



JOTHA

J. Słociński / H. Olszewski

80-204 Gdańsk tel/fax: 0 58 304 95 00 e-mail: jottha@jottha.pl
Śniadeckich 26/5 REGON: 190555667 NIP: 584-10-06-073

ZAMAWIAJĄCY:
WOJEWÓDZKI SZPITAL PSYCHIATRYCZNY
im prof. T. Bilikiewicza
80-282 Gdańsk ul. Srebrniki 17

INWESTYCJA:
POCHYLNIA TRANSPORTOWA
PRZY TUNELU KOMUNIKACYJNYM

PRZEDMIAR ROBÓT

KOD ZAMÓWIENIA WG CPV:

- 45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych
- 71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego
- 71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

SPORZĄDZIŁ:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. Janusz Krzecz	upr. budowlane 4405/Gd/90	

Gdańsk, 19 Września 2023 r

Przedmiar robót

Obiekt	Pochylnia transportowa przy tunelu komunikacyjnym
Kod CPV	45215140-0 - Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych
Lokalizacja	Wojewódzki Szpital Psychiatryczny im prof. T. Bilikiewicza 80-282 Gdańsk ul. Srebniki 11 działki nr 116/11 i 116/20 obręb 39
Zamawiający	Wojewódzki Szpital Psychiatryczny im prof. T. Bilikiewicza 80-282 Gdańsk ul. Srebniki 17

Sporządził Janusz Krzecz
upr. bud. 4405/Gd/90

Gdańsk, 19 września 2023 r.

Tabela przedmiaru robót

Pochylnia transportowa przy tunelu komunikacyjnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-31 0807/01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	8
2	KNR 4-01 0101/04	Roboty wstępne i przygotowawcze - zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30cm	m3	21,45
		7,15*12,0*0,25	m3	21,45
		razem	m3	21,45
3	KNR-W 2-01 0301/01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	64,35
		7,15*12,0*0,75	m3	64,35
		razem	m3	64,35
4	KNR-W 2-01 0210/03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi do 5t po drogach utwardzonych kategorii I-II - do 12 Dopłata 22x 64,35 {poz,3}	m3	64,35
		razem	m3	64,35
5	Oplata	Utylizacja ziemi - kod odpadu 170504 64,35 {poz,3}*2,0	t	128,7
		razem	t	128,7
6	KNR-W 4-01 0212/05	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	3,07
		ściany (1,65+7,55+2,0)*0,5*0,2+9,85*0,75*0,2+2,15*1,1*0,2 schody 1,0*1,0*0,2+1,8*0,6*0,2+2,7*1,7*0,3	m3	5,31
		razem	m3	8,38
7	KNR-W 4-01 0701/02	Odbicie odspojonych tynków na ścianach, filarach, pilastrach	m2	18,12
		ściany istniejące 9,85*0,55+(2,6+7,55+1,85)*0,8+10,35*0,3	m2	18,12
		razem	m2	18,12
8	KNR-W 4-01 0109/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	8,38
		8,38 {poz,6}	m3	0,27
		18,12 {poz,7}*0,015	m3	8,65
		razem	m3	8,65
9	KNR-W 4-01 0109/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km Dopłata 12x	m3	8,65
		8,65 {poz,8}	m3	8,65
		razem	m3	8,65
10	Oplata	Utylizacja gruzu betonowego - kod odpadu 170101 8,65 {poz,8}*2,2	t	19,03
		razem	t	19,03
11	KNR K-29 0101/01	Oczyszczenie podłoża z brudu, kurzu, starej farby, odspojonych fragmentów tynku i mechaniczne zmycie	m2	85,8
		7,15*12,0	m2	22,98
		pion (7,15+12,0)*2*0,6	m2	108,78
		razem	m2	108,78
12	KNR SEK-02-03 0205/05	Wykonanie hydroizolacji z elastycznego szlamu o grubości warstwy 3mm z drenażowym odprowadzeniem wody	m2	85,8
		7,15*12,0	m2	22,98
		pion (7,15+12,0)*2*0,6	m2	108,78
		razem	m2	108,78
13	KNR SEK-02-03 0208/04	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie taśmy uszczelniającej	m	38,3
		(7,15+12,0)*2	m	38,3
		razem	m	38,3
14	KNR-W 2-02 1101/05	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z transportem i układaniem ręcznym	m3	0,44
		(2,73*1,1+1,88*0,75+0,35*0,05)*0,1	m3	0,44
		razem	m3	0,44
15	KNR-W 2-02 0228/01	Ściany oporowe żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - część pozioma prostokątna o stopie płaskiej	m3	0,68
		(2,63*0,9+1,88*0,55+0,35*0,05)*0,2	m3	0,68
		razem	m3	0,68

Tabela przedmiaru robót

Pochylnia transportowa przy tunelu komunikacyjnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR-W 2-02 0229/02	Ściany oporowe żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - część pionowa o wysokości do 3m o przekroju prostokątnym grubości do 15cm ((2,43+0,35+0,2)*1,3+1,88*0,8)*0,15	m3	0,81
		razem	m3	0,81
17	KNR-W 2-02 0207/01	Ściany żelbetowe proste grubości 8cm o wysokości do 3m z ręcznym układaniem betonu ściany przeponowe 2,85*0,75*2	m2	4,28
		razem	m2	4,28
18	KNR-W 2-02 0207/07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości ścian żelbetowych z ręcznym układaniem betonu - do 10cm Dopłata 2x 4,28 {poz,17}	m2	4,28
		razem	m2	4,28
19	KNR-W 2-02 0207/01	Ściany żelbetowe proste grubości 8cm o wysokości do 3m z ręcznym układaniem betonu ściany donicy (9,85*2+3,15)*1,1	m2	25,14
		razem	m2	25,14
20	KNR-W 2-02 0207/07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości ścian żelbetowych z ręcznym układaniem betonu - do 15cm Dopłata 7x 25,14 {poz,19}	m2	25,14
		razem	m2	25,14
21	KNR-W 4-01 0202/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o średnicy 6mm 17,2+13,54+3,86	kg	34,6
		razem	kg	34,6
22	KNR-W 4-01 0202/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o średnicy 8-10mm 15,5+59,9+25,26+48,8	kg	149,46
		razem	kg	149,46
23	KNR 2-31 0402/03 analogia	Lawa betonowa pod stopnie schodowe 7*1,2*0,4*0,2	m3	0,67
		razem	m3	0,67
24	KNR 2-31 0403/04 analogia	Stopnie schodowe blokowe 7*1,2	m	8,4
		razem	m	8,4
25	KNR 11 0703/01	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o średnicy nominalnej 50mm 7,5*4	m	30
		razem	m	30
26	KNR-W 4-01 0607/07	Wykonanie podsypki izolacyjnej grubości 18cm z kruszywa keramzytowego stropów donica 9,85*2,85	m2	28,07
		razem	m2	28,07
27	KNR-W 4-01 0607/08	Wykonanie podsypki izolacyjnej z kruszywa keramzytowego stropów - za każdy następny 1cm - do 70cm Dopłata 52x 28,07 {poz,26}	m2	28,07
		razem	m2	28,07
28	KNR-W 4-01 0607/07	Wykonanie podsypki izolacyjnej grubości 18cm z kruszywa keramzytowego stropów podjazd 4,43*0,28+12,0*2,0*2+3,15*2,0	m2	55,54
		razem	m2	55,54
29	KNR-W 4-01 0607/08	Wykonanie podsypki izolacyjnej z kruszywa keramzytowego stropów - za każdy następny 1cm - do 40cm Dopłata 22x 55,54 {poz,28}	m2	55,54
		razem	m2	55,54

Tabela przedmiaru robót

Pochylnia transportowa przy tunelu komunikacyjnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR AT-09 0202/01	Ułożenie geowłókniny pod warstwę vegetacyjną donica 9,85*2,85	m2	28,07
		razem	m2	28,07
31	KNR SEK-02-03 0306/01	Ułożenie folii drenażowej pod warstwę vegetacyjną 28,07 {poz,30}	m2	28,07
		razem	m2	28,07
32	KNR AT-09 0203/01	Warstwy ogrodnicze - warstwa vegetacyjna o grubości 8cm - UWAGA: ziemia urodzajna z odzysku 28,07 {poz,30}	m2	28,07
		razem	m2	28,07
33	KNR AT-09 0203/02	Warstwy ogrodnicze - warstwa vegetacyjna - dodatek za 1cm różnicy grubości - do 30cm - UWAGA: ziemia urodzajna z odzysku Dopłata 22x 28,07 {poz,30}	m2	28,07
		razem	m2	28,07
34	KNR 2-21 0401/04	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II 28,07 {poz,30}	m2	28,07
		razem	m2	28,07
35	KNR 9-07 0104/01	Wykonanie warstwy separacyjnej z geotkaniny podjazd 4,43*0,28+12,0*2,0*2+3,15*2,0	m2	55,54
		razem	m2	55,54
36	KNR-W 2-02 1116/01	Posadzki cementowe zatarte na ostro grubości 25mm podjazd 4,43*0,28+12,0*2,0*2+3,15*2,0	m2	55,54
		razem	m2	55,54
37	KNR-W 2-02 1116/03	Posadzki cementowe - zmiana grubości o 10mm Dopłata 1,5x 55,54 {poz,36}	m2	55,54
		razem	m2	55,54
38	KNR-W 2-02 1116/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 55,54 {poz,36}	m2	55,54
		razem	m2	55,54
39	KNR SEK-02-03 0208/01	Wykonanie izolacji z elastycznego szlamu o grubości warstwy 2mm posadzka 4,43*0,28+12,0*2,0*2+3,15*2,0 wywinięcie 0,15*(10,0*4+3,15*2+0,28)	m2 m2	55,54 6,99
		razem	m2	62,53
40	KNR SEK-02-03 0208/02	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - pogrubienie warstwy o 1mm ponad 2mm 62,53 {poz,39}	m2	62,53
		razem	m2	62,53
41	KNR SEK-02-03 0208/04	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie taśmy uszczelniającej 10,0*4+3,15*2+0,28	m	46,58
		razem	m	46,58
42	KNR SEK-02-03 0301/02	Warstwa użytkowa wykonana z płytek lastrykowych 30x30cm o niskiej nasiąkliwości ułożonych na wcześniej wykonanym uszczelnieniu z elastycznego szlamu 55,54 {poz,36}	m2	55,54
		razem	m2	55,54
43	KNR K-11 0202/09	Wykonanie warstwy szczipnej przy układaniu zaprawy naprawczej ściany istniejące 9,85*0,55+(2,6+7,55+1,85)*0,8+10,35*0,3	m2	18,12
		razem	m2	18,12
44	KNR K-11 0205/03	Szpachlowanie metodą ręczną powierzchni betonów monolitycznych i natryskowych na ścianach		

Tabela przedmiaru robót

Pochylnia transportowa przy tunelu komunikacyjnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ściany istniejące 9,85*0,55+(2,6+7,55+1,85)*0,8+10,35*0,3	m2	18,12
		donica nowa 1,35*9,8+0,75*3,15+10,0*0,43	m2	19,89
		ściana schodów 2,63*1,35+2,4*1,0+0,4*1,35	m2	6,49
		razem	m2	44,5
45	KNR K-33 0114/02	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej o wielkości kamienia 1,4-2,0mm		
		44,5 {poz,44}	m2	44,5
		razem	m2	44,5
46	KNR-W 4-01 0353/08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2		
		2,1*1,3	m2	2,73
		razem	m2	2,73
47	KNR-W 2-02 1203/02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2m2		
		2,1*1,3	m2	2,73
		razem	m2	2,73
48	KNR 4-01 0707/05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów (ścian) z ościeżnicami		
		2,1*2+1,3	m	5,5
		razem	m	5,5
49	KNR 2-31u1 0300/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej - UWAGA: kostka z odzysku		
			m2	8
50	KNR 2-02 1209/01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym		
		12,0+1,8+4,7+0,4+7,3	m	26,2
		razem	m	26,2