

## KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŁĄCZNIKA KOMUNIKACYJNEGO PRZEZNACZONEGO NA POTRZEBY BLOKU OPERACYJNEGO, USYTUOWANEGO POMIĘDZY BUDYNKAMI SZPITALA  
ADRES INWESTYCJI : UL. OGRODOWA 9; 89-200 SZUBIN  
INWESTOR : NOWY SZPITAL W NAKLE I SZUBINIE SP. Z O.O.  
ADRES INWESTORA : UL. MICKIEWICZA 7; 89-100 NAKŁO NAD NOTECIĄ  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Puchta  
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2023

Stawka roboczogodziny : 28.80 zł

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	68.10 % R, S
Zysk [Z] .....	11.30 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	23.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 513982.34 zł  
Podatek VAT : 116631.98 zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 630614.32 zł

**Słownie: sześćset trzydzieści tysięcy sześćset czternaście i 32/100 zł**

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

### UWAGA :

Ilekroć w opracowaniu zostały użyte znaki towarowe wyrobów, patenty lub pochodzenie wyrobów, to uczyniono tak zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych tylko i wyłącznie w celu doprecyzowania cech technicznych i funkcjonalnych oraz standardów jakościowych wyrobów, a użycie tych nazw zostało poprzedzone skrótem „np.". Użycie tych nazw oznacza tylko i wyłącznie to, że przy realizacji projektu dopuszcza się zastosowanie zarówno wyrobów, których nazwy zostały użyte jak i wyrobów równoważnych, przy czym cechy równoważności – techniczne i funkcjonalne – są określone w opisie następującym po nazwie wyrobu.

Wykonany kosztorys inwestorski określa jedynie szacunkową wartość robót i pozwala Inwestorowi zorientować się w przybliżeniu na jakim poziomie powinny być oferowane ceny i stanowić kryterium porównawcze przy wyborze najkorzystniejszej oferty.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Czerwiec 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>BUDOWA ŁĄCZNIKA KOMUNIKACYJNEGO PRZEZNACZONEGO NA POTRZEBY BLOKU OPERACYJNEGO</b>						
<b>1</b>		<b>ŁĄCZNIK</b>				
<b>1.1</b>		<b>Wyburzenia</b>				
1.1.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.765	41.75	282.44
1.1.2	TZKNBK I 0812-01 analogia	Ręczne przenoszenie stolarki bud.surowej,ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg w jednym poziomie na odl.do 10 m (wyniesienie demontowanych drzwi)	t	6.765	63.63	430.46
1.1.3	KNR-W 4-01 0353-11 analogia	Wykucie z muru podokienników istniejących	m	4.500	111.34	501.03
1.1.4	KNR-W 4-01 0353-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic (okienne i drzwiowe)	m <sup>2</sup>	8.165	34.46	281.37
1.1.5	TZKNBK I 0812-02 analogia	Ręczne przenoszenie stolarki bud.surowej,ościeżnic, skrzydeł itp.o ciężarze do 25 kg - za każde dalsze 10 m przeniesienia w poziomie (wyniesienie demontowanych skrzydeł drzwiowych) Krotność = 10	t	14.930	377.78	5640.26
1.1.6	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - pochylnia istniejąca	m <sup>3</sup>	0.963	1072.36	1032.68
1.1.7	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - pochylnia istniejąca	m <sup>3</sup>	3.960	1641.01	6498.40
1.1.8	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych <istniejący zbiornik kolidujący z łącznikiem> - przyjęto grubość wyburzanego elementu	m <sup>3</sup>	31.120	1168.29	36357.18
1.1.9	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 9 km	m <sup>3</sup>	36.043	563.50	20310.23
1.1.10	KNR 2-31 0801-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	100.000	36.17	3617.00
1.1.11		Koszty utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>	36.04	442.80	15958.51
<b>1.2</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
1.2.1	KNR-W 2-01 0118-02 analogia	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m <sup>2</sup>	120.000	16.64	1996.80
1.2.2	KNR-W 2-01 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	115.290	58.24	6714.49
1.2.3	KNR-W 2-01 0210-08	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyładowczymi drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 9	m <sup>3</sup>	125.290	28.76	3603.34
1.2.4	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>	132.584	3.52	466.70
1.2.5	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 9	m <sup>3</sup>	103.290	37.27	3849.62
1.2.6	KNR 2-01 0320-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szer. 0.8-1.5 m głębok.do 1.5 m kat.gr.I-II	m <sup>3</sup>	30.000	58.23	1746.90
1.2.7	analiza indywidualna	Zabezpieczenie sieci ciepłowniczej pod fundamentami - Istniejące przewody rozdzielczej sieci ciepłowniczej preizolowanej o średnicy 2xDN139,7/225 w miejscu wykopu zabezpieczyć stalowymi rurami osłonowymi o 2xDN300, przestającymi 1,0m poza obrys proj. budynku łącznika, zgodnie z opracowaniem graficznym. Przewody ciepłownicze ułożyć w rurach osłonowych na płozach i zamknąć manszetami. Sposób zabezpieczenia istn. sieci wg wytycznych technicznych wydanych przez KPEC Bydgoszcz.  Dodatkowo na całej długości kolizji sieci z budynkiem przewidzieć zabezpieczenie istn. przewodów teletechnicznych za pomocą rur dwudzielnych typu AROT, a istn. rurociągów wody zimnej za pomocą rur osłonowych stalowych o DN125 <wycena szacunkowa>	kpl.	1.000	6000.00	6000.00
<b>1.3</b>		<b>Stan ZERO</b>				
1.3.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym <chudy beton>	m <sup>3</sup>	2.964	674.58	1999.46
1.3.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	3.600	769.82	2771.35
1.3.3	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	2.706	894.65	2420.92

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.3.4 01	KNR 0-20 0267-01 analogia	Podwaliny żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu wariant II (transport betonu pompą)	m <sup>2</sup>	35.650	244.75	8725.34
1.3.5 03	KNR 0-20 0267-03	Podwaliny żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant I - ściana gr 22 cm Krotność = 12	m <sup>2</sup>	35.650	97.89	3489.78
1.3.6 01	KNR 2-31 0106-01 analogia	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	50.353	8.44	424.98
1.3.7 03	KNR 2-31 0105-03 analogia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	50.353	5.65	284.49
1.3.8 04	KNR 2-31 0105-04 analogia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 6	m <sup>2</sup>	50.353	7.70	387.72
1.3.9 0259-02	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	1.619	4834.36	7826.83
1.3.10 02	KNR 2-31 0103-10 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	50.500	12.40	626.20
1.3.11 03	KNR-W 2-02 1101-03 analogia	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym <plyta konstrukcyjna>	m <sup>3</sup>	5.035	702.93	3539.25
1.3.12	analiza indywidualna	Uszczelnienie szczelin skurczowych - wg projektu, (nacięcie i wypełnienie szczeliny mat. SIKA + zabezpieczenie Weber Superflex B240)	m	17.500	51.00	892.50
1.4	<b>Konstrukcja Stalowa i Ściany</b>					
1.4.1 06	KNNR 7 0208-01 06 analogia	Wykonanie konstrukcji stalowej łącznika	t	3.703	25972.00	96174.32
1.4.2 02	KNNR 7 0919-02 02	Malowanie przed montażem zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji stalowej RAL 9007	t	3.703	862.97	3195.58
1.4.3 02	KNNR 7 0919-02 02 analogia	Malowanie przed montażem zabezpieczonych farbą zabezpieczającą pożarowo konstrukcję stalową np. FLA-MEL STAL	t	3.703	1124.74	4164.91
1.4.4 01	KNR 13-13 0901-01 analogia	Lekka obudowa ścian z płyt warstwowych : RAL 9007	m <sup>2</sup>	135.494	417.44	56560.62
1.4.5 05	KNR 13-13 0901-05 analogia	Lekka obudowa dachu z płyt warstwowych : RAL 9007	m <sup>2</sup>	55.846	300.86	16801.83
1.4.6 02	NNRNKB 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obrobienie zwieńczeń attyk	m <sup>2</sup>	58.592	437.37	25626.38
1.4.7 02	NNRNKB 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obrobienie zwieńczeń attyk	m <sup>2</sup>	15.000	437.37	6560.55
1.4.8 02	NNRNKB 202 0541-02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obrobienie zwieńczeń attyk	m <sup>2</sup>	15.000	437.37	6560.55
1.4.9 02	KNR-W 4-01 0304-02 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - Zamórowanie okna elewacyjnego w istniejącym budynku.	m <sup>3</sup>	0.211	1108.08	233.80
1.4.10	analiza indywidualna	Rusztowania zewnętrzne	m <sup>2</sup>	108.000	19.07	2059.56
1.5	<b>Ślusarka</b>					
1.5.1	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne - Drzwi z profili aluminiowych gr. 70mm (profil ciepły) w kolorze RAL 9007 z płytą termiczną, o współczynniku U? 1,10 W/m <sup>2</sup> K, dwuskrzydłowe, asymetryczne, uchylne o wymiarach 150/200 (110+40),- szkło zespolone antywłamaniowe P4, wyposażone w samozamykacz. Drzwi z zamkiem patentowym, antywłamaniowym, skrzydła osadzone w ościeżnicy na trzech zawiasach uniemożliwiających wyważenie drzwi.	m <sup>2</sup>	6.765	6619.83	44783.15

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.5.	KNR-W 2-02 2 1040-01 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI60 - wewnętrzne - Drzwi z profili aluminiowych gr. 75mm w kolorze RAL 9007, bez wymaganej izolacyjności cieplnej, dwuskrzydłowe,asymetryczne, uchylne o wymiarach 150/200 (110+40), wypełnienie skrzydła – szyba zespolona ognioodporna- przezroczysta w klasie odporności ogniowej EI60, dymoszczelne, wyposażone w samozamykacz. Drzwi z zamkiem patentowym, antywłamaniowym. Skrzydła osadzone w ościeżnicy na trzech zawiasach uniemożliwiających wyważenie drzwi.	m <sup>2</sup>	6.765	8089.54	54725.74
1.5.	KNP 02 1507-3 07.01	Umocowanie odbojów drzwiowych	szt.	4.000	40.70	162.80
1.5.	NNRNKB 202 4 1025-04 analogia	Okna z izolowanych profili termicznych o pow.do 1.0 m2 (wyposażenie wg zestawienia) -EI60	m <sup>2</sup>	0.723	2298.32	1661.69
1.5.	NNRNKB 202 5 1025-02 analogia	Okna o pow.ponad 1.5 m2 (wyposażenie wg zestawienia) -EI60	m <sup>2</sup>	6.732	467.82	3149.36
1.5.	KNR 2-02 0129-6 01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt	1.000	185.48	185.48
1.5.	KNR 2-02 0129-7 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt	2.000	339.77	679.54
<b>1.6</b>		<b>Izolacje fundamentów</b>				
1.6.	KNR-W 2-02 1 0604-0204	Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych	m <sup>2</sup>	10.950	79.68	872.50
1.6.	KNR 2-02 0603-2 01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	89.700	7.61	682.62
1.6.	KNR 2-02 0603-3 02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>	89.700	6.46	579.46
1.6.	KNR-W 2-02 4 0616-10	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych paskami z folii PCW	m	68.000	50.77	3452.36
1.6.	KNR 0-29 0642-5 01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (ekstrudowany) mocowanymi punktowo	m <sup>2</sup>	45.620	115.66	5276.41
1.6.	KNNRW 3 6 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubelkowej, bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>	45.620	13.02	593.97
1.6.	KNR AT-31 7 0502-01 analogia	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m <sup>2</sup>	3.296	9.90	32.63
1.6.	KNR AT-31 8 0502-03 analogia	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny BaumitBasyan -wykonany ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>	32.958	40.32	1328.87
<b>1.7</b>	<b>45432100-5</b>	<b>Posadzki</b>				
1.7.	KNR-W 2-02 1 0604-0204	Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych	m <sup>2</sup>	50.353	79.68	4012.13
1.7.	KNR-W 2-02 2 0608-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych 10 cm poziome na - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	50.353	75.09	3781.01
1.7.	KNR-W 2-02 3 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	50.353	5.76	290.03
1.7.	KNR 2-02 1106-4 02 analogia	Szlachta zatarta na gładko grubości 25 mm	m <sup>2</sup>	50.353	123.73	6230.18
1.7.	KNR 2-02 1106-5 03 analogia	Szlachta zatarta - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 35	m <sup>2</sup>	50.353	282.51	14225.23
1.7.	KNR 2-02 1106-6 07 analogia	Szlachta zatarta - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>	50.353	14.79	744.72
1.7.	KNNR 2 1209-7 03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm <wewnątrz>	m <sup>2</sup>	50.353	197.54	9946.73
1.7.	KNNR 2 1209-8 05	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej <wewnątrz>	m	42.600	87.53	3728.78
<b>1.8</b>		<b>Prace wykończeniowe</b>				
1.8.	NNRNKB 202 1 0546-02 analogia	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.	2.000	52.12	104.24
1.8.	NNRNKB 202 2 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.	2.000	24.46	48.92
1.8.	NNRNKB 202 3 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm	m	10.000	81.84	818.40

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.8.4 03	KNR 4-01 0711-	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 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) - naprawy w miejscach łączenia budynów (stara elewacja)	m <sup>2</sup>	10.000	96.46	964.60
1.8.5 01	KNR 4-01 0713-	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - naprawy w miejscach łączenia budynów (stara elewacja+glify okienne)	m <sup>2</sup>	20.000	28.56	571.20
1.8.6 02	KNR 0-39 0114-	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 2 - naprawy w miejscach łączenia budynów (stara elewacja+glify okienne)	m <sup>2</sup>	20.000	13.39	267.80
1.8.7 1519-01 analogia	KNR-W 2-02	Malowanie ścian zewnętrznych farbą emulsyjną - naprawy w miejscach łączenia budynów (stara elewacja+glify okienne)	m <sup>2</sup>	20.000	14.21	284.20
1.8.8 02 analogia	KNR 2-02 1208-	Balustrady schodowe - balustrada środkowa podwójna, stalowa, ocynkowana malowana proszkowo	m	5.600	608.73	3408.89
1.8.9 03 analogia	KNR 2-02 1208-	Pochwyty stalowy na wspornikach <pochwyt ścienny> stalowa, ocynkowana malowana proszkowo	m	11.200	169.68	1900.42
<b>1.9</b>	<b>Wykonanie schodów zewnętrznych i pochylni dla niepełnosprawnych</b>					
1.9.1 0203-08	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	4.880	58.24	284.21
1.9.2 0210-04	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 9	m <sup>3</sup>	4.880	37.27	181.88
1.9.3 01	KNR 2-02 1101-	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym <chudy beton>	m <sup>3</sup>	0.244	862.39	210.42
1.9.4 02	KNR 2-02 0202-	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	0.720	769.82	554.27
1.9.5 0219-01	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>	0.000	2071.24	0.00
1.9.6 0259-02	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0.086	11546.33	992.98
1.9.7 02 analogia	KNR 2-31 0103-	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	32.442	12.40	402.28
1.9.8 02 analogia	KNR 2-02 1208-	Balustrady schodowe, stalowe, ocynkowane, malowane proszkowo	m	17.050	608.73	10378.85
1.9.9	kalkulacja indywidualna	Identyfikacja wizualna pomieszczeń - Tabliczki przydrzwiowe	kpl	1.000	369.00	369.00
1.9.10	kalkulacja indywidualna	Sprzęt p.poż	kpl	1.000	1107.00	1107.00
1.9.11	kalkulacja indywidualna	Daszki nad wejściami - szklane systemowe	kpl.	2.000	3075.00	6150.00
1.9.12	kalkulacja indywidualna	Wycieraczki systemowe szczotkowe (przy wejściach) mocowane we wnękach	m <sup>2</sup>	2.720	738.00	2007.36
1.9.13 02	KNR 0-39 0114-	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne	m <sup>2</sup>	16.000	6.36	101.76
1.9.14 0606-01	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	16.000	5.76	92.16
1.9.15 03	KNNR 2 1209-	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm - płytki niepoślizgowe, na zewnątrz	m <sup>2</sup>	15.350	254.85	3911.95
1.9.16 05	KNNR 2 1209-	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej - mrozo odporne	m	3.700	30.22	111.81
<b>1.10</b>	<b>Platforma przyschodowa w budynku głównym szpitala</b>					
1.10.1	kalkulacja indywidualna	Platforma przyschodowa w istniejącej klatce - zakup dostawa i montaż	kpl	1.000	67650.00	67650.00
Razem dział: ŁĄCZNIK						630614.32
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>513982.34</b>
<b>Podatek VAT</b>						<b>116631.98</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						<b>630614.32</b>

Słownie: sześćset trzydzieści tysięcy sześćset czternaście i 32/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	V	Uproszczone	RAZEM
1	ŁĄCZNIK	80072.62	307790.50	26450.54	72541.50	20234.68	116631.98	6892.50	630614.32
1.1	Wyburzenia	18501.11	12974.40	14068.14	22179.79	6186.69	16999.43		90909.56
1.2	Roboty ziemne	2366.85	0.65	5618.90	5437.65	1517.02	3436.78	6000.00	24377.85
1.3	Stan ZERO	7070.49	8863.44	2313.14	6390.17	1782.49	6076.59	892.50	33388.82
1.4	Konstrukcja Stalowa i Sciany	35850.80	103772.90	3386.89	26720.98	7453.33	40753.20		217938.10
1.5	Slusarka	2247.87	81207.52	125.80	1616.50	450.89	19699.18		105347.76
1.6	Izolacje fundamentów	2223.24	6049.95	113.63	1591.02	443.92	2397.06		12818.82
1.7	Posadzki	7445.41	20114.65	470.89	5391.21	1503.77	8032.88		42958.81
1.8	Prace wykończeniowe	1703.01	3538.31	42.35	1188.57	331.52	1564.91		8368.67
1.9	Wykonanie schodów zewnętrznych i pochylni dla niepełnosprawnych	2663.84	16268.68	310.80	2025.61	565.05	5021.95		26855.93
1.10	Platforma przyschodowa w budynku głównym szpitala		55000.00		0.00	0.00	12650.00		67650.00
	RAZEM	80072.62	307790.50	26450.54	72541.50	20234.68	116631.98	6892.50	630614.32

Słownie: sześćset trzydzieści tysięcy sześćset czternaście i 32/100 zł