

PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU PRZYCHODNI NA BUDYNEK WARSZTATÓW TERAPII ZAJĘCIOWEJ. W GOŁAŃCZY

PRZEMIAŁ ROBÓT

Data: 2020-10-13

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

1 PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU PRZYCHODNI NA BUDYNEK WARSZTATÓW TERAPII ZAJĘCIOWEJ W GOŁAŃCZY

Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45262690-4

1.1 Rozbiórki

Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45111300-1

1 KNR 401-0348-02-00 WACETOB Warszawa

0,62 m3

Rozebranie ścianek z cegieł - ścian, filarów, kolumn na zaprawie cementowo-wapiennej
Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45111300-1

wejście do pracowni architektonicznej:

$$1.00 * 2.05 * 0.30 = \underline{\underline{0,62}}$$

$$\text{Razem} = 0,62 \text{ m3}$$

1.2 Ścianki działowe

Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45421152-4

2 KNR 014-2010-01-00 IGM Warszawa

36,53 m2

Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym - jednowarstwowe gr. 8 cm wraz z wypełnieniem wełną mineralną gr. 5 cm - strony płyta ognioodporna GKF
Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45421152-4

zabudowa klatki:

$$(5.79 + 0.25) * 3.00 - 1.00 * 2.00 = 16,12$$

$$5.71 * 3.00 - 1.00 * 2.00 = 15,13$$

$$2.11 * 2.50 - 1.00 * 2.00 = 3,28$$

otwór:

$$1.00 * 2.00 = \underline{\underline{2,00}}$$

$$\text{Razem} = 36,53 \text{ m2}$$

3 KNR 401-0304-01-00 IGM Warszawa

0,41 m3

Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m3 w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną na zaprawie cementowo-wapiennej, przy użyciu wapna suchogaszzonego
Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45421152-4

wejście do przychodni z klatki:

$$(0.30 * 2.50 + 1.20 * 0.50) * 0.30 = \underline{\underline{0,41}}$$

$$\text{Razem} = 0,41 \text{ m3}$$

1.3 Tynki i okładziny wewnętrzne

Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45410000-4

1.3. Tynki i okładziny wewnętrzne

Data: 2020-10-13

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
4	KNR 012-0101-01-00 ATHENASOFT Warszawa	19,20	m2
	Okładziny pojedyncze z płyt gips-kartonowych na zaprawie z kleju gipsowego - na ścianach /płyty grub. 12,5 mm/ - płyta GKF		
	Numer specyfikacji : STWiOR		
	Kod CPV : 45410000-4		
		$3.20 * 3.00 * 2 =$	<u>19,20</u>
		Razem =	<u>19,20 m2</u>
5	KNR 401-1202-09-10 IGM Warszawa	29,22	m2
	Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m2 - ściany		
	Numer specyfikacji : STWiOR		
	Kod CPV : 45410000-4		
	wc męski:	$(1.77 + 1.63 + 3.24 + 1.90 + 1.20) * 2 * 1.50 =$	<u>29,22</u>
		Razem =	<u>29,22 m2</u>
6	KNR 401-0710-01-00 IGM Warszawa	13,20	m2
	Uzupełnienie tynków zwykłych wewn.,kategorii II, z zaprawy cem.-wap.,na ścianach płaskich		
	Numer specyfikacji : STWiOR		
	Kod CPV : 45410000-4		
	łazienka dla niepełnosprawnych:	$(2.23 + 1.77) * 2 * 1.50 - 1.00 * 1.50 =$	10,50
	wejście do przychodni z klatki:	$(0.30 * 2.50 + 1.20 * 0.50) * 2 =$	<u>2,70</u>
		Razem =	<u>13,20 m2</u>
7	KNR 202-2009-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	121,48	m2
	Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach, na podłożu z tynku		
	Numer specyfikacji : STWiOR		
	Kod CPV : 45410000-4		
	ścianki z płyt GKF:	$36.53 * 2 + 19.20 =$	92,26
	wc męski:	$(1.77 + 1.63 + 3.24 + 1.90 + 1.20) * 2 * 1.50 =$	<u>29,22</u>
		Razem =	<u>121,48 m2</u>
8	KNR 202-2009-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	117,48	m2
	Nakłady uzupełniające do tynków jednowarstwowych z gipsu szpachlowego /gładzie/ - za pogrubienie tynku o 2 mm: na ścianach		
	Numer specyfikacji : STWiOR		
	Kod CPV : 45410000-4		
	ścianki z płyt GKF:	$34.53 * 2 + 19.20 =$	88,26
	wc męski:	$(1.77 + 1.63 + 3.24 + 1.90 + 1.20) * 2 * 1.50 =$	<u>29,22</u>
		Razem =	<u>117,48 m2</u>
9	KNR 202-2009-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa	3,95	m2
	Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na stropach, na podłożu z tynku		

1.3. Tynki i okładziny wewnętrzne

Data: 2020-10-13

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45410000-4		
	wc niepełnospr.:	3,95 =	3,95
		Razem =	3,95 m2
10	KNR 202-2009-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		3,95 m2
	Nakłady uzupełniające do tynków jednowarstwowych z gipsu szpachlowego /gładzi/ - za pogrubienie tynku o 2 mm: na stropach Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45410000-4		
	wc niepełnospr.:	3,95 =	3,95
		Razem =	3,95 m2
11	KNR 202-0829-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		89,78 m2
	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45410000-4		
	łazienka dla niepełnosprawnych:	$(2.23 + 1.77) * 2 * 3.00 - 1.00 * 2.00 =$	22,00
	łazienka:	$(2.57 + 3.27 + 1.28 * 2 + 1.55 + 1.68) * 2 * 3.00 - 1.00 * 2.00 =$	67,78
		Razem =	89,78 m2
12	KNR 202-0829-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		89,78 m2
	Licowanie ścian płytkami układanymi na klej Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45410000-4		
	łazienka dla niepełnosprawnych:	$(2.23 + 1.77) * 2 * 3.00 - 1.00 * 2.00 =$	22,00
	łazienka:	$(2.57 + 3.27 + 1.28 * 2 + 1.55 + 1.68) * 2 * 3.00 - 1.00 * 2.00 =$	67,78
		Razem =	89,78 m2
1.4 Malowanie			
	Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45442100-8		
13	KNR 202-1505-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		3,95 m2
	Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - farba biała Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45442100-8		
	wc niepełnospr.:	3,95 =	3,95
		Razem =	3,95 m2
14	KNR 202-1505-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		3,95 m2
	Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne - farba biała Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45442100-8		

1.4. Malowanie

Data: 2020-10-13

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	wc niepełnospr.:	3,95 =	3,95
		Razem =	3,95 m2

15 KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa **240,63 m2**

Malowanie farbą emulsyjną podłożu gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - farba kolor

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45442100-8

ścianki z płyt GKF:	34.53 * 2 + 19.20 =	88,26
pracownia ogrodnicza:	(3.03 + 4.47) * 2 * 2.50 =	37,50
pracownia krawiecka:	(3.56 + 4.47) * 2 * 2.50 =	40,15
pracownia komputerowa:	(4.63 + 4.47) * 2 * 2.50 =	45,50
wc męski:	(1.77 + 1.63 + 3.24 + 1.90 + 1.20) * 2 * 1.50 =	29,22
	Razem =	240,63 m2

16 KNR 202-1505-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa **240,63 m2**

Malowanie farbą emulsyjną podłożu gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne - farba kolor

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45442100-8

ścianki z płyt GKF:	34.53 * 2 + 19.20 =	88,26
pracownia ogrodnicza:	(3.03 + 4.47) * 2 * 2.50 =	37,50
pracownia krawiecka:	(3.56 + 4.47) * 2 * 2.50 =	40,15
pracownia komputerowa:	(4.63 + 4.47) * 2 * 2.50 =	45,50
wc męski:	(1.77 + 1.63 + 3.24 + 1.90 + 1.20) * 2 * 1.50 =	29,22
	Razem =	240,63 m2

1.5 Posadzki i podłogi

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45430000-0

17 KNNR 002-1208-01-00 MRRiB **249,79 m2**

Samopoziomujące masy szpachlowe, wewnątrz budynków, pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównawcza grub. 2,0 mm

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45430000-0

Piętro		
korytarz I:	15.06 =	15,06
korytarz II:	17.81 =	17,81
korytarz III:	37.32 =	37,32
holl:	32.33 =	32,33
pracownia gastronomiczna:	13.95 =	13,95
stołówka:	34.34 =	34,34
pracownia krawiecka:	17.69 =	17,69
pracownia komputerowa:	22.96 =	22,96
pracownia stolarska:	26.31 =	26,31
pracownia ogrodnicza:	14.96 =	14,96
pracownia ceramiczna (gosp. techn.):	17.06 =	17,06
	Razem =	249,79 m2

1.5. Posadzki i podłogi

Data: 2020-10-13

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

18 KNNR 002-1208-02-00 MRRiB **249,79 m2**

Samopoziomujące masy szpachlowe, wewnątrz budynków, pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1,0 mm grub.[RMS=8]

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45430000-0

Piętro

korytarz I: 15.06 = 15,06

korytarz II: 17.81 = 17,81

korytarz III: 37.32 = 37,32

holl: 32.33 = 32,33

pracownia gastronomiczna: 13.95 = 13,95

stołówka: 34.34 = 34,34

pracowania krawiecka: 17.69 = 17,69

pracownia komputerowa: 22.96 = 22,96

pracowania stolarska: 26.31 = 26,31

pracownia ogrodnicza: 14.96 = 14,96

pracownia ceramiczna (gosp. techn.): 17.06 = 17,06

Razem = 249,79 m2

19 KNR 202-1112-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa **249,79 m2**

Posadzki z wykładziny rulonowej PVC z warstwą izolacyjną, układane na kleju - homogeniczna, atestowana do pomieszczeń użyteczności publicznej, antypoślizgowa wraz z wywinięciem na ścianę

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45430000-0

Piętro: 0.00obmiar po rzucie podłogi = 0,00

korytarz I: 15.06 = 15,06

korytarz II: 17.81 = 17,81

korytarz III: 37.32 = 37,32

holl: 32.33 = 32,33

pracownia gastronomiczna: 13.95 = 13,95

stołówka: 34.34 = 34,34

pracowania krawiecka: 17.69 = 17,69

pracownia komputerowa: 22.96 = 22,96

pracowania stolarska: 26.31 = 26,31

pracownia ogrodnicza: 14.96 = 14,96

pracownia ceramiczna (gosp. techn.): 17.06 = 17,06

Razem = 249,79 m2

20 KNR 202-1112-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa **8,86 m2**

Posadzki z wykładziny rulonowej PVC z warstwą izolacyjną, układane na kleju - homogeniczna, atestowana do pomieszczeń użyteczności publicznej, antypoślizgowa - do pomieszczeń mokrych wraz z wywinięciem na ścianę

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45430000-0

wc męski: 1.77 * 1.63 + 3.24 * 1.90 - 1.20 * 0.15 = 8,86

Razem = 8,86 m2

21 KNR 202-1112-09-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa **258,65 m2**

Zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC

Numer specyfikacji : STWiOR

1.5. Posadzki i podłogi

Data: 2020-10-13

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Kod CPV : 45430000-0		
	Piętro		
	korytarz I:	15.06 =	15,06
	korytarz II:	17.81 =	17,81
	korytarz III:	37.32 =	37,32
	holl:	32.33 =	32,33
	pracownia gastronomiczna:	13.95 =	13,95
	stółwka:	34.34 =	34,34
	pracowania krawiecka:	17.69 =	17,69
	pracownia komputerowa:	22.96 =	22,96
	pracowania stolarska:	26.31 =	26,31
	pracownia ogrodnicza:	14.96 =	14,96
	pracownia ceramiczna (gosp. techn.):	17.06 =	17,06
	wc męski:	$1.77 * 1.63 + 3.24 * 1.90 - 1.20 * 0.15 =$	8,86
	Razem =		<u>258,65</u> m2

22 kalk. własna

258,65 m2

Konserwacja wykładziny podłogowej - minimum dwukrotne nakładanie warstwy polimeru

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45430000-0

Piętro

korytarz I:

15.06 = 15,06

korytarz II:

17.81 = 17,81

korytarz III:

37.32 = 37,32

holl:

32.33 = 32,33

pracownia gastronomiczna:

13.95 = 13,95

stółwka:

34.34 = 34,34

pracowania krawiecka:

17.69 = 17,69

pracownia komputerowa:

22.96 = 22,96

pracowania stolarska:

26.31 = 26,31

pracownia ogrodnicza:

14.96 = 14,96

pracownia ceramiczna (gosp. techn.):

17.06 = 17,06

wc męski:

$1.77 * 1.63 + 3.24 * 1.90 - 1.20 * 0.15 =$ 8,86

Razem = 258,65 m2

23 KNR 202-1104-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa

3,95 m2

Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych, podłogowych, antypoślizgowych - gatunek I, przeznaczone do pomieszczeń mokrych

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45430000-0

wc niepełnosprawni:

3.95 = 3,95

Razem = 3,95 m2

1.6 Stolarka drzwiowa

Numer specyfikacji : STWiOR

Kod CPV : 45421131-1

24 KNR 401-0354-05-00 IGM Warszawa

9,00 m2

Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 wraz z demontażem skrzydeł - drzwi drewniane

1.6. Stolarka drzwiowa

Data: 2020-10-13

Str. 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	dwuskrzydłowe oraz witryna szklana Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
		$1.20 * 2.50 + 2.40 * 2.50 =$	<u>9,00</u>
		Razem =	9,00 m2
25	KNR 401-0354-04-00 IGM Warszawa		12,00 szt
	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
		12 =	<u>12,00</u>
		Razem =	12,00 szt
26	KNR 202-1016-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		2,00 szt
	Ościeżnice stalowe, regulowane do drzwi przeciwpożarowych: otwór o szer.100cm, w kolorze drzwi - szer. ościeżnicy 295-315mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
		2 =	<u>2,00</u>
		Razem =	2,00 szt
27	KNR 202-1016-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		4,00 szt
	Ościeżnice stalowe, stałe do drzwi przeciwpożarowych: otwór o szer.100cm, w kolorze drzwi - szer. ościeżnicy do 100mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
		4 =	<u>4,00</u>
		Razem =	4,00 szt
28	KNR 202-1017-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		3,60 m2
	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne, pełne, fabrycznie wykończone laminatem CPL, wraz z szyldem, klamką i zamkiem oraz samozamykaczami - EI30 Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
	klatka - wymiar skrzydła:	$0.90 * 2.00 * 2 =$	<u>3,60</u>
		Razem =	3,60 m2
29	KNR 202-1017-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		7,20 m2
	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne, pełne, fabrycznie wykończone laminatem CPL, wraz z szyldem, klamką i zamkiem oraz samozamykaczami - EI60 Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
	klatka- wymiar skrzydła:	$0.90 * 2.00 * 4 =$	<u>7,20</u>

1.6. Stolarka drzwiowa

Data: 2020-10-13

Str. 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	7,20	m2
30	KNR 202-1015-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		5,00 m
	Dostawa i montaż ościeżnic regulowanych na pełną szerokość muru z listwą wylogową dwustronną, drzwi jednoskrzydłowe, szer. ściany 13 cm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
	łazienka wewnętrzne:	$2.05 * 2 + 0.90 =$	<u>5,00</u>
		Razem =	<u>5,00 m</u>
31	KNR 202-1015-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		5,10 m
	Dostawa i montaż ościeżnic regulowanych na pełną szerokość muru z listwą wylogową dwustronną, drzwi jednoskrzydłowe, szer. ściany 17 cm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
	pracownia ceramiczna:	$2.05 * 2 + 1.00 =$	<u>5,10</u>
		Razem =	<u>5,10 m</u>
32	KNR 202-1015-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		28,89 m
	Dostawa i montaż ościeżnic regulowanych na pełną szerokość muru z listwą wylogową dwustronną, drzwi jednoskrzydłowe, szer. ściany 30 cm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
	WC niep.:	$2.05 * 2 + 1.00 =$	5,10
	rehabilitacja:	$2.05 * 2 + 1.00 =$	5,10
	łazienka zewnętrzne:	$2.05 * 2 + 0.90 =$	5,00
	czyścik:	$2.05 * 2 + 0.90 =$	5,00
	wc:	$2.05 * 2 + 0.90 =$	5,00
	wc męskie:	$2.05 * 2 * 0.90 =$	<u>3,69</u>
		Razem =	<u>28,89 m</u>
33	KNR 202-1015-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		20,40 m
	Dostawa i montaż ościeżnic regulowanych na pełną szerokość muru z listwą wylogową dwustronną, drzwi jednoskrzydłowe, szer. ściany 44 cm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		
	pracownia ogrodnicza:	$2.05 * 2 + 1.00 =$	5,10
	pracownia krawiecka:	$2.05 * 2 + 1.00 =$	5,10
	pracownia komputerowa:	$2.05 * 2 + 1.00 =$	5,10
	biuro kierownika:	$2.05 * 2 + 1.00 =$	<u>5,10</u>
		Razem =	<u>20,40 m</u>
34	KNR 202-1017-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa		13,80 m2
	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, wypełnienie z płyty HDF, w okleinie syntetycznej, wraz z klamką, szyldem, zamkiem - pełne Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45421131-1		

1.6. Stolarka drzwiowa

Data: 2020-10-13

Str. 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	pracownia ceramiczna:	0.90 * 2.00 =	1,80
	rehabilitacja:	0.90 * 2.00 =	1,80
	pracownia stolarska:	0.90 * 2.00 =	1,80
	czyścik:	0.80 * 2.00 =	1,60
	pracownia ogrodnicza:	0.90 * 2.00 =	1,80
	pracownia krawiecka:	0.90 * 2.00 =	1,80
	pracownia komputerowa:	0.80 * 2.00 =	1,60
	biuro kierownika:	0.80 * 2.00 =	1,60
	Razem =		<u>13,80</u> m2
35	KNR 202-1017-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa		8,25 m2
	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, wypełnienie z płyty HDF, w okleinie syntetycznej, wraz z klamką, szyldem, zamkiem - do pom. sanitarnych z podcienciem		
	Numer specyfikacji : STWiOR		
	Kod CPV : 45421131-1		
	wc niepełnosprawni:	0.90 * 2.05 =	1,85
	łazienka:	0.80 * 2.00 * 2 =	3,20
	wc:	0.80 * 2.00 =	1,60
	wc męski:	0.80 * 2.00 =	1,60
	Razem =		<u>8,25</u> m2
36	kalk. własna		1,00 kpl
	Bramka przed schodami do piwnicy zabezpieczająca przed upadkiem		
	Numer specyfikacji : STWiOR		
	Kod CPV : 45421131-1		
1.7 Instalacje elektryczne			
	Numer specyfikacji : STWiOR-E		
	Kod CPV : 45310000-3		
37	kalk. własna		1,00 kpl
	System oddymiania - siłowniki, instalacja wraz z pełnym zakresem robót wykończeniowych		
	Numer specyfikacji : STWiOR-E		
	Kod CPV : 45310000-3		
38	kalk. własna		1,00 kpl
	Oświetlenie ewakuacyjne na holu i klatce schodowej (Etap I - opisany w Specyfikacji Technicznej - Instalacje Elektryczne)		
	Numer specyfikacji : STWiOR-E		
	Kod CPV : 45310000-3		
39	KNR 518-1504-01-00 MRiGŻ		1,00 szt
	Dostawa i montaż opraw - plafon łazienkowy LED		
	Numer specyfikacji : STWiOR-E		
	Kod CPV : 45310000-3		
	Wc niep.:	1 =	1,00
	Razem =		<u>1,00</u> szt

1.7. Instalacje elektryczne

Data: 2020-10-13

Str. 10

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
40	KNR 403-0606-05-04 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dostawa i montaż opraw świetłókwowych z rastrem 60x60cm Numer specyfikacji : STWiOR-E Kod CPV : 45310000-3 pracownia ceramiczna:	2,00	szt
		2 =	2,00
		Razem =	2,00 szt
41	PKZ 017-1552-07-00 PP PKZ Dostawa i montaż kinkietów Numer specyfikacji : STWiOR_E Kod CPV : 45310000-3 wc męski: łazienka:	4,00	szt
		2 =	2,00
		2 =	2,00
		Razem =	4,00 szt
1.8 Instalacja wodociągowa			
	Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3		
42	KNR 401-0335-03-00 IGM Warszawa Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/2 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3 wc. niep.: czyścik:	14,00	m
		6,00 =	6,00
		8,00 =	8,00
		Razem =	14,00 m
43	KNNR 4 0109-01 Rurociągi z rur wielowarstwowych PEX/AL/PEX o śr. zewn.15 mm wraz z izolacją cieplną (lambda=0,035W/mK) o gr. min. 20 mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3 wc. niep.: czyścik:	14,00	m
		6,00 =	6,00
		8,00 =	8,00
		Razem =	14,00 m
44	KNR 403-1012-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Zaprawianie bruzd (gotową zaprawą cementowo-wapienną), o szerokości: do 25 mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3 wc. niep.: czyścik:	14,00	m
		6,00 =	6,00
		8,00 =	8,00
		Razem =	14,00 m

1.8. Instalacja wodociągowa

Data: 2020-10-13

Str. 11

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
45	KNR 215-0115-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Baterie umywalkowe o średnicy nominalnej 15 mm - bateria dla osób niepełnosprawnych Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3 wc niep.:	1 = <u>1,00</u>	1,00 szt
		Razem =	1,00 szt
46	KNR 215-0115-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Baterie zmywakowe o średnicy nominalnej 15 mm ściennie z długą wylewką Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3 czyścik:	1 = <u>1,00</u>	1,00 szt
		Razem =	1,00 szt
47	KNR 215-0107-01-00 Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego do zaworów wypływowych baterii, o średnicy nominalnej: 15 mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3 wc niep.: czyścik:	2 = 2 = <u>2,00</u>	4,00 szt
		Razem =	4,00 szt
48	KNR 215-0107-06-00 Dodatek za wykonanie elastycznego podejścia dopływowego z tworzywa sztucznego, do płuczek ustępowych - o średnicy nominalnej 15 mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3 wc niep.:	1 = <u>1,00</u>	1,00 szt
		Razem =	1,00 szt
49	KNR 215-0110-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Próba szczelności instalacji wodociągowych Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3 wc niep.: czyścik:	6.00 = 8.00 = <u>14,00</u>	14,00 m
		Razem =	14,00 m

1.9 Instalacja kanalizacyjna

Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45332000-3

50 KNNR 4 0203-03 1,00 m

1.9. Instalacja kanalizacyjna

Data: 2020-10-13

Str. 12

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3		
	wc niep.:	1.00 =	1,00
		Razem =	1,00 m
51	KNNR 4 0203-01 Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3		2,00 m
	wc niep.:	1.00 =	1,00
	czyścik:	1.00 =	1,00
		Razem =	2,00 m
52	KNR 215-0208-05-00 Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PCW łączonych metodą wciskową, przy średnicy rur: 110 mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3		1,00 szt
	wc niep.:	1.00 =	1,00
		Razem =	1,00 szt
53	KNR 215-0208-03-00 Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PCW łączonych metodą wciskową, przy średnicy rur: 50 mm Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3		2,00 szt
	wc niep.:	1.00 =	1,00
	czyścik:	1.00 =	1,00
		Razem =	2,00 szt
54	KNNR 4 0230-02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem chromowanym, dla osób niepełnosprawnych Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3		1,00 kpl.
	wc niep.:	1.00 =	1,00
		Razem =	1,00 kpl.
55	KNR 215-0220-04-12 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż zlewozmywaków: z blachy stal.nierdz.1-kom.g.l - zlew do mycia mopów Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3		1,00 szt
56	KNNR 4 0233-03 Zestaw podtynkowy, podwieszany, kompletny, wraz z miską ustępową, przyciskiem, spluczka i deską, dla osób		1,00 kpl.

1.9. Instalacja kanalizacyjna

Data: 2020-10-13

Str. 13

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	niepełnosprawnych Numer specyfikacji : STWiOR Kod CPV : 45332000-3	1 = <u>1,00</u>	
		Razem = <u>1,00</u>	kpl.

1.10 Wentylacja

Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45331210-1

57 kalk. własna

Wykucie otworu pod wentylatory lub kratki wentylacyjne
Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45331210-1

10,00 kpl

10 = 10,00
Razem = 10,00 kpl

58 KNR 217-0137-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa

Kratki wentylacyjne
Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45331210-1

6,00 szt

6 = 6,00
Razem = 6,00 szt

59 kalk. własna

Wentylatory łazienkowe zintegrowane z włącznikiem światła 13 W - 95 m3/h
Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45331210-1

4,00 szt

do wszystkich wc:

4 = 4,00
Razem = 4,00 szt

60 KNR 217-0122-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa

Przewody wentylacyjne kołowe typu S (Spiral), z blachy stalowej ocynkowanej, o udziale kształtek do 35% i średnicy :
160 mm, ocieplone
Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45331210-1

5,02 m2

$10,00 * (2 * 3,14 * 0,08) = 5,02$
Razem = 5,02 m2

61 KNR 014-2011-07-00 IGM Warszawa

Obudowa przewodów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych -
jednowarstwowa
Numer specyfikacji : STWiOR
Kod CPV : 45331210-1

2,40 m2

1.10. Wentylacja

Data: 2020-10-13

Str. 14

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
		4.00 * (0.30 + 0.30) =	2,40
		Razem =	2,40 m2

1.11 Wyposażenie

Numer specyfikacji : STWiOR

1.11.1 WC dla niepełnosprawnych

Numer specyfikacji : STWiOR

62 kalk. własna 2,00 szt
Szaflka podwieszana wys.80; szer.40cm oraz wys.50 szer.40cm
Numer specyfikacji : STWiOR

63 kalk. własna 1,00 szt
Lustro pochyle 60/45 cm
Numer specyfikacji : STWiOR

64 kalk. własna 4,00 szt
Uchwyty dla niepełnosprawnych - do wc (ok.80cm) - 2szt; przy umywalce-2szt (ok.55cm)
Numer specyfikacji : STWiOR

65 kalk. własna 1,00 kpl
Pojemnik na papier toaletowy + podajnik ręczników)
Numer specyfikacji : STWiOR

66 kalk. własna 1,00 szt
Kosz na śmieci - 5l z automatycznie zamykana pokrywą ukrywającą worki na śmieci
Numer specyfikacji : STWiOR

1.11.2 WC męski

Numer specyfikacji : STWiOR

67 kalk. własna 1,00 szt
Szaflka łazienkowa stojąca o szer. 40cm.wys.ok.120cm
Numer specyfikacji : STWiOR

68 kalk. własna 1,00 szt
Szaflka łazienkowa wisząca szer. 60cm
Numer specyfikacji : STWiOR

69 kalk. własna 1,00 szt
Kosz na brudną bieliznę - wiklinopodobny
Numer specyfikacji : STWiOR

1.11.3 Łazienka

Numer specyfikacji : STWiOR

1.11. Wyposażenie

Data: 2020-10-13

Str. 15

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
70 kalk. własna	Lustro łazienkowe - szer. 155cm, wys. ok.60cm Numer specyfikacji : STWiOR	1,00	szt
71 kalk. własna	Szafka łazienkowa pod umywalkę na wymiar - szer. 155cm wys. ok.45 cm (podwieszana) Numer specyfikacji : STWiOR	1,00	szt
72 kalk. własna	Siedzisko pod prysznic uchylne Numer specyfikacji : STWiOR	1,00	szt
1.11.4 Pracownia ceramiczna Numer specyfikacji : STWiOR			
73 kalk. własna	Szafa dwudrzwiowa i - wys.290cm; szer. 150cm Numer specyfikacji : STWiOR	1,00	szt
1.11.5 Pracownia gastronomiczna Numer specyfikacji : STWiOR			
74 kalk. własna	Pochłaniacze powietrza nad kuchenkami Numer specyfikacji : STWiOR	2,00	szt
1.11.6 Korytarz Numer specyfikacji : STWiOR			
75 kalk. własna	Szafa na wymiar 3,20 x 3,00 [m2] - zabudowana, bez otwartych półek Numer specyfikacji : STWiOR	1,00	szt