
Kosztorys ofertowy

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45332300-6	Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45223100-7	Montaż konstrukcji metalowych
45350000-5	Instalacje mechaniczne
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa zewnętrznej windy szpitalnej przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego35, 82-300 Elbląg, dz. nr 54/2 obręb 17
INWESTOR:	Szpital Miejski św. Jana Pawła II
ADRES INWESTORA:	ul. Komeńskiego 35; 82-300 Elbląg
BRANŻA:	budowlana

Stawka roboczogodziny 25,00 zł

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]	10% materiały wykonawcy
Koszty pośrednie [Kp]	70%R+70%S
Zysk [Z]	15% (R+Kp(R))+15% (S+Kp(S))
VAT [V]	23 %

WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	566 604,98 zł
PODATEK VAT:	130 319,15 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT:	696 924,13 zł

SŁOWNIE: sześćset dziewięćdziesiąt sześć tysięcy dziewięćset dwadzieścia cztery i 13/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35						
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 4-01 0519-04 analogia	Rozbiórka izolacji kubełkowej	m2	3,584	5,38	19,28
2 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru okna o powierzchni do 1m2	szt.	1,000	41,54	41,54
3 d.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	0,307	1 333,32	409,33
4 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2	1,110	20,04	22,24
5 d.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,106	1 978,92	209,77
6 d.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	4,200	341,67	1 435,01
7 d.1	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	4,000	33,63	134,52
8 d.1	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	1,260	389,53	490,81
9 d.1	KNR 4-01 0710-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2	2,198	57,90	127,26
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						2 889,76
2	45112000-5	ROBOTY ZIEMNE				
10 d.2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m3	47,337	72,73	3 442,82
11 d.2	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	m2	30,389	36,14	1 098,26
12 d.2	KNR-W 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie ręczne	m3	24,546	54,25	1 331,62
13 d.2	KNR 2-01 0211-01 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m3	22,791	79,08	1 802,31
14 d.2	analiza indywidualna	Opłata za składowanie	t	41,024	30,00	1 230,72
15 d.2	KNR 4-01 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2	6,540	5,87	38,39
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						8 944,12
3	45332300-6	PRZEŁOŻENIE DRENAŻU				
16 d.3	KNR 2-01 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	22,400	161,03	3 607,07
17 d.3	KNR 2-01 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m3	1,344	396,71	533,18
18 d.3	KNR 2-01 0611-04	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - perforowane 100-150 mm w otulinie	m	11,200	62,02	694,62

Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
19 d.3	KNR 2-01 0622-01	Studnie drenarskie śr. 400-500 mm	szt.	4,000	691,38	2 765,52
20 d.3	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3	2,688	190,06	510,88
21 d.3	KNR 2-28 0501-08	Obsypka rurociągu gruntem z wykopu, jego przesianie	m3	18,368	141,74	2 603,48
Razem dział: PRZEŁOŻENIE DRENAŻU						10 714,75
4	45223000-6	KONSTRUKCJA PODSZYBIA				
22 d.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - mieszanka żwirowo-piaskowa	m3	6,514	259,37	1 689,54
23 d.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B10	m3	1,267	544,58	689,98
24 d.4	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - zagruntowanie podłoża emulsją asfaltową	m2	36,767	4,66	171,33
25 d.4	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej Krotność = 2	m2	36,767	114,38	4 205,41
26 d.4	KNR 2-02 0609-01 analogia	Dylatacja styropianem gr. 2cm płyty fundamentowej i ścian szybu windowego	m2	2,120	26,61	56,41
27 d.4	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	4,760	425,28	2 024,33
28 d.4	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	15,480	283,75	4 392,45
29 d.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,042	5 755,63	241,74
30 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,324	6 238,26	2 021,20
31 d.4	KNR 2-02 0609-08	Izolacje pionowe z płyt styropianowych - styropian ekstrudowany gr. 15 cm	m2	17,352	89,33	1 550,05
32 d.4	KNR 9-03 0101-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm cementowe zatarte	m2	7,610	52,31	398,08
33 d.4	KNR 4-01 1206-02 analogia	Malowanie farbą olejoodporną do betonu	m2	24,945	31,00	773,30
Razem dział: KONSTRUKCJA PODSZYBIA						18 213,82
5	45453000-7	MASZYNOWNIA				
34 d.5	KNR 4-01 0702-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm	m	4,920	11,24	55,30
35 d.5	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2	14,385	212,95	3 063,29
36 d.5	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,500	67,30	100,95
37 d.5	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	2,160	341,67	738,01
38 d.5	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - tynki grubości min. 3cm Uwaga: R=2, M=2, S=2	m2	26,326	58,10	1 529,54
39 d.5	NNRNKB 202 2030-02	(z.XI) Sufity podwieszane dwuwarstwowe na ruszcie metalowym z płyt ognioodpornych EI120	m2	4,968	211,60	1 051,23
40 d.5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm	m2	3,672	34,84	127,93

Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
41 d.5	NNRNKB 202 2014-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. do 5 m2	m2	3,672	37,38	137,26
42 d.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	31,294	13,23	414,02
43 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - powierzchnie poziome	m2	5,988	5,31	31,80
44 d.5	KNR 0-29 0640-02 analogia	Izolacja z folii w płynie	m2	6,000	30,48	182,88
45 d.5	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2	5,988	169,76	1 016,52
46 d.5	KNR 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 60 S200 fabrycznie wykończone z samozamykaczem, z osadzeniem	m2	2,071	1 012,00	2 095,85
47 d.5	KNR 2-02 2003-03 analogia	Obudowa ściany zejściwej do piwnicy płytami gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych do uzyskania klasy odporności ogniowej REI 120	m2	12,700	222,02	2 819,65
48 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2	12,700	6,40	81,28
49 d.5	NNRNKB 202 2012-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m2	12,700	32,81	416,69
50 d.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	12,700	13,23	168,02
Razem dział: MASZYNOWNIA						14 030,22
6	45453000-7	ROBOTY BUDOWLANE				
51 d.6	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic (okien i drzwi) o powierzchni ponad 2 m2	m2	44,974	25,42	1 143,24
52 d.6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników	m	4,260	33,24	141,60
53 d.6	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	2,890	41,06	118,66
54 d.6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych - parapetów zewnętrznych	m	9,290	33,24	308,80
55 d.6	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	37,942	16,13	612,00
56 d.6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	10,933	33,72	368,66
57 d.6	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	14,100	46,43	654,66
58 d.6	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	2,504	355,32	889,72
59 d.6	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m	10,990	45,74	502,68
60 d.6	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2	11,704	71,15	832,74
61 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m2	3,113	5,31	16,53
62 d.6	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm	m2	3,113	34,97	108,86
63 d.6	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - uzupełnienie posadzki w przejściu	m2	3,110	174,71	543,35

Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
64 d.6	kalk. własna	Listwy progowe	szt	4,000	10,00	40,00
65 d.6	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m	4,900	33,60	164,64
66 d.6	KNR 0-19 0929-01	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednozielne z alu o pow. do 0.4 m2 - okno EI60 (okno O2)	m2	0,320	2 800,00	896,00
67 d.6	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z alu o pow. ponad 2.5 m2 - okna EI60 (okna O1)	m2	13,230	2 660,00	35 191,80
68 d.6	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi dwuskrzydłowe przeciwpożarowe EI 60 S200 z samozamykaczem, o powierzchni ponad 1.5 m2	m2	26,880	1 897,50	51 004,80
69 d.6	KNR 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 60 S200 fabrycznie wykończone z samozamykaczem, z osadzeniem	m2	1,995	977,50	1 950,11
70 d.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2	33,376	13,23	441,56
71 d.6	KNR-W 2-02 2003-10 z.sz.5.1. 9929-03 wycena indywidualna	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem dwustronnym dwuwarstwowo 50-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2	m2	4,924	194,75	958,95
72 d.6	KNR-W 2-02 2003-10 z.sz.5.1. 9929-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 50-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2	m2	2,724	194,75	530,50
73 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2	33,378	6,40	213,62
74 d.6	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	20,801	32,32	672,29
75 d.6	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	12,574	35,49	446,25
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE						98 752,02
7	45223100-7	KONSTRUKCJA I OBUDOWA SZYBU WINDOWEGO				
76 d.7	KNR 2-05 0203-04 analogia	Konstrukcja stalowa szybu windowego z profili zamkniętych - montaż i materiał	t	4,019	23 000,00	92 437,00
77 d.7	KNPnRPDE 73-198a	Osadzenie kotew HILTI HAS-E M 12X110/88 lub równoważnych UWAGA: w pozycji uwzględnić materiał - kotwy	szt.	35,000	50,00	1 750,00
78 d.7	KNPnRPDE 73-198a	Osadzenie kotew HILTI HAS M 20X170/48 lub równoważnych UWAGA: w pozycji uwzględnić materiał - kotwy	szt.	24,000	50,00	1 200,00
79 d.7	KNR 2-05 1002-01 analogia	Montaż obudowy ścian płytami TRIMOTERM INVISIO FTV grub. 10 cm lub innymi o tych samych parametrach	m2	133,462	389,62	51 999,46
80 d.7	KNR 2-05 1003-05 analogia	Montaż osłony dylatacyjnej kątowej aluminiowej UWAGA: w pozycji uwzględnić materiał - listwy dylatacyjne	m	31,740	100,00	3 174,00
81 d.7	KNR-W 2-02 1040-05 analogia	Stołarka okienna szybu windy z profili aluminiowych, szyby zespolone bezpieczne	m2	18,060	1 800,00	32 508,00
82 d.7	KNR 2-02 0406-02 analogia	Belka drewniana - dach wnidy	m3 drewn.	0,187	2 510,12	469,39
83 d.7	KNR 2-05 1001-01	Lekka obudowa dachu płaskiego z blach stalowych fałdowych z ociepleniem montowaną metodą tradycyjną	m2	8,911	173,47	1 545,79

Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
84 d.7	KNR 2-02 0612-03 analogia	Izolacje z płyt z wełny mineralnej dachowej gr. 20cm	m2	8,910	67,45	600,98
85 d.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2	8,911	107,24	955,62
86 d.7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	6,611	214,43	1 417,60
87 d.7	KNR-W 2-02 0531-01	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 63 mm	m	2,300	50,52	116,20
88 d.7	KNR-W 2-02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach 40x30x30cm	szt.	1,000	73,35	73,35
Razem dział: KONSTRUKCJA I OBUDOWA SZYBU WINDOWEGO						188 247,39
8	45350000-5	WINDA SZPITALNA				
89 d.8	wycena indywidualna	Dostawa i montaż windy szpitalnej o napędzie hydraulicznym, udźwig 1600 kg, o wymiarach wewnętrznych kabiny 150x250 cm, wysokość wznoszenia 12,23 m, moc silnika 17,5 kW, 5 przystanków, prędkość wznoszenia 0,62 m/s, kabina przelotowa, drzwi automatyczne teleskopowe dwupanelowe. Wykończenie kabiny : drzwi kabinowe panele ze stali nierdzewnej (satyna), wejście zabezpieczone kurtyną świetlną, drzwi przystankowe ze stali nierdzewnej (satyna) automatyczne teleskopowe, ściany kabiny: ściana boczna przeciwna do napędu przeszklona szkłem bezpiecznym, pozostałe ściany stal nierdzewna (satyna), poręcz ze stali nierdzewnej (satyna), podłoga guma antypoślizgowa, sufit podwieszany ze stali nierdzewnej (satyna) kaseta dyspozycji w kolumnie ze stali nierdzewnej, kasety wezwań ze stali nierdzewnej w ościeżnicach drzwi przystankowych, wyposażenie dodatkowe : wentylator w kabinie, gong, autodialer, interkom, sygnalizacja przeciążenia, alarm, 2 godz. awaryjne oświetlenie, przyciski antywandal z alfab. braille'a	kpl.	1,000	200 000,00	200 000,00
Razem dział: WINDA SZPITALNA						200 000,00
9	45450000-6	ROBOTY ZEWNĘTRZNE				
90 d.9	KNR 2-31 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 40 cm	m2	93,432	44,49	4 156,79
91 d.9	KNR 2-01 0211-06 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	28,030	70,21	1 967,99
92 d.9	analiza indywidualna	Opłata za składowanie	t	50,454	20,00	1 009,08
93 d.9	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	93,432	11,24	1 050,18
94 d.9	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3	0,587	812,33	476,84
95 d.9	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	9,780	25,55	249,88
96 d.9	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	93,432	53,21	4 971,52
97 d.9	KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = -2	m2	93,432	-8,18	-764,27
98 d.9	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	93,432	19,90	1 859,30

Zewnętrzna winda szpitalna przy budynku głównym Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu przy ul. Komeńskiego 35

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
99 d.9	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	93,432	105,27	9 835,59
Razem dział: ROBOTY ZEWNĘTRZNE						24 812,90
Kosztorys netto						566 604,98
VAT 23 %						130 319,15
Kosztorys brutto						696 924,13