

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45262200-3	Fundamentowanie i wiercenie studni wodnych
45262520-2	Roboty murowe
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45443000-4	Roboty elewacyjne
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
71320000-7	Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
71247000-1	Nadzór nad robotami budowlanymi
39150000-8	Różne meble i wyposażenie

NAZWA INWESTYCJI: Budowa całodobowego centrum opiekuńczo-mieszkalnego dla 20 osób

ADRES INWESTYCJI: Połaniec, działka nr ewid. gruntów 8622

NAZWA INWESTORA: Gmina Połaniec

ADRES INWESTORA: ul. Ruszczańska 27, 27-230 Połaniec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Miroslaw Szafranski

DATA OPRACOWANIA: 30.04.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
30.04.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1.1	45262200-3	Wykonanie fundamentów			
1 d.1.1	KNR 5-03I 1402-02	Usunięcie drzew o średnicy powyżej 24 cm kolidujących z budową	szt.		
		47	szt.	47,00	
				RAZEM	47,00
2 d.1.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		$(1 + 13,74 + 1) * (1 + 80,50 + 1)$	m2	1 298,55	
				RAZEM	1 298,55
3 d.1.1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III - 80% całości wykupu	m3		
		$(1,1 * 0,6 * (13,74 * 2 + 80 * 4)) * 0,8$	m3	183,47	
				RAZEM	183,47
4 d.1.1	KNNR 1 0307 -04	Wykopy szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 3,00-m, kategoria gruntu III-IV - 20% całości wykupu	m3		
		$(1,1 * 0,6 * (13,74 * 2 + 80 * 4)) * 0,2$	m3	45,87	
				RAZEM	45,87
5 d.1.1	KNNR 1 0214 -02	Zasypanie wykopów fundamentowych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu III-IV	m3		
		$(\text{poz.3} + \text{poz.4}) - (\text{poz.11} + \text{poz.14} + \text{poz.17} * 0,15)$	m3	86,76	
				RAZEM	86,76
6 d.1.1	KNNR 1 0214 -05	Zagęszczanie mechaniczne gruntu kat.IV, ubijaki spalinowe	m3		
		poz.5	m3	86,76	
				RAZEM	86,76
7 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat.III)	m3		
		$\text{poz.2} * 0,3 + \text{poz.3} + \text{poz.4} - \text{poz.5}$	m3	532,15	
				RAZEM	532,15
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.7	m3	532,15	
				RAZEM	532,15
9 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10 cm	m3		
		$(0,1 * 0,6 * (13,74 * 2 + 80 * 4))$	m3	20,85	
				RAZEM	20,85
10 d.1.1	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa Krotność = 2	m2		
		$0,6 * (13,74 * 2 + 80 * 4)$	m2	208,49	
				RAZEM	208,49
11 d.1.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$(0,4 * 0,6 * (13,74 * 2 + 80 * 4))$	m3	83,40	
				RAZEM	83,40
12 d.1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		$((13,74 * 2 + 80 * 4) * 0,888 * 4) / 1000$	t	1,23	
				RAZEM	1,23
13 d.1.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0,481	t	0,48	
				RAZEM	0,48

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej gr. 25 cm	m3		
		(0,24 * 0,53 * (13,74 * 2 + 80 * 4))	m3	44,20	
				RAZEM	44,20
15 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		0,53 * (13,74 * 4 + 80 * 8)	m2	368,33	
				RAZEM	368,33
16 d.1.1	KNR 2-02 0604-10	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku - pierwsza warstwa	m2		
		368 <#p34>	m2	368,00	
				RAZEM	368,00
17 d.1.1	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi (styrodur gr. 15cm po ziemią i 20 cm nad ziemią) mocowanymi całopowierzchniowo,	m2		
		0,53 * (13,74 * 2 + 80,5 * 2)	m2	99,89	
				RAZEM	99,89
18 d.1.1	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.17	m2	99,89	
				RAZEM	99,89
1.2	45262520-2	Roboty murowe			
19 d.1.2	NNRNKB 202 0194-01	(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych	m2		
		3,47 * (13,74 * 2 + 80 * 4 - 7,02 * 2)	m2	1 157,04	
				RAZEM	1 157,04
20 d.1.2	NNRNKB 202 0195-01	(z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych	m2		
		3,4 * (3,4 * 16 + 1,9 * 27 + 5,42 * 27 + 2,3 * 2 + 1,4 + 27,6 * 2 + 2,98 * 2 + 2 + 2,1 + 1 + 2,43 + 2,12 + 3,2 + 1 + 18,35 * 2 + 5,4)	m2	1 275,51	
				RAZEM	1 275,51
21 d.1.2	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		430	m	430,00	
				RAZEM	430,00
1.3	45223500-1	Konstrukcje żelbetowe			
1.3.1		Wieńce, słupy, stropy, podciagi, nadproża			
22 d.1.3.1	NNRNKB 202 0227-05	(z.II) Słupy żelbetowe prostokątne wys. do 4 m pod stropy monolityczne o stosunku deskowanego obwodu do przekroju 16-20	m3		
		0,24 <bok 1> * 0,24 <bok 2> * 3,47 * 10	m3	2,00	
				RAZEM	2,00
23 d.1.3.1	KNR 2-02 0210-05	Żebra, podciąg i nadproża żelbetowe	m3		
		0,24 * 0,24 * (7,42 * 2 + 8,44 * 2)	m3	1,83	
				RAZEM	1,83
24 d.1.3.1	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wieńce monolityczne na ścianach	m3		
		0,24 * 0,24 * (13,74 * 24 + 80 * 6)	m3	46,64	
				RAZEM	46,64
25 d.1.3.1	KNR-W 2-02 0217-02 0217 -05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		1020,80	m2	1 020,80	
				RAZEM	1 020,80
26 d.1.3.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		28,83	t	28,83	
				RAZEM	28,83

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1.3.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		1,01	t	1,01	
				RAZEM	1,01
1.4	45261000-4	Pokrycie i wieźba dachowa, izolacja stropu			
28 d.1.4	KNR 2-02 0402-01 analogia	Więźba dachowa z tarcicy nasyconej pod pokrycie z blachy	m2		
		1621,09	m2	1 621,09	
				RAZEM	1 621,09
29 d.1.4	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2		
		poz.28	m2	1 621,09	
				RAZEM	1 621,09
30 d.1.4	KNR 0-15II 0517-02	Przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2		
		poz.29	m2	1 621,09	
				RAZEM	1 621,09
31 d.1.4	NNRNKB 202 0536-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci ponad 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach	m2		
		poz.28	m2	1 621,09	
				RAZEM	1 621,09
32 d.1.4	KNR-W 2-02 1016-07	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
33 d.1.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - kosze,pas pod i nadrynnowy, gąsior, wiatrówki	m2		
		221,24	m2	221,24	
				RAZEM	221,24
34 d.1.4	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
		$19,14 * 2 + (81,92 - 9,34) * 2$	m	183,44	
				RAZEM	183,44
35 d.1.4	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
		78,4	m	78,40	
				RAZEM	78,40
36 d.1.4	KNR-W 2-02 2009-02 analogia	Konstrukcje rusztów pod podbitkę z blachy trapezowej z listew drewnianych	m2		
		$0,5 * (19,14 * 2 + 81,92 * 2)$	m2	101,06	
				RAZEM	101,06
37 d.1.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podbitka	m2		
		poz.36	m2	101,06	
				RAZEM	101,06
38 d.1.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		$13,24 * 80$	m2	1 059,20	
				RAZEM	1 059,20
39 d.1.4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm	m2		
		poz.38	m2	1 059,20	
				RAZEM	1 059,20
40 d.1.4	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr. 10 cm	m2		
		$1059 <\#p4143>$	m2	1 059,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1 059,00
1.5	45421000-4	Stolarka			
1.5.1		Zewnętrzna			
41 d.1.5.1	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych ciepłych	m2		
		1 * 2,05 * 2	m2	4,10	
				RAZEM	4,10
42 d.1.5.1	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych ciepłych	m2		
		1,6 * 2,25 * 5	m2	18,00	
				RAZEM	18,00
43 d.1.5.1	KNR 0-19 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		
		1,5 * 1 * 18	m2	27,00	
				RAZEM	27,00
44 d.1.5.1	KNR 0-19 1022-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.0 m2	m2		
		1,0 * 2,3 * 12 + 2,2 * 2,3 * 8	m2	68,08	
				RAZEM	68,08
45 d.1.5.1	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie prefabr.podokienników gr. 2 cm z konglomeratu - zewnętrznych i wewnętrznych	szt		
		(18 + 12 + 8) * 2	szt	76,00	
				RAZEM	76,00
1.5.2		Wewnętrzna			
46 d.1.5.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone	m2		
		0,9 * 2,05 + 1 * 2,05 * 79 + 1,1 * 2,05 * 5	m2	175,07	
				RAZEM	175,07
47 d.1.5.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
		0,8 * 2,0 + 0,9 * 2,0 * 79 + 1 * 2 * 5	m2	153,80	
				RAZEM	153,80
48 d.1.5.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych EI60 oddymiających z siłownikiem	m2		
		1,6 * 2,25 * 7	m2	25,20	
				RAZEM	25,20
49 d.1.5.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych dymoszczelnych z siłownikiem	m2		
		1,8 * 2,05 * 2	m2	7,38	
				RAZEM	7,38
50 d.1.5.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych	m2		
		3 <1,8*2,05>	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
51 d.1.5.2	KNR 0-19 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych	m2		
		3,1 * (5,65 * 2 + 4,74 * 2 + 3,9)	m2	76,51	
				RAZEM	76,51
52 d.1.5.2	KNR 0-19 1022-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 2.0 m2	m2		
		1,5 * 1,5 + 3,5 * 1,5	m2	7,50	
				RAZEM	7,50
53 d.1.5.2	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie prefabr.podokienników	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
1.6	45400000-1	Wykończenie ścian i sufitów			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.1.6	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m2		
		poz.25	m2	1 020,80	
				RAZEM	1 020,80
55 d.1.6	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		poz.19 + poz.20 * 2	m2	3 708,06	
				RAZEM	3 708,06
56 d.1.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie ścian i sufitów preparatami	m2		
		poz.54 + poz.55	m2	4 728,86	
				RAZEM	4 728,86
57 d.1.6	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		467,20	m2	467,20	
				RAZEM	467,20
58 d.1.6	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej, metoda zwykła	m2		
		poz.57	m2	467,20	
				RAZEM	467,20
59 d.1.6	KNNR 2 1401 -06	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą akrylową trzykrotnie bez gruntowania - ściany i sufity	m2		
		poz.56 - poz.58	m2	4 261,66	
				RAZEM	4 261,66
60 d.1.6	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m2		
		961,45	m2	961,45	
				RAZEM	961,45
1.7	45432100-5	Posadzki			
61 d.1.7	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m2		
		960,91	m2	960,91	
				RAZEM	960,91
62 d.1.7	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym -piasek gr. 15 cm	m3		
		poz.61 * 0,15	m3	144,14	
				RAZEM	144,14
63 d.1.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - 10 cm	m3		
		poz.61 * 0,1	m3	96,09	
				RAZEM	96,09
64 d.1.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		poz.61	m2	960,91	
				RAZEM	960,91
65 d.1.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200 gr.15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.61	m2	960,91	
				RAZEM	960,91
66 d.1.7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.64	m2	960,91	
				RAZEM	960,91
67 d.1.7	KNR 2-14 0804-01 analogia	Dylatacje w posadzkach	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1.7	NNRNKB 202 1129-01 + NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 7 cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m2		
		poz.61	m2	960,91	
				RAZEM	960,91
69 d.1.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		poz.64	m2	960,91	
				RAZEM	960,91
70 d.1.7	KNR 12 1118- 08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, metoda zwykła/posadzki z paneli podłogowych - z cokołami	m2		
		poz.61	m2	960,910	
				RAZEM	960,910
1.8	45443000-4	Elewacja			
71 d.1.8	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m	m2		
		4 * (14,14 * 2 + 80,72 * 2)	m2	758,88	
				RAZEM	758,88
72 d.1.8	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i wełną (pasy wełny zgodnie z projektem wykonawczym) metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm do ścian i ościeży	m2		
		4,18 * (13,74 * 2 + 80,52 * 2)	m2	788,01	
				RAZEM	788,01
73 d.1.8	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
		poz.72 * 4	szt.	3 152	
				RAZEM	3 152
74 d.1.8	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach i ościeżach	m2		
		4,18 * (14,14 * 2 + 80,92 * 2)	m2	794,70	
				RAZEM	794,70
75 d.1.8	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		285,7	m	285,70	
				RAZEM	285,70
76 d.1.8	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m2		
		poz.74	m2	794,70	
				RAZEM	794,70
77 d.1.8	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego z gotowej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - cokol tynk żywiczny, ściany powyżej tynk akrylowy - uzgodnić z Inwestorem	m2		
		poz.76	m2	794,70	
				RAZEM	794,70
1.9	45111291-4	Zagospodarowanie terenu			
1.9.1		Roboty ziemne			
78 d.1.9.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0,1	ha	0,10	
				RAZEM	0,10
79 d.1.9.1	KNR 2-01 0228-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II	m3		
		0,48 * 1000	m3	480,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	480,00
80 d.1.9.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.79	m3	480,00	
				RAZEM	480,00
81 d.1.9.1	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV Krotność = 5	m3		
		poz.79	m3	480,00	
				RAZEM	480,00
1.9.2		Nawierzchnia chodników, drogi i miejsc postojowych			
82 d.1.9.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		1000	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
83 d.1.9.2	KNR 2-31 0104-07 + KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 15 cm	m2		
		poz.97	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
84 d.1.9.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 4-63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.82	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
85 d.1.9.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31 - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 10 cm	m2		
		poz.82	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
86 d.1.9.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		1000	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
87 d.1.9.2	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m		
		4,95 * 2	m	9,90	
				RAZEM	9,90
1.9.3		Obrzeża			
88 d.1.9.3	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod obrzeża i ławy o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		200	m	200,00	
				RAZEM	200,00
89 d.1.9.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		poz.88 * 0,2 * 0,2	m3	8,00	
				RAZEM	8,00
90 d.1.9.3	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.88	m	200,00	
				RAZEM	200,00
1.9.4		Krawężniki			
91 d.1.9.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		200	m	200,00	
				RAZEM	200,00
92 d.1.9.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		200 * 0,25 * 0,2	m3	10,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,00
93 d.1.9.4	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		200	m	200,00	
				RAZEM	200,00
1.9.5		Zieleń i mała architektura			
94 d.1.9.5	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		1000	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
95 d.1.9.5	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim - w miejscu nowych trawników	m3		
		100	m3	100,00	
				RAZEM	100,00
96 d.1.9.5	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		poz.94	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
97 d.1.9.5	KNR 2-21 0702-07	Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych	m2		
		poz.94	m2	1 000,00	
				RAZEM	1 000,00
98 d.1.9.5	kalk. własna	Nasadzenia drzew i krzewów	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
99 d.1.9.5	kalk. własna	Elementy małej architektury - siedziska drewniane wymiary 200 cm x 100 cm x 90 cm Elementy konstrukcyjne ze stali nierdzewnej AISI 304 lub ocynkowanej. Materiał siedziska z drewna sosnowego klasy C27. Ułożenie listew podłużne.			
		17		17,00	
				RAZEM	17,00
1.10	45330000-9	Instalacje sanitarne			
1.10.1		Instalacja kanalizacji deszczowej			
100 d.1.10. 1	kalk. własna	Wykonanie kanalizacji deszczowej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.10.2		Instalacja kanalizacji sanitarnej			
1.10.2. 1		Przyłącze kanalizacji sanitarnej			
101 d.1.10. 2.1	kalk. własna	Wykonanie kanalizacji sanitarnej zewnętrznej ok. 20,30 m	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.10.2. 2		Wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej			
102 d.1.10. 2.2	kalk. własna	Wykonanie kanalizacji sanitarnej wewnętrznej wraz z montażem przyborów sanitarnych	m2 p.u.		
		960,91	m2 p.u.	960,91	
				RAZEM	960,91
1.10.3		Instalacja wody			
1.10.3. 1		Przyłącze			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103 d.1.10. 3.1	kalk. własna	Wykonanie 166,60 mb przyłącza wodociągowego wraz z montażem hydrantu naziemnego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.10.3. 2		Wewnętrzna c.w.u., z.w.u. i woda p.poż			
104 d.1.10. 3.2	kalk. własna	Wykonanie instalacji c.w.u., z.w.u. i wody p.poż wraz z montażem armatury	m2 p.u.		
		960,91	m2 p.u.	960,91	
				RAZEM	960,91
1.10.4		Wykonanie instalacji c.o. wraz z przyłączem do sieci ciepłowniczej			
1.10.4. 1		Przyłącze			
105 d.1.10. 4.1	kalk. własna	Wykonanie 171,20 mb przyłącza ciepłowniczego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.10.4. 2		Wewnętrzne			
106 d.1.10. 4.2	kalk. własna	Wykonanie instalacji c.o.	m2 p.u.		
		960,91	m2 p.u.	960,91	
				RAZEM	960,91
1.10.5		Wentylacja z klimatyzacją			
107 d.1.10. 5	kalk. własna	Montaż wentylacji mechanicznej z funkcją grzania i funkcją chłodzenia	m2 p.u.		
		960,91	m2 p.u.	960,91	
				RAZEM	960,91
1.11	45310000-3	Instalacje elektryczne			
1.11.1		WLZ			
108 d.1.11. 1	kalk. własna	Wewnętrzna linia zasilania	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.11.2		Instalacje elektryczne wewnętrzne zasilające gniazda i oświetlenie			
109 d.1.11. 2	kalk. własna	Wykonanie wewnętrznej instalacji elektrycznej	m2 p.u.		
		960,91	m2 p.u.	960,91	
				RAZEM	960,91
1.11.3		Instalacje elektryczne - zewnętrzne oświetlenie			
110 d.1.11. 3	analiza indywidualna	Oświetlenie zewnętrzne: Oświetlenie terenu przynależnego do obiektu należy wykonać przy pomocy lamp wolnostojących na słupach, kinkietów ściennych oraz opraw wpustowych w okapach budynku.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.11.4		Instalacja fotowoltaiczna			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111 d.1.11. 4	analiza indywidualna	<p>Instalacja fotowoltaiczna: Budynek zostanie wyposażony w rozwiązania techniczne zmniejszające zużycie energii takie jak: ogniwa fotowoltaiczne na dachu. Uzyskana energia elektryczna będzie wykorzystana do zasilania instalacji elektrycznej oraz wentylacji mechanicznej. Na dachu zabudować instalację fotowoltaiczną o mocy 40kWp. Inwerter sieciowy zabudować w pomieszczeniu kotłowni.</p> <p>Parametry wymagane:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Typ modułu: monokrystaliczne ogniwa krzemowe, - Moc modułu: min. 450 Wp, - Sprawność modułu: min. 20%, - Tolerancja mocy: wyłącznie dodatnia, - Współczynnik wypełnienia FF: min 78%, - Współczynnik temperaturowy mocy: nie gorszy niż -0,35%/°C - Współczynnik temperaturowy napięcia: nie gorszy niż -0,26%/°C - Szerokość: max. 110mm, - Wysokość: max. 220mm, - Gwarancja wydajności: po 1 roku min. 97% mocy znamionowej, - Gwarancja jakości producenta: min. 15 lat, <p>Do instalacji fotowoltaicznej należy przewidzieć zastosowanie falowników o wielkości i mocy dobranej do mocy instalacji. Zastosowane falowniki muszą charakteryzować się stopniem ochrony minimum IP 65. Zapewnić ochronę odgromową i przepięciową instalacji fotowoltaicznej.</p>	kWp		
		40	kWp	40,00	
				RAZEM	40,00
1.11.5		Instalacja odgromowa i połączeń wyrównawczych			
112 d.1.11. 5	kalk. własna	Instalacja odgromowa i połączeń wyrównawczych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.11.6		Badania inżynierskie			
113 d.1.11. 6	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
114 d.1.11. 6	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		30	pomi ar	30,000	
				RAZEM	30,000
115 d.1.11. 6	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
116 d.1.11. 6	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
2	71320000-7	Dokumentacja projektowa			
117 d.2	kalk. własna	Opracowanie wielobranżowej dokumentacji projektowo-kosztorysowej	ust.		
		1	ust.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3	71247000-1	Nadzór inwestorski			
118 d.3	kalk. własna	Nadzór inwestorski	ust.		
		1	ust.	1,00	
				RAZEM	1,00
4	39150000-8	Wypożyczenie			
4.1		Instalacja przyzywowa z łazienek dla niepełnosprawnych z sygnalizacją świetlną.			
119 d.4.1	kalk. własna	Instalacja przyzywowa z łazienek dla niepełnosprawnych z sygnalizacją świetlną.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4.2		Instalacja komputerowa, telefoniczna i monitoringu			
120 d.4.2	kalk. własna	Instalacja komputerowa, telefoniczna i monitoringu	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4.3		Pokoje			
121 d.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż: Lampka nocna, Pobór mocy: 40W, wysokość: 20-30 cm, rodzaj: stojąca	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
122 d.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafka nocna, Materiał Płyta MDF Min. Wymiary Szer.: 45 cm, wys.: 45 cm głęb.: 30 cm - 1 podręczne szuflady - metalowy uchwyt - 1 półka otwarta Akcesoria: prowadnice z cichym domykaniem, uchwyt metalowy. Kolorystyka do uzgodnienia z zamawiającym	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
123 d.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafka ubraniowa "Szafa dwudrzwiowa Materiał Płyta MDF -drzwi przesuwne na jednym skrzydle lustro - drążek na ubrania - min. 4 półki na ubrania Szerokość: 90-100 cm; Wysokość: 192-220 cm; Głębokość: 30 cm wraz z szafką na buty"	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
124 d.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż: Tapczan Min. Wymiary Szer.: 82 cm, wys.: 55cm, głęb.: 200 cm; 1-osobowy, unoszony, ze skrzynią na pościel; Tapczan z pojemnikiem na pościel; Regulowane zagłówki; Wypełnienie siedziska: sprężynowe; Kolorystyka do uzgodnienia z zamawiającym.	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
125 d.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stół składany o wymiarach: ok. 60x60 cm h=712-728 mm. Błat wykonany z płyty melaminowanej imitującej strukturę drewna gr. 18 mm, krawędzie blatu pokryte taśmą plastikową gr. 2 mm. Stelaż stołu obwiedniowy wykonany profilu stalowego kwadratowego Z chromowanego. Stopki z tworzywa sztucznego możliwość regulacji do 15 mm.	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
126 d.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż: Krzesło z wykonane z stali i tworzywa sztucznego. Z materiału łatwego w utrzymaniu. Kolorystyka do uzgodnienia z zamawiającym.	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
127 d.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż: Telewizor: przekątna ekranu 32 cale, rozdzielczość 3840×2160; Dolby Digital Plus, głośniki 2-kanalowe. Funkcje Samrt: aplikacje, przeglądarka internetowa. WiFi Direct-tak; łączność:HDMI-3, USB-2, Ethernet (LAN), złącze Anynet+ (HDMI-CEC); Wzornictwo: ramka bardzo wąska, rodzaj obudowy slim; Funkcje dodatkowe: procesor czterordzeniowy, wbudowane łącze Bluetooth, obsługa USB HID; Klasa efektywności energetycznej A; Maksymalny pobór mocy 190 W; Uchwyt do TV typu: ruchomy maksymalne obciążenie(kg)- 50Regulacja: w pionie +/- 15 stopni, poziomie +/- 180 stopni; Rozmiar ekranu(cal): 32- 55 max. odległość od ściany/sufitu- 476 mm min. odległość od ściany/sufitu 69 mm Szerokość/wysokość 400/400 mm	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
128 d.4.3	kalk. własna	Dostawa i montaż: Czajnik elektryczny, Wykonany ze stali nierdzewnej, pojemność co najmniej 1,5l, regulacja temperatury, obrotowa podstawa, bezpieczny w dotyku, grzałka ukryta, moc nominalna 2200 W, zabezpieczenie przed przegrzaniem, pokrywa otwierana na przycisk	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
4.4		Łazienki			
129 d.4.4	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafka do łazienki Szafka wisząca do łazienki, Min. Wymiary wys.: 70 cm, szer.: 45-50cm głęb.: 20 cm Kolorystyka do uzgodnienia z zamawiającym. Korpus: płyta wiórowa laminowana. Front szafki z lakierowanej płyty MDF wilgocioodpornej + lustro Półki: dwie, liczba drzwi: 2; Zawiasy samodomykające z cichym domykiem.	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
130 d.4.4	kalk. własna	Dostawa i montaż: Poręczce dla niepełnosprawnych przy misce ustępowej i umywalce	kpl.		
		20	kpl.	20,00	
				RAZEM	20,00
131 d.4.4	kalk. własna	Dostawa i montaż: Grzejnik elektryczny Wysokość: 900 mm Szerokość: 500 mm Głębokość: 30-45 mm Moc grzewcza min.: 300 W Napięcie robocze: 230V/50 Hz Stopień ochrony: IP44 Sterowanie dotykowe za pomocą wyświetlacza LED Materiał: Stal nierdzewna AISI 304 lub aluminium	kpl.		
		20	kpl.	20,00	
				RAZEM	20,00
4.5		WC			
132 d.4.5	kalk. własna	Dostawa i montaż: Poręczce dla niepełnosprawnych przy misce ustępowej i umywalce	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
4.6		Część kuchenna + jadalnia			
133 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stół o wymiarach: ok. 110x80 cm h= 712-728 mm. Błat wykonany z płyty melaminowanej imitującej strukturę drewna gr. 18 mm, krawędzie blatu pokryte taśmą plastikową gr. 2 mm. Stelaż stołu obwiedniowy wykonany z profilu stalowego kwadratowego chromowanego. Stopki z tworzywa sztucznego możliwość regulacji do 15 mm.	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
134 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Taboret z wykonane z stali i tworzywa sztucznego. Z materiału łatwego w utrzymaniu. Kolorystyka do uzgodnienia z zamawiającym	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
135 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafka przelotowa drzwiami suwanymi wykonana w całości ze stali nierdzewnej pozbawiona elementów drewnianych i tworzyw sztucznych dostosowana wielkością do załącznika P03	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
136 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Lodówka typu side by side, Kolor srebrny, Min. Wymiary (wys.x szer.x gt.) 178 x 90 x 73cm, Pojemność chłodziarki / zamrażarki 3801/1301, napięcie 230V	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
137 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Kuchnia elektryczna gastronomiczna 4-polowa z piekarnikiem elektrycznym Głębokość - D: 700 mm Moc elektryczna: 17.4 kW Napięcie - U: 400 V Napięcie zasilania [V]: 400 V Szerokość - W: 800 mm Wysokość - H: 850 mm Zasilanie: prąd	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
138 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Okap gastronomiczny z wentylatorem wykonany ze stali nierdzewnej, rynienka ociekowa z zaworem spustowym min. wymiary 80x70x45, okap wraz z przyłączem, zasilanie 230V	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
139 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Zmywarko - Wyparzarka wykonana ze stali nierdzewnej, czas trwania cyklu 120-180 sek. Min wymiary 80x60x55, napięcie 230V, 2 pary ramion myjąco - płuczących. Wyposażenie: - kosz na szkło - 1 szt.; - kosz na sztućce - 1 szt.; - kosz na talerze - 1 szt.; - wbudowany dozownik płynu myjącego; - wbudowany dozownik płynu nablyszczającego; - pompa spustowa	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
140 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stół stalowy z zlewem 1- komorowym wraz z baterią gastronomiczną z prysznicem oraz syfon Głębokość - D: 600 mm Materiał wykonania: stal nierdzewna Szerokość - W: 1000 mm Wysokość - H: 850 mm Połka pod zlewem Bateria jednootworowa, sztorcowa- Prysznic odporny na przepływ wody pod dużym ciśnieniem- Osłona prysznica wykonana z tworzywa sztucznego Regulowany wspornik kolumnowy- Uchwyt ścienny z możliwością skrócenia- Wężyki z końcówką 1/2"- Otwór w zlewie 30 mm- Wysięg wylewki 280 mm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
141 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Taboret elektryczny Częstotliwość: 50 Hz Głębokość - D: 580 mm Moc elektryczna: 5 kW Napięcie - U: 400 V Napięcie zasilania [V]: 400 V Szerokość - W: 580 mm Wysokość - H: 380 mm Zasilanie: prąd Obudowa - Stal nierdzewna	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Piec konwekcyjny Sterowanie manualne- Konwekcja oraz nawilżanie- Odległość między przewodnikami 70 mm-1 ruszt GN 2/3 w zestawie Rodzaje grzałek:- Konwekcyjna 3 kW; grilla: 1,8 kW-Grzałki w komorze: dolna 1,6 kW; górna 0,7 kW, - Wymiary zewnętrzne (mm): 620x555x(H)585 - moc: 3000 - napięcie: 230 - pojemność: 4 x GN 2/3	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
143 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż:Kuchnia na wymiar dostosowana do gabarytów pomieszczenia - zgodnie z załącznikiem P03 blat ze stali nierdzewnej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
144 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wózek kelnerski ze stali nierdzewnej, dwupółkowy, wymiary wózka: 80-86 cm/ 45-50cm /80-90cm, 4 gumowe kółka, skrętne, w tym 2 z hamulcem	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
145 d.4.6	kalk. własna	Dostawa i montaż: Bemar jezdny urządzenie do utrzymania temp., gorących potraw, z niezależnym sterowaniem komór w bemarkach wielokomorowych, z termostatem regulacji temperatury od 30 do 90 stopni C, dł. 180cm 4-komorowy, 2 kółka z hamulcem + 3 duże pojemniki ze stali nierdzewnej, wymiary: 530/325/200mm typ GN 1/1, pojemność 28 litrów + 3 szt. pokrywa ze stali nierdzewnej do pojemników + 2 szt pojemniki ze stali nierdzewnej wymiary: 265/325/200mm typ GN 1/2, pojemność 12,5 litrów + 2 szt. pokrywa ze stali nierdzewnej	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.7		Bрудownik			
146 d.4.7	kalk. własna	Dostawa i montaż: Myjnia dezynfektor wisząca na ścianie przeznaczona do automatycznego opróżniania, mycia, dezynfekcji i suszenia różnego typu basenów, kaczek, pojemników na mocz, misek do mycia chorych i innych szpitalnych naczyń sanitarnych, ładowana od frontu. Minimalna pojemność komory dla uchwytu standardowego: 1 basen z pokrywką i 1 kaczka lub 3 kaczki. Możliwość szybkiej wymiany i stosowania uchwytów specjalistycznych. Zgodność z normą EN ISO 15883-1 i EN ISO 15883-3. Komora mycia ze stali nierdzewnej, głęboko tłoczona, bez spoin z nachyleniem sufitu.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.8		Punkt gastronomiczny			
147 d.4.8	kalk. własna	Dostawa i montaż: Blat kuchenny o wymiarach 355 cm x 60 cm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
148 d.4.8	kalk. własna	Dostawa i montaż: Kuchenka elektryczna Podwójna płyta grzewcza ze szczotkowanej stali nierdzewnej, część górna ze szczotkowanej stali nierdzewnej, Pierścienie grzewcze: 15 cm ?, ok. 1000 W - 18 cm ?, ok. 1500 W., bezstopniowa regulacja temperatury za pomocą termostatu	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.9		Pokój gościnnie-wytnieniowy			
149 d.4.9	kalk. własna	Dostawa i montaż: Fotel z ekoskóry biały, z oparciem, obrotowe siedzisko tapicerowane skórą ekologiczną, stalowy stelaż, podstawa z chromowanego metalu, obciążenie - min. 100Kg	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
150 d.4.9	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stół 60x100x75, zaokrąglone blaty, płyta laminowana, okleinowane buk, drewniane nogi lub metalowe, blat o grubości 25 mm	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
151 d.4.9	kalk. własna	Dostawa i montaż: Krzesło z oparciem, stabilne, konstrukcja stal chromowana, siedzisko i oparcie polipropylen białe, nośność min. 100Kg	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
152 d.4.9	kalk. własna	Dostawa i montaż: Łóżko lekarskie o konstrukcji metalowej, nośność min 120kg, regulowane elektrycznie, regulacja wysokości łóżka 40/80 [cm], na kółkach z hamulcami, z materacem, zmywalny pokrowiec, barierki boczne, wymiary łóżka 90 x 200 [cm], krążki odbojowe	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
153 d.4.9	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa wykonana z płyty mdf, Wymiary 60x100x200cm, okleina do ustalenia z inwestorem	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.10		Pokoje rehabilitacyjne			
154 d.4.10	kalk. własna	Dostawa i montaż: Ścianka mobilna stalowa rama wewnętrzna aluminiowe listwy zewnętrzne pióro-wpust, kolor ramy do uzgodnienia z zamawiającym, podwieszenie 1 lub 2 punktowe, obsługa manualna bądź automatyczna, wypełnienie z płyt melaminowanych, fornirowanych, tapetowanych, Grubość ściany do 110mm, ciężar 42-52 kg/m2, szerokość modułu 700-1300 mm, izolacyjność akustyczna - do Rw = 54 dB, wymiary zgodnie z załącznikiem P03	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
155 d.4.10	kalk. własna	Dostawa i montaż: UGUL- Kabina do ćwiczeń w podwieszeniu z przewieszką boczną i drabinką - podwójna kabina do ćwiczeń w podwieszeniu UGUL do zastosowania przy wspomaganiu leczenia schorzeń narządu ruchu, w szczególności przy dolegliwościach ortopedycznych, reumatoidalnych, neurologicznych. Pozwalająca na wykonywanie ćwiczeń w odciążeniu, z oporem, podwieszeń całkowitych i częściowych - wymiary nie większe niż (szer/gt/wys) 400/200/200 [cm] i nie mniejsze niż 390/190/190 [cm] - 14 segmentów - przewieszka boczna i drabinka	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
156 d.4.10	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wyposażenie kabiny - linka do zawiesznień 1,6 - 20 szt. - lina do zawiesznień 0,96 - 4 szt. - linka do zawiesznień samo wspomaganych 2,25 - 6 szt. - linka do zawiesznień samo wspomaganych 5,5 - 2 szt. - linka do ćwiczeń oporowych 3,5 - 8 szt. - podwieszka do przedramion i podudzi 0,11x0,47 - 8 szt. - podwieszka ramion i ud 0,57x0,15 - 8 szt. - podwieszka pod miednicę 0,9x0,22 - 2 szt. - podwieszka pod klatkę piersiową 0,78x0,24x0,11 - 2 szt. - podwieszka pod głowę 0,62x0,17 - 2 szt. - podwieszka wąska pod stopę 0,6x0,54 - 4 szt. - podwieszka dwustawowa - 4 szt. - uniwersalny pas do wyciągu za miednicę - 4 szt. - kamasek do ćwiczeń i wyciągów - 2 szt. - obciążnik 0,5 [kg] - 4 szt. - obciążnik 1,0 [kg] - 4 szt. - obciążnik 1,5 [kg] - 2 szt. - obciążnik 2,0 [kg] - 2 szt. - obciążnik 2,5 [kg] - 2 szt. - obciążnik 3,0 [kg] - 2 szt. - mankiet nadgarstkowy ze skóry 0,25x0,08 - 4 szt. - mankiet nadgarstkowy ze skóry 0,33x0,1 - 4 szt. - mankiet udowy ze skóry 0,48x0,11 - 4 szt. - esik-hak do zawiesznień (pasujący do przełożenia na łączeniu kraty-60 szt. - pas stabilizujący miednicę - 2 szt	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
157 d.4.10	kalk. własna	Dostawa i montaż: stół rehabilitacyjny z trójpłaszczyznową regulacją leżyska za pomocą siłownika elektrycznego (płaszczyzna strzałkowa), za pomocą sprężyn gazowych (płaszczyzna poprzeczna, płaszczyzna czołowa) Wyposażony w 2 siłowniki elektryczne i 5 siłowników gazowych. Na wyposażeniu stołu pilot ręczny. - trzyczęściowe leżysko - wymiary (dł x szer) 200x65 [cm] - elektryczna regulacja wysokość w przedziale minimum 60- 105 [cm] - płynna regulacja kąta zagłówka w przedziale minimum +/- 35 [st] - regulacja części pod nogi w 3 płaszczyznach czołowa (zgięcie/wyprost) +80/-30 [st] strzałkowa (zgięcie boczne) +/- 15 [st] poprzeczna (rotacja) +/- 10 [st] - maksymalne obciążenie do 150 kg - wyposażony w system jezdny z hamulcem - zagłówek wyposażony w otwór na twarz oraz podłokietniki (zagłówek trzyczęściowy) - wyposażony w uchwyt mocowania pasów stabilizacyjnych oraz uchwyt do mocowania papieru	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
158 d.4.10	kalk. własna	Dostawa i montaż: Bieżnia elektryczna - stabilna konstrukcja skutecznie tłumiąca drgania w trakcie ćwiczeń - powierzchnia do biegania nie mniejsza niż : 40 x 130 [cm] - wyposażona w komputer monitorujący parametry: tętna, prędkości, dystansu, czasu, ilości spalonych kalorii, wykonanej pracy, kąta nachylenia bieżni- minimum 9 programów treningowych, w tym 5 programów zmiany prędkości oraz 4 programy zmiany kąta nachylenia bieżni - minimum 2 programy użytkownika - minimum 8 poziomów obciążenia w trakcie ćwiczeń - elektryczna regulacja kąta nachylenia bieżni w zakresie minimum od 0 do 12 stopni - minimalny zakres prędkości 1-16 km/h - maksymalna waga użytkownika nie mniejsza niż 130 kg - wymiary nie większe niż 150x75x140 [cm]	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
159 d.4.10	kalk. własna	Dostawa i montaż: Rower elektryczny - komfortowe siedzisko o regulowanej wysokości w pionie i poziomie. - przednie kółka ułatwiające transport - możliwość wyboru stałego poziomu i stałej mocy ćwiczenia - minimum 16 poziomów obciążenia - magnetyczny system regulacji oporu - minimum 21 programów terapeutycznych w tym programy użytkownika (min 4), programy sterowane tętnem (min 4), program manualny(min 1) - komputer monitorujący parametry: czasu, prędkości, dystansu, mocy, kalorii, wielkości obciążenia - funkcja docelowego tętna - funkcja Mount Down/ Up. - program Body FAT z wyznaczaniem BMI - regulacja wielkości pracy ćwiczącego w oparciu o : płeć, wagę, wzrost - podział sekcji ćwiczenia na 30 segmentów czasu - maksymalna waga użytkownika nie mniejsza niż 125 kg - wymiary nie większe niż 110x75x135 [cm] - waga urządzenia do 40 kg	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
4.11		Dyżurka, pokój pielęgniarki			
160 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: blat roboczy na wymiar dostosowany do gabarytów pomieszczenia dyżurki/pokoju pielęgniarek - zgodnie z załącznikiem P03	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
161 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stół zabiegowy elektryczny Blat stołu 2 segmentowy, segmenty tapicerowane, ruchome Długość stołu 2050mm(+/-50mm) Szerokość stołu 700mm(+/-50mm) Długość segmentu pleców 900mm(+/- 20mm) Regulacja segmentu pleców w zakresie -15° do +80° (+/-5°) Regulacja segmentu pleców za pomocą sprężyny gazowej Elektryczna regulacja wysokości w zakresie 460 mm-900mm Regulacja wysokości za pomocą sterowników narożnych umieszczonych z 4 stron mocowanych do podstawy stołu. Koła o średnicy 75mm wysuwane z podstawy dźwignią nożna w celu pomieszczenia stołu Stół blokowany do podłogi za pomocą 4 gumowych nóżek celem stabilizacji Tworzywowa osłona podstawy Blat stołu oparty na dwóch punktach podparcia Bezpiecznie obciążenie stołu minimum 180 kg	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
162 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wózek opatrunkowy typu Mayo Stelaż malowany proszkowo Regulacja wysokości 820-1200 mm(+/-10 mm) Długość: 650 mm (+/- 10 mm) Szerokość: 460 mm (+/-10mm) Pojedynczy blat z pogłębieniem. Minimum 4 kółka w tym dwa z blokadą.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
163 d.4.11	kalk. własna	<p>Dostawa i montaż: Wózek opatrunkowy z szufladami</p> <p>Szkielet wózka, blat górny i czoła szuflad wykonane z materiału charakteryzującego się wysoką wytrzymałością i trwałością: wysokoodporne tworzywo BAYDUR</p> <p>Konstrukcja wózka wyposażona w centralny system zamknięcia</p> <p>wszystkich szuflad - zamykany na klucz. Wymiary zewnętrzne wózka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wysokość: 90 cm, +/-5 cm - Głębokość: 72 cm, +/-5 cm - Szerokość: 83cm, +/-5cm <p>Wózek wyposażony w:</p> <ul style="list-style-type: none"> - trzy szuflady o wysokości 100mm - dwie szuflady o wysokości 150 mm - Czoła szuflad z przezroczystymi pojemnikami z możliwością umieszczenia opisu identyfikującego zawartość szuflady Pojemniki szuflad jednoczęściowe - odlane w formie bez elementów łączenia, bez miejsc narażonych na kumulację brudu i ognisk infekcji Układ jezdnny wysoce mobilny: 4 koła jezdne w tym 2 z blokadą, o średnicy min. 125mm. z elastycznym, niebrudzącym podłóg bieżnikami zwiększające zwrotność wózka Listwa odbojowa zabezpieczająca wózek i ściany przed uszkodzeniem rozmieszczone w równych odległościach od siebie (kwadracie) <p>Wyposażenie podstawowe wózka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - blat zabezpieczony z czterech stron przed zsuwaniem się przedmiotów, - uchwyt do przetaczania, - pojemnik do zużytych igieł, - otwieracz ampułek (dwa rozmiary) - pojemnik na cewniki, - pojemnik na butelki, - kosz na odpadki, - przezroczysty umożliwiający identyfikację tego co znajduje się w środku odchylany pojemnik „kieszonka”, - wysuwana spod blatu półkę do pisanie, - półkę na żel, - uchwyt na butlę z tlenem, - zintegrowane dwie boczne szuflady wysuwane spod blatu: jedna z wkładem ze stali nierdzewnej, druga na leki natychmiastowego użycia - <p>życie z przezroczystą ścianką pozwalające na ich identyfikację</p> <p>Wymienione wyposażenie nie powodujące zwiększenia gabarytów wózka i nie narażające na ich uszkodzenie - zintegrowane w budowie wózka Kolorystyka szafki do wyboru, podać możliwości przy zamawianiu</p> 	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
164 d.4.11	kalk. własna	<p>Dostawa i montaż: Wózek zabiegowy</p> <p>Długość: 740 mm (+/- 10 mm) Szerokość: 400 mm (+/- 10 mm)</p> <p>Wysokość: 950 mm (+/- 10 mm)</p> <p>Wymiar powierzchni blatu 600x 400 mm (+/- 10 mm)</p> <p>Dwa uchwyty do prowadzenia</p> <p>Uchwyty są stałym elementem konstrukcji stelaża Wykonany w całości ze stali kwasoodpornej gat.OH18N9 Blat zdejmowalny, umieszczony jeden pod drugim Cztery koła o średnicy 50 mm w tym dwa z blokadą</p>	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
165 d.4.11	kalk. własna	<p>Dostawa i montaż: Stolik zabiegowy</p> <p>Długość: 95 cm (+/-5cm)</p> <p>Szerokość: 43 cm(+/-5 cm)</p> <p>Wysokość: 88 cm (+/-5cm)</p> <p>Koła średnicy 75 mm (+/- 10mm)</p> <p>Wykonany z stali kwasoodpornej OH18N9</p> <p>Blokada minimum dwóch kół</p> <p>Blat na stałe zamontowany do stelaża</p> <p>Stelaż do worka na odpady z pokrywą</p> <p>Pokrywa na kosz wykonana z tworzywa ABS</p>	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
166 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Taboret lekarski Siedzisko obite tkaniną zmywalną oraz odporną na dezynfekcję Siedzisko regulowane za pomocą siłownika pneumatycznego Regulacja wysokości siedziska w zakresie 500 mm (+/- 60 mm) Średnica siedziska: 360 mm (+/- 20 mm) Średnica podstawy: 630 mm (+/- 30 mm) Podstawa chromowana Dwa koła z możliwością blokady	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
167 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Lampa statywowa bezcieniowa Lampa zabiegowa bezcieniowa ze źródłem światła LED Lampa na statywie jezdny z gęsią szyją Statyw wyposażony w podstawę z 5-cioma ramionami, każde ramie wyposażone w koło o śr. min. 50mm, każde z blokadą Diody LED w kolorze białym Kopuła lampy nie powodująca wzrostu temperatury na czaszy lampy Natężenia światła lampy w odległości 1m od czoła lampy min. 30 000 lux lampa statywowa bezcieniowa Lampa wyposażona w 3 (+/-1) źródeł światła LED Żywotność żarówki min. 60 000 godzin Temperatura barwowa dla lampy min. 4500 [K] Współczynnik oddawania barw R9 co najmniej 93 Zużycie energii max. 20W. Średnica plamy świetlnej pola w odległości 1m od czoła lampy: 165 mm, (+/- 10 mm)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
168 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Parawan Długość - w stanie złożonym 70 z możliwością wysuwu do 200 cm (+/-5 cm) Wysokość regulowana w zakresie od 150 do 170 cm (+/- 5 cm) Głębokość: 51 cm (+/-2 cm) Wymiar ekranu: 200 cm x 144 cm (+/-5 cm) Waga do 15 kg	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
169 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Biurko Narożne: Szerokość blatu : 150x140 cm (+/-5 cm) Głębokość blatu 80 cm (+/-5 cm) Wysokość biurka 73.5 cm (+/-2cm) Klasa higieniczności - są za przyjazne dla środowiska i ludzi mogą być używane w służbie zdrowia Blat biurka wyposażony w otwór na kable. Grubość blatu 25 mm Regulatory poziomu w nodze Wysuwana półka na klawiaturę	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
170 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Fotel biurowy obrotowy Kąt wychylenia oparcia 17"(+/-2") Możliwość blokady oparcia w wybranej pozycji. Regulacja wysokości oparcia w przedziale 530-590 mm(+/- 20 mm) Regulacja głębokości siedziska w przedziale 415-545 mm(+/-30 mm) Regulacja wysokości za pomocą podnośnika pneumatycznego Podłokietniki z tworzywa sztucznego Kółka samohamowne do powierzchni twardych Obicie tkanina zmywalną Tkanina z certyfikatem o trudno zapalność	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
171 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Lodówka na leki i odpady medyczne Wymiary (wys.x szer.x gt) 51 x 43 x 48 cm. Pojemność chłodziarki / zamrażarki 46 l	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
172 d.4.11	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafa przeszklona na leki Korpus szafy wykonany z blachy. Drzwi szafy przeszklone, półki wykonane ze szkła, przestawne co 25 mm. Uchwyt drzwiowy z zamkiem zabezpieczającym ryglującym drzwi w dwóch punktach	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.12		Pralnia, suszarnia			
173 d.4.12	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pralka wolnostojąca standardowa z wsadem od przodu, min. 8 kg ładowności, a klasa energetyczna A+++, Wirowanie [obr/min], min.: 1400; maksymalna głębokość urządzenia 60cm. Pojemność bębna: 67 litrów Moc: 2.2 kW Zużycie wody: 65 litrów Obudowa: stal nierdzewna Podświetlenie bębna Odpływ z użyciem pompy lub grawitacyjny zawór spustowy Wymiary: ~60x62x85cm Waga: ~80 kg	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
174 d.4.12	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stół prasowniczy wraz z wytwornicą pary i żelazkiem Konstrukcja stalowa, malowana proszkowo, wentylator odsysający, podgrzewany blat, półka pod wytwornicę pary z żelazkiem. Ręczna wytwornica pary ze zbiornikiem 2.5l. zbiornik ze stali nierdzewnej, miedziana grzałka i 4 systemy zabezpieczeń: regulator ciśnienia, termostat, korek bezpieczeństwa oraz kontrolkę poziomu wody. Moc grzałek kotła: 1000 W Moc żelazka: 800 W	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
175 d.4.12	kalk. własna	Dostawa i montaż: Suszarka bębnowa 8 kg ładunku Pojemność bębna: 120 litrów Klasa energetyczna: B Moc: ~2.7 kW Czas suszenia: do 130 minut Zużycie energii: ~4.88 kWh Suszarka kondensacyjna Automatyczna kontrola wilgotności Obudowa: panele górny i przedni wykonane ze stali nierdzewnej Wymiary: ~60x62,5x85cm Waga ~ 44 kg	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
176 d.4.12	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał Szerokość 60cm, długość 200cm, wys 200cm słupy i półki profilowane z blach zimnowalcowanych, lakierowane farbą proszkową. Maksymalne obciążenie całego regału wynosi 800 kg, a jednej półki 150 kg. Kolor do uzgodnienia	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
177 d.4.12	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał Szerokość 40cm, długość 200cm, wys 200cm, słupy i półki profilowane z blach zimnowalcowanych, lakierowane farbą proszkową. Maksymalne obciążenie całego regału wynosi 600 kg, a jednej półki 100 kg. Kolor do uzgodnienia	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.13		Pokój dziennego pobytu			
178 d.4.13	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stół o wymiarach: ok. 110x80 cm h=712-728 mm. Błat wykonany z płyty melaminowanej imitującej strukturę drewna gr. 18 mm, krawędzie blatu pokryte taśmą plastikową gr. 2 mm. Stelaż stołu obwiedniowy wykonany z profilu stalowego kwadratowego chromowanego. Stopki z tworzywa sztucznego możliwość regulacji do 15 mm	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
179 d.4.13	kalk. własna	Dostawa i montaż: Komputer Procesor: 6M Cache, 4 x - Ilość rdzeni procesora: 4 fizyczne - Pamięć RAM: 8 GB DDR3, (maks. 32 GB) - Dysk twardy: SSD 120 GB NOWY 2 lata gwarancji - Napęd optyczny: DVD-RW - Komunikacja: Ethernet LAN 10/100/1000 MBit/s Realtek RTL 8111E - Dźwięk: High Definition Audio, Realtek ALC663 - System operacyjny - Windows 11 Pro - Gniazda wejścia-wyjścia: 2x USB 2.0 przód, 4x USB 2.0 tył, 2x USB 3.0 tył, 2x USB 2.0 wewnętrzne, 1x słuchawkowe, 1x mikrofonowe, wejście audio, wyjście audio, 1x VGA, 1x DVI-D, 1x LAN RJ-45 Monitor: - Przekątna matrycy: 22" Rodzaj matrycy: LCD TN - Rozdzielczość MAX: 1920x1080 Format ekranu: 16:9 - jasność: 250 cd/m? - Kontrast dynamiczny: 5M:1 - Wejścia/wyjścia monitora: VGA, DVI Klawiatura i mysz. Parametry minimalne	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
180 d.4.13	kalk. własna	Dostawa i montaż: Krzesło z wykonane z stali i tworzywa sztucznego. Z materiału łatwego w utrzymaniu. Kolorystyka do uzgodnienia z zamawiającym.	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
4.14		Pokój socjalny			
181 d.4.14	kalk. własna	Dostawa i montaż: Tapczan Min. Wymiary Szer.: 82 cm, wys.: 55cm, głęb.: 200 cm; 1 -osobowy, unoszony, ze skrzynią na pościel; Tapczan z pojemnikiem na pościel; Regulowane zagłówki; Wypełnienie siedziska: sprężynowe; Kolorystyka do uzgodnienia z zamawiającym.	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
182 d.4.14	kalk. własna	Dostawa i montaż: Biurko 110/60/75, płyta laminowana 25mm, okleinowana, kolor do ustalenia, z szufladą	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
183 d.4.14	kalk. własna	Dostawa i montaż: Fotel biurowy obrotowy, na kółkach, z podłokietnikami, wentylowany, tapicerka z mikro siatki, ergonomiczne oparcie, chromowana podstawa	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
184 d.4.14	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał zamykany z półkami, szer. 100 cm/gł. 40cm/wys.180cm, płyta laminowana, okleinowana, kolor do uzgodnienia, obrzeża PCV 2mm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
4.15		Magazyn pościeli			
185 d.4.15	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał Szerokość 60cm, długość 45 cm, wys. 200cm, słupy i półki profilowane z blach zimnowalcowanych, lakierowane farbą proszkową. Maksymalne obciążenie jednej półki 150 kg. Kolor do uzgodnienia	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
186 d.4.15	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pościel bawełniana o wym.: 50x70cm oraz 140x200cm w kolorze białym	szt		
		40	szt	40,00	
				RAZEM	40,00
187 d.4.15	kalk. własna	Dostawa i montaż: Prześcieradło bawełniane o wym. 140x200cm w kolorze białym	szt		
		60	szt	60,00	
				RAZEM	60,00
188 d.4.15	kalk. własna	Dostawa i montaż: Ręczniki duże z mikrofibry o wym. 90x160cm	szt		
		40	szt	40,00	
				RAZEM	40,00
189 d.4.15	kalk. własna	Dostawa i montaż: Poduszka antyalergiczna o wym. 50x70cm	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
190 d.4.15	kalk. własna	Dostawa i montaż: Całoroczna koldra antyalergiczna o wym. 140x200cm	szt		
		20	szt	20,00	
				RAZEM	20,00
4.16		Pokój administracyjny			
191 d.4.16	kalk. własna	Dostawa i montaż: Komputer Procesor: 6M Cache, 4 x - Ilość rdzeni procesora: 4 fizyczne - Pamięć RAM: 8 GB DDR3, (maks. 32 GB) - Dysk twardy: SSD 120 GB NOWY 2 lata gwarancji - Napęd optyczny: DVD-RW - Komunikacja: Ethernet LAN 10/100/1000 MBit/s Realtek RTL 8111E - Dźwięk: High Definition Audio, Realtek ALC663 - System operacyjny - Windows 11 Pro - Gniazda wejścia-wyjścia: 2x USB 2.0 przód, 4x USB 2.0 tył, 2x USB 3.0 tył, 2x USB 2.0 wewnętrzne, 1x słuchawkowe, 1x mikrofonowe, wejście audio, wyjście audio, 1x VGA, 1x DVI-D, 1x LAN RJ-45 Monitor: - Przekątna matrycy: 22" Rodzaj matrycy: LCD TN - Rozdzielczość MAX: 1920x1080 Format ekranu: 16:9 - jasność: 250 cd/m? - Kontrast dynamiczny: 5M:1 - Wejścia/wyjścia monitora: VGA, DVI Klawiatura i mysz. Parametry minimalne	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
192 d.4.16	kalk. własna	Dostawa i montaż: Fotel biurowy obrotowy, na kółkach, z podłokietnikami, wentylowany, tapicerka z mikro siatki, ergonomiczne oparcie, chromowana podstawa	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
193 d.4.16	kalk. własna	Dostawa i montaż: Biurko 110/60/75, płyta laminowana 25mm, okleinowana, kolor do ustalenia, z szufladą	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
194 d.4.16	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał Szerokość 60cm, długość 45 cm, wys. 200cm, słupy i półki profilowane z blach zimnowalcowanych, lakierowane farbą proszkową. Maksymalne obciążenie jednej półki 150 kg. Kolor do uzgodnienia	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
195 d.4.16	kalk. własna	Dostawa i montaż: Telefon stacjonarny Współpracująca linia telefoniczna analogowa Identyfikacja numeru przychodzącego (CLIP) tak Wyświetlacz czarno-biały LCD Liczba słuchawek w komplecie 1 Kolor obudowy czarny	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
196 d.4.16	kalk. własna	Dostawa i montaż: Drukarka- skaner Technologia druku atramentowa (kolorowa) format A4 Funkcje urządzenia drukarka, skaner, kopiarka Łączność bezprzewodowa WiFi, Złącza USB typ B (port drukarki)	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00