

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ŚWIETLICA TERAPEUTYCZNA 2</b>					
1		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
1	kalk. własna	Montaż platformy schodowej dla osób niepełnosprawnych wraz z rejestracją w UDT	szt.		
d.1		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	KNR 2-02	Poręcze do schodów stalowych	m		
d.1	1214-05	5.0	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
3	KNR 2-02	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m		
d.1	1209-01	7.0	m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
4	NNRNKB	(z.l.) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej z wykonaniem podkładu betonowego gr. 8 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	202 0136-01	(2.0+2.0)*0.24	m <sup>3</sup>	0.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.960</b>
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-05	62.60*0.95	m <sup>2</sup>	59.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.470</b>
6	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m <sup>3</sup>		
d.1	0304-02	(1.50*1.45)*0.40+(1.0*2.0)*0.40+(0.90*2.50)*0.40	m <sup>3</sup>	2.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.570</b>
7	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0303-02	(1.45*2.0)+(0.50*1.45)+(0.90*2.0)	m <sup>2</sup>	5.425	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.425</b>
8	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1	0711-02	(0.45*0.95*4*2)+(1.0*2.0*2)	m <sup>2</sup>	7.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.420</b>
9	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1	0711-03	(1.50*1.50*2)+(1.0*2.0*2)+(1.0*2.50*2)	m <sup>2</sup>	13.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.500</b>
10	KNR 3	Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonyw. ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	0603-01	59.47	m <sup>2</sup>	59.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.470</b>
11	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1	0711-15	(4.0*1.0)	m <sup>2</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
12	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1	0711-14	1.40*1.50	m <sup>2</sup>	2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
13	KNR-W 4-	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	01 0212-04	(0.40*2.15*0.40)	m <sup>3</sup>	0.344	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.344</b>
14	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03	24.35+52.90+127.50+13.20+5.10+5.20+9.04	m <sup>2</sup>	237.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>237.290</b>
15	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
d.1	0708-02	10.20	m	10.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.200</b>
16	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
d.1	0708-03	24.90	m	24.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.900</b>
17	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1.70+1.70+2.10)*2.0	m <sup>2</sup>	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
18 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> (3.85+2.62+3.85)*3.30+(5.45+5.45+2.62)*2.60+(5.69+9.26)*2*3.30+(2.26+9.26+9.26)*3.30+(15.0*3.0)+(9.26+6.82)*3.0+(3.27+4.04)*2*2.58+(9.10*2*2.62)+(11.60*2.60)+(24.35+52.90+13.20+20.92+14.90)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	571.526	
				<b>RAZEM</b>	<b>571.526</b>
19 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami 571.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	571.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>571.520</b>
20 d.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 445.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	445.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>445.250</b>
21 d.1	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 445.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	445.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>445.250</b>
22 d.1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku 126.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	126.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.270</b>
23 d.1	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 126.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	126.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.270</b>
24 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 830.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	830.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>830.900</b>
25 d.1	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu (2.26*0.30*0.16*10)+(1.50*0.30*0.16*10)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.805	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.805</b>
26 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (2.26*0.30*5)+(2.26*0.16*5)+(1.50*0.30*5)+(1.50*0.16*5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.648</b>
27 d.1	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 24.35+52.90+20.92+127.50+13.20+5.10+5.20+23.66+30.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	302.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.990</b>
28 d.1	NNRNKB 202 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm Krotność = -3 302.99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	302.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.990</b>
29 d.1	NNRNKB 202 2806-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m <sup>2</sup> 302.99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	302.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.990</b>
30 d.1	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi o wym. 40x25 cm na zaprawie klejowej (2.85+2.0)*2*2.50+(2.85+1.90)*2*2.50+(3.27+4.0)*2*2.60-(0.90*2.0*5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	76.804	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.804</b>
31 d.1	KNR 2-02 0830-08	Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami na klej metodą zwykłą (0.45*3.0*4*2)+(0.25*2.85*4*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.350</b>
32 d.1	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) osadzenie listew wykończających półokrągłych przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> /słupy/ 58.20	m m	58.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.200</b>
33 d.1	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym 127.50+5.10+5.20+13.20+23.66+30.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	204.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>204.820</b>
34 d.1	KNR 0-19 1023-12	Montaż kompletnych drzwi łazienkowych z obróbką osadzenia	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(0.90*2.0*2)	m <sup>2</sup>	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
35	KNR 0-19 d.1 1023-12	Montaż kompletnych drzwi technicznych z okuciami z obróbką obsadzenia /4szt. szer. 90 cm/ 6.80	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.800</b>
36	KNR 0-19 d.1 1024-06	Montaż kompletnych drzwi aluminiowych oszklonych jednoskrzydłowych (0.90*2.0)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
37	KNR 0-19 d.1 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych kompletnych, oszklonych z okuciami dwuskrzydłowych (1.30*2.0*5)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ELEKTRYCZNE</b>			
38	KNR 4-03 d.2 0606-04	Demontaż i ponowny montaż opraw sufitowych LED z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw 17	szt.		
			szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
39	KNR 5-08 d.2 0201-03	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg. podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu betonowym 60.0	m		
			m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
40	KNR 5-08 d.2 0211-04	Przewody kabelkowe n.t. w osłonie polwinitowej mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu 60.0	m		
			m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
41	KNNR 5 d.2 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe /dla platform schodowych/ 25.0	m		
			m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
42	KNR 5-08 d.2 0511-11	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu dodatkowych opraw sufitowych LED z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 12	szt.		
			szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY TELETECHNICZNE</b>			
43	KNR AT-13 d.3 0104-14	Osadzenie przepustów w ścianach z betonu; dł przebicia do 30 cm, śr. rury do 40 mm 8	szt.		
			szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
44	KNR 5-08 d.3 0803-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 10 mm 90	szt.		
			szt.	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
45	KNR 5-08 d.3 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach. 90	szt.		
			szt.	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
46	KNNR 5 d.3 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów 45	m		
			m	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
47	KNR AT-15 d.3 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm 250.0	m kab- la m kab- la	250.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.000</b>
48	KNNR 5 d.3 0209-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach bez mocowania /zasilanie główne/ 22.0	m		
			m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
49	KNNR 5 d.3 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach bez mocowania /zasilanie szafki sieciowej/ 81.0	m		
			m	81.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.000</b>
50	kalk. własna d.3	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" wiszących wraz z wyposażeniem wg załącznika nr 1 do niniejszego kosztorysu 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNNR 5 d.3 0308-04	Montaż punktów elektryczno - logicznych (PEL) o strukturze 1x UTP kat.6 plus gniazda 2 x Data 10	szt.		
			szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
52	KNNR 5 d.3 0308-04	Montaż punktów elektryczno - logicznych (PEL) o strukturze 2 x UTP kat.6 plus gniazda 2 x Data 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
53	KNNR 5 d.3 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z wyposażeniem i konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54	KNR AT-14 d.3 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami 45	pomiar		
			pomiar	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>