KNR-W 2-02 0519-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
			3,70	m	3,700	
					RAZEM	3,700
45 d.1.5	SST B-01.09	KNR-W 2-02 0526-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
			10,53	m	10,530	
					RAZEM	10,530
1.6		45350000-5	WINDA ZEWNĘTRZNA			
46 d.1.6	SST B-01.10	wycena indywidualna	<p>Dostawa i montaż dźwigu osobowego, panoramicznego, zewnętrznego o napędzie elektrycznym.</p> <p>Winda typu szpitalnego, bez dostępu z zewnątrz. Ilość przystanków - 2; wysokość podnoszenia 4,40 m.</p> <p>Wymagany udźwig min. 1600 kg, ilość osób - 21.</p> <p>Wymiar kabiny 1400x2325 wys. 2200mm; drzwi automatyczne teleskopowe o wymiarach 1400x2100 mm, prędkość nominalna 0,5 m/s, przyśpieszenie 0,3m/s².</p> <p>Dźwig wyposażony w moduł manualnego uwalniania pasażerów w przypadku zaniku napięcia. Zasilanie główne: 3x400V AC -15%/+10%, częstotliwość prądu: 50 Hz +/- 1Hz.</p> <p>Wykończenie wnętrza windy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drzwi kabinowe - otwieranie boczne, dwuczęściowe pełne, wykończenie drzwi stal kwaso-odporna, - drzwi przystankowe o klasie odporności ogniowej EI 60 - otwieranie boczne, dwuczęściowe pełne, ze standardową ramą, wykończenie drzwi stal kwasoodporna - ściany kabiny - gładkie przeszklone w pełnej wysokości, od strony ryzalitu ściana wykończona stalą nierdzewną z wytrawionym wzorem ostrych fal o matowym wykończeniu - poręcze - okrągłe dębowe w kolorze czarnym z elementami nierdzewnej stali szczotkowanej; poręcze zamontować na ścianie tylnej i podłużnej bez kasety dyspozycji - podłoga - kompozyt ceramiczny w kolorze beżowym, - sufit wykończony satynowym aluminium, - oświetlenie - równoległe paski ledowe wkomponowane w sufit, - kasea dyspozycji montowana podtynkowo, wykończenie stal nierdzewna szczotkowana odporna na ślady palców, przyciski kwadratowe z oznaczeniami w alfabecie braille'a, - kasea wezwań - sygnalizator piętra wykończony czarnym hartowanym szkłem z wyświetlaczem o białych oznaczeniach, wykończenie kasety ze stali nierdzewnej szczotkowanej, - wyposażenie dodatkowe: wyświetlacz informacyjno-multimedialny pozwalający na wyświetlanie pogody i multimedii; - tablica informacyjna w formacie A4 z aluminium szczotkowanego ze spisem pięter; oczyszczacz powietrza zlokalizowany w przestrzeni sufitowej. 	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.7		45453000-7	ROBOTY BUDOWLANE WEWNĘTRZNE			
47 d.1.7	SST B-01.00	KNR-W 3 0303-02	Zamurowanie z zewnątrz otworu okienka piwnicznego	m ²		
			0,90	m ²	0,900	
					RAZEM	0,900
48 d.1.7	SST B-01.00	KNR AT-12 0102-04 analogia	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - wykończenie otworów drzwiowych	m ²		
			11,05<m2>*2	m ²	22,100	
					RAZEM	22,100
49 d.1.7	SST B-01.00	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
			poz.48	m ²	22,100	
					RAZEM	22,100
50 d.1.7	SST B-01.00	NNRNKB 202 2021-04	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z płyt gipsowych	m ²		
			poz.48	m ²	22,100	
					RAZEM	22,100

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1.7	SST B-01.00	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni - ściana z otworem wejściowym do windy, parter 12,07<m>*3,60<m>	m ² m ²	 43,452	 43,452
					RAZEM	
52 d.1.7	SST B-01.00	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni - ściany z otworami wejściowymi do windy i obudowy 12,07<m>*3,60<m>+poz.48 -1,52<m>*2,20<m>	m ² m ² m ²	 65,552 -3,344	 62,208
					RAZEM	
53 d.1.7	SST B-01.00	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome 1,53<m>*0,71<m>*2	m ² m ²	 2,173	 2,173
					RAZEM	
54 d.1.7	SST B-01.00	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm poz.53	m ² m ²	 2,173	 2,173
					RAZEM	
55 d.1.7	SST B-01.00	KNR-W 4-01 0817-02	Uzupełnienie posadzki z wykładziny typu Tarkett poz.53	m ² m ²	 2,173	 2,173
					RAZEM	
56 d.1.7	SST B-01.00	KNR-W 4-01 0817-02	Uzupełnienie cokołów z wykładziny typu Tarkett 1,08<m>*2*0,15<m>*2	m ² m ²	 0,648	 0,648
					RAZEM	
57 d.1.7	SST B-01.00	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.55+poz.56	m ² m ²	 2,821	 2,821
					RAZEM	
58 d.1.7		KNR AT-02 2057-01	Montaż narożnych listew ochronnych z profili PVC z rdzeniem aluminiowym, wys. min. 150 cm na narożnikach ościeży 1,5<m>*4	m m	 6,000	 6,000
					RAZEM	
1.8		45233253-7	ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
59 d.1.8	SST B-01.00	wycena indywidualna 1	Wykonanie przykanalika o dł. ok. 8 m z wejściem do istniejącej kanalizacji deszczowej 1	szt szt	 1,000	 1,000
					RAZEM	
60 d.1.8	SST B-01.02	KNR 2-31 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 40 cm <chodnik> 10,67 <opaska> 3,08	m ² m ² m ²	 10,670 3,080	 13,750
					RAZEM	
61 d.1.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0104-03 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <chodnik> 10,67 <opaska> 3,08	m ² m ² m ²	 10,670 3,080	 13,750
					RAZEM	
62 d.1.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 0,03<m2>*9,00<m> 0,03<m2>*5,60<m>	m ³ m ³ m ³	 0,270 0,168	 0,438
					RAZEM	
63 d.1.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 9,00 5,60	m m m	 9,000 5,600	 14,600
					RAZEM	
64 d.1.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 9,70 2,80	m ² m ² m ²	 9,700 2,800	 12,500
					RAZEM	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.1.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - odtworzenie nawierzchni chodnika, płyty z odzysku 9,70	m ² m ²	 9,700	 9,700
					RAZEM	
66 d.1.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2,80	m ² m ²	 2,800	 2,800
					RAZEM	2,800
2			Winda zewnętrzna 4 przystankowa przy budynku Przychodni Specjalistycznej dla potrzeb Centrum Zdrowia Psychicznego			
2.1		45110000-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
67 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 1,40<m>*1,55<m>*2	m ² m ²	 4,340	 4,340
					RAZEM	4,340
68 d.2.1	SST B-01.03	KNR 9 0201-08	Demontaż oprawy świetlnej informacyjnej 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
69 d.2.1	SST B-01.03	KNR 9 0305-03	Demontaż przewodów kabelkowych układanych w korytkach i listwach instalacyjnych 4,90	m m	 4,900	 4,900
					RAZEM	4,900
70 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,40<m>*1,55<m>*2	m ² m ²	 4,340	 4,340
					RAZEM	4,340
71 d.2.1	SST B-01.03	KNR 0-19 0928-10	Demontaż okna dwudzielnego z PCV o pow. do 2.5 m2 Uwaga: R=0,5; M=0 1,40<m>*1,55<m>*2	m ² m ²	 4,340	 4,340
					RAZEM	4,340
72 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych - parapety wewnętrzne 1,40<m>*3	m m	 4,200	 4,200
					RAZEM	4,200
73 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0354-12 analogia	Wykucie z muru podokienników z cegły licówki 1,40<m>*3	m m	 4,200	 4,200
					RAZEM	4,200
74 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia do 5 m2 1,40<m>*0,90<m>*3	m ² m ²	 3,780	 3,780
					RAZEM	3,780
75 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm - ościeża 1,55<m>*2*3	m m	 9,300	 9,300
					RAZEM	9,300
76 d.2.1	SST B-01.03	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,42<m>*1,40<m>*0,90<m>*3	m ³ m ³	 1,588	 1,588
					RAZEM	1,588
77 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-01 0339-01 analogia	Wykucie, odcięcie, węgarków z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,55<m>*2*3	m m	 9,300	 9,300
					RAZEM	9,300
78 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-04 0305-02 analogia	Rozebranie schodów żelbetowych zewnętrznych na belce prostej 0,48<m3>+0,24<m3>+0,30<m3>	m ³ m ³	 1,020	 1,020
					RAZEM	1,020
79 d.2.1	SST B-01.03	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie opaski betonowej pod budowę windy 3,75<m>*0,50<m>*0,10<m>	m ³ m ³	 0,188	 0,188
					RAZEM	0,188
80 d.2.1	SST B-01.03	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 40,98	m ² m ²	 40,980	 40,980
					RAZEM	40,980
81 d.2.1	SST B-01.03	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży chodnikowych na podsypce piaskowej 43,83	m m	 43,830	 43,830

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	43,830
82 d.2.1	SST B-01.03	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu poz.81*0,023<m2>	m ³ m ³	 1,008	
					RAZEM	1,008
83 d.2.1	SST B-01.03	KNR 2-31 0802-05 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 30 cm poz.80	m ² m ²	 40,980	
					RAZEM	40,980
2.2		45450000-6	WYWÓZ I UTYLIZACJA ELEMENTÓW Z ROZBIÓRKI			
84 d.2.2	SST B-01.03	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km (poz.74+poz.75*0,30<m>)*0,02<m>+0,06<m3>+poz.76+0,20<m3>+poz.78+poz.79+poz.80*0,06<m>+poz.81*0,08<m>*0,30<m>+poz.82+poz.83*0,20<m>	m ³ m ³	 15,902	
					RAZEM	15,902
85 d.2.2	SST B-01.03	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu poz.84*2,2	t t	 34,984	
					RAZEM	34,984
86 d.2.2	SST B-01.03	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi pozostałymi materiałami z rozbieranych konstrukcji na odległość 8 km 1,8	m ³ m ³	 1,800	
					RAZEM	1,800
87 d.2.2	SST B-01.03	wycena indywidualna	Utylizacja odpadów poz.86*1,7	t t	 3,060	
					RAZEM	3,060
2.3		45112000-5	ROBOTY ZIEMNE			
88 d.2.3	SST B-01.02	KNR 2-01 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km (kat. gruntu III) 3,50<m>*3,10<m>*1,50<m>	m ³ m ³	 16,275	
					RAZEM	16,275
89 d.2.3	SST B-01.02	KNR 2-01 0322-02 analogia	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (3,10<m>*2+3,50<m>)*1,50<m>	m ² m ²	 14,550	
					RAZEM	14,550
90 d.2.3	SST B-01.02	KNR 4-01 0619-02	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych - oczyszczenie ściany budynku 3,50<m>*1,50<m>	m ² m ²	 5,250	
					RAZEM	5,250
91 d.2.3	SST B-01.02	KNR-W 2-01 0501-03 analiza indywidualna	Ręczne zasypywanie wykopów kruszywem dowiezionym - zagęszczanie mechaniczne Uwaga: w pozycji uwzględnić materiał 8,032	m ³ m ³	 8,032	
					RAZEM	8,032
2.4		45223000-6	KONSTRUKCJA PODSZYBIA			
92 d.2.4	SST B-01.04	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B10 2,75<m>*2,60<m>*0,10<m>	m ³ m ³	 0,715	
					RAZEM	0,715
93 d.2.4	SST B-01.04	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 4,760	m ³ m ³	 4,760	
					RAZEM	4,760
94 d.2.4	SST B-01.04	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu (2,63<m>+2,10<m>)*2*1,67<m>-1,23<m>*0,57<m>	m ² m ²	 15,097	
					RAZEM	15,097
95 d.2.4	SST B-01.04	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-12 mm 305	kg kg	 305,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	305,000
96 d.2.4	SST B-01.04	KNR 2-02 0609-01 analogia	Dylatacja styropianem gr. 2cm płyty fundamentowej i ścian szybu windowego od ścian budynku 2,00<m>*2,10<m>+0,20<m>*0,30<m>*2	m ² m ²	 4,320	
					RAZEM	4,320
97 d.2.4	SST B-01.06	KNR K-01 0203-05 analogia	Izolowanie obiektów - wykonanie fasety między ścianą a płytą fundamentową 2,43<m>*2+2,10<m>	m m	 6,960	
					RAZEM	6,960
98 d.2.4	SST B-01.06	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - zagruntowanie podłoża emulsją asfaltową poz.97*1,74<m>	m ² m ²	 12,110	
					RAZEM	12,110
99 d.2.4	SST B-01.06	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej Krotność = 2 (2,43<m>*2+2,10<m>)*1,74<m>	m ² m ²	 12,110	
					RAZEM	12,110
100 d.2.4	SST B-01.07	KNR 2-02 0609-08	Izolacja cieplna z płyt styropianowych XPS pionowa (2,43<m>*2+2,10<m>)*1,20<m>	m ² m ²	 8,352	
					RAZEM	8,352
101 d.2.4	SST B-01.06	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni poz.99	m ² m ²	 12,110	
					RAZEM	12,110
102 d.2.4	SST B-01.00	KNR-W 2-02 1519-02 wycena indywidualna	Malowanie dwukrotne cokołu betonowego, od strony zewnętrznej, farbą chlorokauczukową 3,60	m ² m ²	 3,600	
					RAZEM	3,600
103 d.2.4	SST B-01.06	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (2,43<m>*2+0,62<m>+0,45<m>)*0,25<m>	m ² m ²	 1,482	
					RAZEM	1,482
2.5		45223100-7	KONSTRUKCJA I OBUDOWA SZYBU WINDOWEGO			
104 d.2.5	SST B-01.05	wycena indywidualna	Konstrukcja stalowa szybu windowego z profili zamkniętych, otłuszczona i oczyszczona za pomocą obróbki strumieniowo-ściernej; czyszczonej powierzchnię pomalowana farbą podkładową antykorozyjną i farbą nawierzchniową - materiał 2480,74<kg>+99,97<kg>	kg kg	 2 580,710	
					RAZEM	2 580,710
105 d.2.5	SST B-01.05	KNR 2-05 0203-04 analogia	Konstrukcja stalowa szybu windowego z profili zamkniętych - montaż 2,581	t t	 2,581	
					RAZEM	2,581
106 d.2.5	SST B-01.05	KNPnRPD E 73-198a	Osadzenie kotew chemicznych M16 dł.175mm Uwaga: w pozycji uwzględnić materiał - kotwy 21	szt. szt.	 21,000	
					RAZEM	21,000
107 d.2.5	SST B-01.09	KNR 2-05 1004-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt warstwowych PIR o gr. 16cm montowana metodą tradycyjną 2,70<m>*2,50<m>	m ² m ²	 6,750	
					RAZEM	6,750
108 d.2.5	SST B-01.09	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 2,50<m>*(0,22<m>+0,16<m>+0,24<m>+0,20<m>) 2,70<m>*(0,24<m>+0,22<m>+0,16<m>)	m ² m ² m ²	 2,050 1,674	
					RAZEM	3,724
109 d.2.5	SST B-01.09	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 2,50<m>*(0,51<m>+0,30<m>)	m ² m ²	 2,025	
					RAZEM	2,025
110 d.2.5		KNR 2-17 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdźdźiste o śr. 200 mm 2	szt. szt.	 2,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,000
111 d.2.5	SST B-01.00	wycena indywidualna	Szklana obudowa szybu windowego - szkło refleksyjne w kolorze grafitowym, ograniczające wgląd do wnętrza windy osobom przebywającym na zewnątrz. Mocowanie systemowe, punktowe ukryte. Drzwi zewnętrzne przeszklone z powłoką refleksyjną w kolorze grafitowym. (2,5<m>*2+2,20<m>)*10,5<m>	m ²		
				m ²	75,600	
					RAZEM	75,600
112 d.2.5	SST B-01.00	KNR 2-05 1003-05	Montaż osłony dylatacyjnej kątowej aluminiowej UWAGA: w pozycji uwzględnić materiał - listwy dylatacyjne 10,2<m>*2	m		
				m	20,400	
					RAZEM	20,400
113 d.2.5	SST B-01.09	KNR-W 2-02 0519-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
			2,50	m	2,500	
					RAZEM	2,500
114 d.2.5	SST B-01.09	KNR-W 2-02 0526-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
			10,80	m	10,800	
					RAZEM	10,800
115 d.2.5	SST B-01.00	KNR 7 0506-01 wycena indywidualna	Dostawa i montaż daszku systemowego o wymiarach min. 2,03x1,20m; stal nierdzewna/akryl w kolorze szkła fasadowego	m ²		
			2,03<m>*1,2<m>	m ²	2,436	
					RAZEM	2,436
2.6		45350000-5	WINDA ZEWNĘTRZNA			
116 d.2.6	SST B-01.10	wycena indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu osobowego, panoramicznego, zewnętrznego o napędzie elektrycznym. Winda przelotowa; ilość przystanków - 4; wysokość podnoszenia 6,88 m. Wymagany udźwig min. 630 kg, ilość osób - 8. Wymiar kabiny 1100x1400x2100 mm, drzwi automatyczne teleskopowe o wymiarach 900x2000 mm, prędkość nominalna 1,00 m/s, przyspieszenie 0,5 m/s ² . Dźwig wyposażony w moduł manualnego uwalniania pasażerów w przypadku zaniku napięcia. Zasilanie główne: 3x400V AC -15%/+10%, częstotliwość prądu: 50 Hz +/- 1Hz. Wykończenie wnętrza windy: - drzwi kabinowe - otwieranie boczne, dwuczęściowe pełne, wykończenie drzwi stal kwaso-odporna, - drzwi przystankowe o klasie odporności ogniowej EI 60 - otwieranie boczne, dwuczęściowe pełne, ze standardową ramą, wykończenie drzwi stal kwasoodporna - ściany kabiny - gładkie przeszklone w pełnej wysokości, - poręcze - okrągłe dębowe w kolorze czarnym z elementami nierdzewnej stali szczotkowanej; poręcze zamontować na ścianie tylnej i podłużnej bez kasety dyspozycji - podłoga; kompozyt ceramiczny w kolorze beżowym, - sufit wykończony satynowym aluminium, - oświetlenie - równoległe paski ledowe wkomponowane w sufit, - kasea dyspozycji montowana podtynkowo, wykończenie stal nierdzewna szczotkowana odporna na ślady palców, przyciski kwadratowe z oznaczeniami w alfabecie braille'a, - kasea wezwań - sygnalizator piętra wykończony czarnym hartowanym szkłem z wyświetlaczem o białych oznaczeniach, wykończenie kasety ze stali nierdzewnej szczotkowanej, - wyposażenie dodatkowe: wyświetlacz informacyjno-multimedialny pozwalający na wyświetlanie pogody i multimedii; tablica informacyjna w formacie A4 z aluminium szczotkowanego ze spisem pięter; oczyszczacz powietrza zlokalizowany w przestrzeni sufitowej. 1	kpl.		
				kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2.7		45453000-7	ROBOTY BUDOWLANE WEWNĘTRZNE			
117 d.2.7	SST B-01.00	KNR-W 3 0303-02	Zamurowanie zewnętrznego otworu drzwiowego cegłą ceramiczną klinkierową w kolorze istniejącej elewacji	m ²		
			1,35<m>*2,30<m>	m ²	3,105	
					RAZEM	3,105

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.2.7	SST B-01.00	KNR AT-12 0102-04 analogia	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - wykończenie otworów drzwiowych (2,332<m2>+1,19<m2>)*3	m ² m ²	 10,566	
					RAZEM	10,566
119 d.2.7	SST B-01.00	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz. 118	m ² m ²	 10,566	
					RAZEM	10,566
120 d.2.7	SST B-01.00	NNRNKB 202 2021-04	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z płyt gipsowych poz. 118	m ² m ²	 10,566	
					RAZEM	10,566
121 d.2.7	SST B-01.00	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni - ściany z otworami wejściowymi do windy i obudowy 4,54<m>*2,75<m>+6,23<m>*2,80<m>+4,60<m>*2,90<m>+poz. 118 -1,23<m>*2,20<m>*3	m ² m ² m ²	 53,835 -8,118	
					RAZEM	45,717
122 d.2.7	SST B-01.00	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome 1,23<m>*0,42<m>*3	m ² m ²	 1,550	
					RAZEM	1,550
123 d.2.7	SST B-01.00	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm poz. 122	m ² m ²	 1,550	
					RAZEM	1,550
124 d.2.7	SST B-01.00	KNR-W 4-01 0817-02	Uzupełnienie posadzki z wykładziny typu Tarkett poz. 122	m ² m ²	 1,550	
					RAZEM	1,550
125 d.2.7	SST B-01.00	KNR-W 4-01 0817-02	Uzupełnienie cokołów z wykładziny typu Tarkett 1,40<m>*0,15<m>*3	m ² m ²	 0,630	
					RAZEM	0,630
126 d.2.7	SST B-01.00	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz. 124+poz.125	m ² m ²	 2,180	
					RAZEM	2,180
2.8		45233253-7	ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
127 d.2.8	SST B-01.00	wycena indywidualna	Wykonanie przykanalika o dł. ok. 7m z wejściem do istniejącej kanalizacji deszczowej 1	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000
128 d.2.8	SST B-01.02	KNR 2-31 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 40 cm 14,20	m ² m ²	 14,200	
					RAZEM	14,200
129 d.2.8	SST B-01.02	KNR 2-01 0320-0202	Zasypywanie wykopów po likwidowanych chodnikach ziemią z wykopów 11,73<m2>*0,40<m>	m ³ m ³	 4,692	
					RAZEM	4,692
130 d.2.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0104-03 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <chodnik> 47,03 <opaska> 2,70	m ² m ² m ²	 47,030 2,700	
					RAZEM	49,730
131 d.2.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 0,03<m2>*39,00<m> 0,03<m2>*4,90<m>	m ³ m ³ m ³	 1,170 0,147	
					RAZEM	1,317

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
132 d.2.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			39,00	m	39,000	
			4,90	m	4,900	
					RAZEM	43,900
133 d.2.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			39,86	m ²	39,860	
			2,42	m ²	2,420	
					RAZEM	42,280
134 d.2.8	SST B-01.08	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			poz. 133	m ²	42,280	
					RAZEM	42,280
135 d.2.8	SST B-01.08	KNR 2-31 1201-01 analogia	Obniżenie krawężników betonowych drogowych przy przejściach	m		
			3,5<m>+2,7<m>+2,7<m>	m	8,900	
					RAZEM	8,900