

PRZEDMIAR ROBÓT - CZĘŚĆ OGÓLNOBUDOWLANA

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262300-4	Betonowanie
45262350-9	Betonowanie bez zbrojenia
45262000-1	Specjalne roboty budowlane inne niż dachowe
45262310-7	Zbrojenie
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45320000-6	Roboty izolacyjne
45321000-3	Izolacja cieplna
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45262520-2	Roboty murowe
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4	Tynkowanie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45431000-7	Kładzenie płytek
45421140-7	Instalowanie stolarki metalowej, z wyjątkiem drzwi i okien
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45442100-8	Roboty malarskie
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45232000-2	Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK TOALETY OGÓLNODOSTĘPNEJ
ADRES INWESTYCJI : Bogdańczowice 1A, 46-233 Bąków
INWESTOR : Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego
ADRES INWESTORA : Bogdańczowice 1A, 46-233 Bąków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : arch. Paweł Kuczyński
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : arch. Paweł Kuczyński
DATA OPRACOWANIA : 07.11.2025

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.11.2025

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest budowa budynku toalety ogólnodostępnej przeznaczonej dla osób działających w terenie w obrębie Internatu w Bogdańczowicach 1a.

Toaletę ogólnodostępną stanowi budynek jednokondygnacyjny w konstrukcji tradycyjnej, niepodpiwniczony, o rzucie zaokrąglonego trapezu, przekryty dachem płaskim. Wejście główne założono od strony północno - zachodniej. W strefie wejściowej przewidziano komunikację prowadzącą do poszczególnych pomieszczeń. Przy wejściu wydzielono pomieszczenie porządkowe, dalej wc dla osób niepełnosprawnych/ wc damskie, na końcu korytarza zlokalizowano wc męskie.

Ściany zewnętrzne wykonać jako dwuwarstwowe w technologii murowanej z pustaków ceramicznych, ocieplone wełną metoda lekką - mokrą i tynkiem cienkowarstwowym imitującym drewno - nawiązującym do fragmentu elewacji nowopowstałego internatu.

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
BUDYNEK TOALETY OGÓLNODOSTĘPNEJ W BOGDANCZOWICACH - CZĘŚĆ OGÓLNOBUDOWLANA			
1	ROBOTY ZWIĄZANE Z BUDYNKIEM TOALETY	1	97
1.1	ROBOTY ZIEMNE	1	11
1.1.	Roboty przygotowawcze	1	1
1			
1.1.	Odcinkowe wykopy pod fundamenty przy istniejącej ścianie budynku	2	3
2			
1.1.	Pozostałe wykopy pod fundamenty i podłogę na gruncie	4	6
3			
1.1.	Zasypanie fundamentów	7	9
4			
1.1.	Wykonanie podsypki piaskowej pod podłogę na gruncie	10	10
5			
1.1.	Wywóz i utylizacja gruntu	11	11
6			
1.2	BETON NIEKONSTRUKCYJNY	12	13
1.2.	Podkład betonowy pod fundament (beton C8/10)	12	12
1			
1.2.	Podłoga na gruncie (beton C12/15)	13	13
2			
1.3	BETON KONSTRUKCYJNY	14	16
1.3.	Ławy fundamentowe	14	14
1			
1.3.	Wieniec żelbetowy	15	15
2			
1.3.	Strop żelbetowy	16	16
3			
1.4	ZBROJENIE KONSTRUKCJI ŻELBETOWYCH	17	22
1.4.	Ławy fundamentowe	17	18
1			
1.4.	Wieniec żelbetowy	19	20
2			
1.4.	Strop żelbetowy	21	21
3			
1.4.	Podłoga na gruncie	22	22
4			
1.5	ROBOTY IZOLACYJNE	23	39
1.5.	Fundamenty i ściany fundamentowe projektowane	23	29
1			
1.5.	Izolacja pozioma	23	24
1.1			
1.5.	Izolacja pionowa	25	29
1.2			
1.5.	Podłoga na gruncie	30	32
2			
1.5.	Stropodach	33	35
3			
1.5.	Ściany	36	38
4			
1.5.	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych	39	39
5			
1.6	ROBOTY MUROWE	40	44
1.6.	Ściany fundamentowe	40	40
1			
1.6.	Ściany nośne zewnętrzne i wewnętrzne	41	41
2			
1.6.	Ściany attyki	42	42
3			
1.6.	Ściany działowe	43	43
4			
1.6.	Nadproża prefabrykowane	44	44
5			
1.7	ROBOTY DEKARSKIE	45	50
1.7.	Odwodnienie dachu	45	48
1			
1.7.	Obróbka attyki	49	50
2			
1.8	ROBOTY W ZAKRESIE STOLARKI BUDOWLANEJ	51	56
1.8.	Stolarka drzwiowa zewnętrzna	51	51
1			
1.8.	Stolarka drzwiowa wewnętrzna płycinowa	52	56
2			
1.9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ZEWNĘTRZNE	57	60
1.9.	Tynk cienkowarstwowy- imitacja drewna	57	60
1			
1.10	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE	61	77

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1. 10.1	Roboty tynkarskie	61	64
1. 10. 1.1	Tynki i gładzie na ścianach	61	64
1. 10.2	Roboty posadzkarskie	65	69
1. 10. 2.1	Wylewka betonowa	65	66
1. 10. 2.2	Płytki gresowe	67	69
1. 10.3	Sufity podwieszane i obudowy z płyt G-K	70	71
1. 10.4	Okładziny i wykończenie ścian	72	73
1. 10. 4.1	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych	72	73
1. 10.5	Roboty malarskie	74	77
1. 10. 5.1	Malowanie ścian	74	75
1. 10. 5.2	Malowanie sufitów	76	77
1.11	WYPOSAŻENIE	78	97
1. 11.1	Wypożażenie - WC damskie/niepełnosprawnych pom. 0/2	78	87
1. 11.2	Wypożażenie - WC męskie pom. 0/3	88	94
1. 11.3	Wypożażenie - pomieszczenie porządkowe 0/4	95	97
2	ROBOTY ZWIĄZANE Z ZAGOSPODAROWANIEM	98	138
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	98	104
2.2	ROBOTY ZIEMNE	105	112
2.3	ROBOTY DROGOWE	113	125
2.3. 1	Krawężniki drogowe i obrzeża	113	118
2.3. 2	Podbudowy	119	123
2.3. 3	Nawierzchnie	124	125
2.4	ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ	126	135
2.5	ZAGOSPODAROWANIE TERENU I ZIELEN	136	138

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDYNEK TOALETY OGÓLNODOSTĘPNEJ W BOGDAŃCZOWICACH - CZĘŚĆ OGÓLNOBUDOWLANA						
1			ROBOTY ZWIĄZANE Z BUDYNKIEM TOALETY			
1.1		45111000-8	ROBOTY ZIEMNE			
1.1.1		45111200-0	Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1.1	SST-1.2.1	KNR 2-01 0122-01 wykopy odcinkowe pod fundamenty wykopy pod fundamenty	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 7,23*1,0*1,1 12,68*1,4*1,1	m ³ m ³ m ³	 7,95 19,53	
					RAZEM	27,48
1.1.2		45111200-0	Odcinkowe wykopy pod fundamenty przy istniejącej ścianie budynku			
2 d.1.1.2	SST-1.2.1	KNR 4-01 0104-02 wykopy odcinkowe pod fundamenty	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 7,23*1,0*1,1	m ³ m ³	 7,95	
					RAZEM	7,95
3 d.1.1.2	SST-1.2.1	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką 7,23*1,1	m ² m ²	 7,95	
					RAZEM	7,95
1.1.3		45111200-0	Pozostałe wykopy pod fundamenty i podłogę na gruncie			
4 d.1.1.3	SST-1.2.1	KNR 2-01 0206-02 mechaniczne 90% wykopy pod fundamenty wykop pod warstwy podłogi na gruncie (pow. m2*gr. m)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (12,68*1,4*1,1)*0,9 (21,05*0,55)*0,9	m ³ m ³ m ³	 17,57 10,42	
					RAZEM	27,99
5 d.1.1.3	SST-1.2.1	KNR 2-01 0302-02 analogia ręczne 10% wykopy pod fundamenty wykop pod warstwy podłogi na gruncie (pow. m2*gr. m)	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) (12,68*1,4*1,1)*0,1 (21,05*0,55)*0,1	m ³ m ³ m ³	 1,95 1,16	
					RAZEM	3,11
6 d.1.1.3	SST-1.2.1	KNR 2-01 0321-02 wykopy pod fundamenty	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką (12,68*1,1)*2	m ² m ²	 27,90	
					RAZEM	27,90
1.1.4		45111200-0	Zasypanie fundamentów			
7 d.1.1.4	SST-1.2.1	Kalkulacja własna nr 1 wykop - podkład, ławy i ściany z izolacją	Zakup i dostarczenie piasku 27,48-1,0-2,4-(21,0*0,7*0,4)	m ³ m ³	 18,20	
					RAZEM	18,20
8 d.1.1.4	SST-1.2.1	KNR 2-01 0230-01 analogia	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - analogia - zasypanie wykopów pospółką poz.7	m ³ m ³	 18,20	
					RAZEM	18,20
9 d.1.1.4	SST-1.2.1	KNR 2-01 0236-03 z sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97 poz.7	m ³ m ³	 18,20	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	18,20
1.1.5		45111200-0	Wykonanie podsypki piaskowej pod podłogę na gruncie			
10 d.1.1.5	SST-1.2.1	KNR 2-02 1101-07 podsypka piaskowa (pow. m2*gr. m)	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grunto- wym 21,05*0,21	m ³ m ³	 4,42	
					RAZEM	4,42
1.1.6		45111200-0	Wywóz i utylizacja gruntu			
11 d.1.1.6	SST-1.2.1	Kalkulacja własna nr 2 wykopy od- cinkowe oraz pozos- tałe pod fun- damenty wykop pod warstwy pod- łogi na grun- cie (pow. m2*gr. m)	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (gruntu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja poz.1 21,05*0,55	m ³ m ³ m ³	 27,48 11,58	
					RAZEM	39,06
1.2		45262300-4	BETON NIEKONSTRUKCYJNY			
1.2.1		45262350-9	Podkład betonowy pod fundament (beton C8/10)			
12 d.1.2.1	SST-1.2.2	KNR 2-02 1101-01 podkład be- tonowy gr.10 cm pod fun- damenty	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 20,0*0,5*0,1	m ³ m ³	 1,00	
					RAZEM	1,00
1.2.2		45262350-9	Podłoga na gruncie (beton C12/15)			
13 d.1.2.2	SST-1.2.2	KNR 2-02 1101-01 podłoga na gruncie gr. 10 cm	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 21,05*0,10	m ³ m ³	 2,11	
					RAZEM	2,11
1.3		45262000-1	BETON KONSTRUKCYJNY			
1.3.1		45262300-4	Ławy fundamentowe			
14 d.1.3.1	SST-1.2.3	KNR 2-02 0202-01 ławy	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 20,0*0,4*0,3	m ³ m ³	 2,40	
					RAZEM	2,40
1.3.2		45262300-4	Wieniec żelbetowy			
15 d.1.3.2	SST-1.2.3	KNR 2-02 0210-03 wieniec	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwo- du do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do beto- nu 0,25*0,25*20,0	m ³ m ³	 1,25	
					RAZEM	1,25
1.3.3		45262300-4	Strop żelbetowy			
16 d.1.3.3	SST-1.2.3	KNR 2-02 0216-02 strop	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z za- stosowaniem pompy do betonu 21,05	m ² m ²	 21,05	
					RAZEM	21,05
1.4		45262000-1	ZBROJENIE KONSTRUKCJI ŻELBETOWYCH			
1.4.1		45262310-7	Ławy fundamentowe			
17 d.1.4.1	SST-1.2.4	KNR 2-02 0290-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm - analogia - prę- ty żebrowane fi. 6 mm; stal RB400W 26,72/1000	t t	 0,03	
					RAZEM	0,03
18 d.1.4.1	SST-1.2.4	KNR 2-02 0290-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - analogia - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - prę- ty żebrowane fi. 12 mm; stal RB500W 77,07/1000	t t	 0,08	
					RAZEM	0,08
1.4.2		45262310-7	Wieniec żelbetowy			
19 d.1.4.2	SST-1.2.4	KNR 2-02 0290-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm - analogia - prę- ty żebrowane fi. 6 mm; stal RB400W 20,32/1000	t t	 0,02	
					RAZEM	0,02

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.1.4.2	SST-1.2.4	KNR 2-02 0290-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - analogia - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - pręty żebrowane fi. 12 mm; stal RB500W 82,53/1000	t t	 0,08	
					RAZEM	0,08
1.4.3		45262310-7	Strop żelbetowy			
21 d.1.4.3	SST-1.2.4	KNR 2-02 0290-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - analogia - pręty żebrowane fi. 10 mm; stal RB500W 197,20/1000	t t	 0,20	
					RAZEM	0,20
1.4.4		45262310-7	Podłoga na gruncie			
22 d.1.4.4	SST-1.2.4	KNR 2-02 1106-07 analogia podłoga na gruncie gr. 10 cm	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 21,05	m ² m ²	 21,05	
					RAZEM	21,05
1.5		45300000-0	ROBOTY IZOLACYJNE			
1.5.1		45320000-6	Fundamenty i ściany fundamentowe projektowane			
1.5.1.1		45320000-6	Izolacja pozioma			
23 d.1.5.1.1	SST-1.2.5	KNR 2-02 0604-03 analogia ławy fundamentowe	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 20,0*0,4+20,0*0,3	m ² m ²	 14,00	
					RAZEM	14,00
24 d.1.5.1.1	SST-1.2.5	KNR 2-02 0604-04 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa poz.23	m ² m ²	 14,00	
					RAZEM	14,00
1.5.1.2		45320000-6	Izolacja pionowa			
25 d.1.5.1.2	SST-1.2.5	KNR 2-02 0603-01 Ławy fundamentowe Ściany fundamentowe	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 21,55*0,3+18,36*0,3 21,0*0,7+19,0*0,7	m ² m ² m ²	 11,97 28,00	
					RAZEM	39,97
26 d.1.5.1.2	SST-1.2.5	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.25	m ² m ²	 39,97	
					RAZEM	39,97
27 d.1.5.1.2	SST-1.2.5	KNR 2-02 0609-08 analogia Ściany fundamentowe	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej - analogia - płyty XPS 0,36, gr. 15 cm na kleju bitumicznym 21,0*0,7	m ² m ²	 14,70	
					RAZEM	14,70
28 d.1.5.1.2	SST-1.2.5	KNR AT-27 0508-02 analogia Ściany fundamentowe	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej - analogia - ułożenie folii kubełkowej z HDPE, gr. min. 0,6 mm 21,0*0,7	m ² m ²	 14,70	
					RAZEM	14,70
29 d.1.5.1.2	SST-1.2.5	KNR AT-27 0507-04 analogia	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych - montaż listwy ochronno-zabezpieczającej - analogia - ułożenie listwy zamykającej do folii kubełkowej 21,0	m m	 21,00	
					RAZEM	21,00
1.5.2		45320000-6	Podłoga na gruncie			
30 d.1.5.2	SST-1.2.5	KNR 2-02 0607-01 podłoga na gruncie	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 21,05	m ² m ²	 21,05	
					RAZEM	21,05
31 d.1.5.2	SST-1.2.5	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - analogia - płyty EPS 100 036, gr. 10 cm 21,05	m ² m ²	 21,05	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	21,05
32 d.1.5.2	SST-1.2.5	KNR 2-02 0607-01 podłoga na gruncie	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 21,05	m ² m ²	21,05	
					RAZEM	21,05
1.5.3		45320000-6	Stropodach			
33 d.1.5.3	SST-1.2.5	KNR AT-27 0509-02 analogia stropodach	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej - analogia - ułożenie izolacji poziomej przeciwwilgociowej z folii PE gr. min. 0,3 mm, pod izolacją termiczną 21,05	m ² m ²	21,05	
					RAZEM	21,05
34 d.1.5.3	SST-1.2.5	KNR 2-02 0609-01 analogia stropodach	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - analogia - styropapa EPS 100-038 w spadku, gr. 25-35 cm 21,05	m ² m ²	21,05	
					RAZEM	21,05
35 d.1.5.3	SST-1.2.5	KNR-W 2-02 0504-02 stropodach murki attyki	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 21,05 19,0*0,43	m ² m ² m ²	21,05 8,17	
					RAZEM	29,22
1.5.4		45320000-6	Ściany			
36 d.1.5.4	SST-1.2.5	KNR AT-31 0101-05 analogia	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach 5,9*3,45+7,3*3,45+2,6*3,45-1,0*2,05	m ² m ²	52,46	
					RAZEM	52,46
37 d.1.5.4	SST-1.2.5	KNR AT-31 0704-02 analogia	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt./m ² do podłoża z cegły - analogia - zamocowanie płyt styropianowych kołkami z zaślepkami w ilości 6 szt./m ² do pustaków ceramicznych poz.36	m ² m ²	52,46	
					RAZEM	52,46
38 d.1.5.4	SST-1.2.5	KNR AT-31 0101-01 analogia murki attyki	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 5 cm na ścianach 19,0*0,43+20,0*0,3	m ² m ²	14,17	
					RAZEM	14,17
1.5.5		45321000-3	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych			
39 d.1.5.5	SST-1.2.5	KNR AT-31 0101-05 analogia	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach - analogia - wypełnienie dylatacji z płyt styropianowych 3,45*6,08	m ² m ²	20,98	
					RAZEM	20,98
1.6		45262500-6	ROBOTY MUROWE			
1.6.1		45262520-2	Ściany fundamentowe			
40 d.1.6.1	SST-1.2.6	KNR-W 2-02 0101-06 analogia	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - analogia - bloczki betonowe, kl. B20, gr. 25 cm 20,0*0,7*0,25	m ³ m ³	3,50	
					RAZEM	3,50
1.6.2		45262520-2	Ściany nośne zewnętrzne i wewnętrzne			
41 d.1.6.2	SST-1.2.6	KNR 0-27 0163-02 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych 20,0*2,72-1,0*2,05	m ² m ²	52,35	
					RAZEM	52,35
1.6.3		45262520-2	Ściany attyki			
42 d.1.6.3	SST-1.2.6	KNR 0-27 0163-02 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych 20,0*0,43	m ² m ²	8,60	
					RAZEM	8,60
1.6.4		45262520-2	Ściany działowe			
43 d.1.6.4	SST-1.2.6	KNR 0-27 0165-02 analogia	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych 4,31*2,8-0,9*2,05-1,0*2,05+2,02*2,8+4,63*2,8-0,9*2,05+1,15*2,8-0,9*2,05	m ² m ²	26,32	
					RAZEM	26,32
1.6.5		45262520-2	Nadproża prefabrykowane			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.1.6.5	SST-1.2.6	KNR 2-02 0126-05 analogia L=1,5m pod- wójne L=1,5m po- jedyncze	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży pre- fabrykowanych 1,5*2 1,5*4	m m m	 3,00 6,00	
					RAZEM	9,00
1.7		45261000-4	ROBOTY DEKARSKIE			
1.7.1		45261000-4	Odwodnienie dachu			
45 d.1.7.1	SST-1.2.7	KNR-W 2-02 0531-03 rura spusto- wa	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. 90 mm 3,50	m m	 3,50	
					RAZEM	3,50
46 d.1.7.1	SST-1.2.7	KNR-W 2-02 0522-05 analogia kosz zlewo- wy odwod- nienia dachu	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej - montaż z gotowych elementów - analogia - kosz zlewowy odwod- nienia dachu 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
47 d.1.7.1	SST-1.2.7	KNR-W 2-02 0504-03 analogia uszczelnie- nie połącze- nia kosza zlewowego	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - papa podkładowa 1,0	m ² m ²	 1,00	
					RAZEM	1,00
48 d.1.7.1	SST-1.2.7	KNR-W 2-02 0504-03 analogia uszczelnie- nie połącze- nia kosza zlewowego	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 1,0	m ² m ²	 1,00	
					RAZEM	1,00
1.7.2		45261000-4	Obróbka attyki			
49 d.1.7.2	SST-1.2.7	Kalkulacja własna nr 3	Zakup, dostarczenie i montaż płyt OSB gr. 18 mm NRO 20,0*0,45	m ² m ²	 9,00	
					RAZEM	9,00
50 d.1.7.2	SST-1.2.7	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - analogia - obróbki blachar- skie attyki z blachy ocynkowanej powlekanej w kolorze antracytowym 20,0*0,53	m ² m ²	 10,60	
					RAZEM	10,60
1.8		45421000-4	ROBOTY W ZAKRESIE STOLARKI BUDOWLANEJ			
1.8.1		45421000-4	Stolarka drzwiowa zewnętrzna			
51 d.1.8.1	SST-1.2.8	Kalkulacja własna nr 4 drzwi D4	Zakup, dostarczenie i montaż kompletnych drzwi ze- wnętrznych stalowych, izolowanych 90x200 cm w kolorze antracytowym; drzwi pełne przylgowe w kolorze RAL 7016, ciepła ościeżnica w kolorze skrzydła, skrzydło drzwiowe z uszczelką, izolowane, rama z drewna klejone- go, ciepły próg z przegrodą termiczną, 3 zawiasy regulowane, klamka ze stali nierdzewnej, zamek zasuwkowo-zapadko- wy wyposażony we wkładkę patentową, dodatkowy zam- ek górny zasuwkowy wyposażony we wkładkę patro- nową, wyposażone w bolce antywyważeniowe, zamki w systemie jednego klucza, współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji U _{max} =1,3 W/m ² *K, wyposażone w samozamykacz 1	szt szt	 1,00	
					RAZEM	1,00
1.8.2		45421000-4	Stolarka drzwiowa wewnętrzna płycinowa			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.1.8.2	SST-1.2.8	Kalkulacja własna nr 5	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych D1 pełnych przylgowych, jednoskrzydłowych w kolorze RAL 7016; konstrukcja: rama skrzydła wykonana z klejonki drewna iglastego wypełniona płytą wiórowo-otworową; wykończenie: laminat CPL 0,2; ościeżnica stalowa opaskowa w kolorze skrzydła; światło przejścia po otwarciu skrzydła o 90°: 80 cm x 200 cm; drzwi wyposażone w podcięcie went. o pow. minimum 0,0220m ² ; klamka ze stali nierdzewnej; zamek zasuwkowo-zapadkowy wyposażony we wkładkę patentową; wyposażone w samozamykacz	szt		
		drzwi D1	1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
53 d.1.8.2	SST-1.2.8	Kalkulacja własna nr 6	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych D2 pełnych przylgowych, jednoskrzydłowych w kolorze RAL 7016; konstrukcja: rama skrzydła wykonana z klejonki drewna iglastego wypełniona płytą wiórowo-otworową; wykończenie: laminat CPL 0,2; ościeżnica stalowa opaskowa w kolorze skrzydła; światło przejścia po otwarciu skrzydła o 90°: 80 cm x 200 cm; drzwi wyposażone w podcięcie went. o pow. minimum 0,0220m ² ; klamka ze stali nierdzewnej; zamek zasuwkowo-zapadkowy wyposażony w blokadę WC; wyposażone w samozamykacz	szt		
		drzwi D2	1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
54 d.1.8.2	SST-1.2.8	Kalkulacja własna nr 7	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych D3 pełnych, przylgowych, jednoskrzydłowych w kolorze RAL 7016; konstrukcja: rama skrzydła wykonana z klejonki drewna iglastego wypełniona płytą wiórowo-otworową; wykończenie: laminat CPL 0,2; ościeżnica stalowa opaskowa w kolorze skrzydła; światło przejścia po otwarciu skrzydła o 90°: 90 cm x 200 cm; drzwi wyposażone w podcięcie went. o pow. minimum 0,0220m ² ; klamka ze stali nierdzewnej; zamek zasuwkowo-zapadkowy wyposażony w blokadę WC; wyposażone w samozamykacz	szt		
		drzwi D3	1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
55 d.1.8.2	SST-1.2.8	KNR-W 2-02 1026-01 analogia POW. D1; D2 POW. D3	Ościeżnice drewniane zwykłe - analogia - montaż kompletnych ościeżnic (0,12*2,05*2+0,12*0,9)*2 0,12*2,05*2+0,12*1,0	m ² m ² m ²	 1,20 0,61	
					RAZEM	1,81
56 d.1.8.2	SST-1.2.8	KNR-W 2-02 1022-01 analogia POW. D1,D2 POW. D3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - analogia - montaż kompletnych skrzydeł drzwiowych płycinowych jednoskrzydłowych 1,64*2 1,845	m ² m ² m ²	 3,28 1,85	
					RAZEM	5,13
1.9		45320000-6	ROBOTY WYKONCZENIOWE ZEWNĘTRZNE			
1.9.1		45453000-7	Tynk cienkowarstwowy- imitacja drewna			
57 d.1.9.1	SST-1.2.9	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne 5,9*3,45+7,3*3,45+2,6*3,45-1,0*2,05	m ² m ²	 52,46	
					RAZEM	52,46
58 d.1.9.1	SST-1.2.9	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 5,9*3,45+7,3*3,45+2,6*3,45-1,0*2,05	m ² m ²	 52,46	
					RAZEM	52,46
59 d.1.9.1	SST-1.2.9	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - elewacja imitacja drewna 5,9*3,45+7,3*3,45+2,6*3,45-1,0*2,05	m ² m ²	 52,46	
					RAZEM	52,46
60 d.1.9.1	SST-1.2.9	Kalkulacja własna nr 8	Wykonanie wyprawy elewacyjnej - imitacja drewna impregnatem barwiącym np. bejca do tynku imitującego fakturę drewna 5,9*3,45+7,3*3,45+2,6*3,45-1,0*2,05	m ² m ²	 52,46	
					RAZEM	52,46
1.10		45400000-1	ROBOTY WYKONCZENIOWE WEWNĘTRZNE			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.10.1		45410000-4	Roboty tynkarskie			
1.10.1.1		45410000-4	Tynki i gładzie na ścianach			
61 d.1.10.1.1	SST-1.2.10	KNR AT-07 0103-04 analogia pom. 0/1 pom. 0/4	Gruntowanie powierzchni środkiem - agregatem malarskim; podłoże: beton, cegła - analogia - zagruntoowanie powierzchni ścian przed tynkowaniem (4,31*2,8)*2-0,9*2,05-1,0*2,05+(1,4*2,8)*2-0,9*2,05-1,0*2,05 2,0*2,8-0,9*2,05+2,96*2,8	m ² m ² m ²	24,19 12,04	
					RAZEM	36,23
62 d.1.10.1.1	SST-1.2.10	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.61	m ² m ²	36,23	
					RAZEM	36,23
63 d.1.10.1.1	SST-1.2.10	KNR AT-07 0103-01 analogia pom. 0/1 pom. 0/4	Gruntowanie powierzchni środkiem - agregatem malarskim; podłoże: tynk gładki - analogia - zagruntoowanie ścian przed wykonaniem gładzi gipsowej (4,31*2,5)*2-0,9*2,05-1,0*2,05+(1,4*2,5)*2-0,9*2,05-1,0*2,05 2,0*2,5-0,9*2,05+2,96*2,5	m ² m ² m ²	20,76 10,56	
					RAZEM	31,32
64 d.1.10.1.1	SST-1.2.10	KNR 2-02 2009-02 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.63	m ² m ²	31,32	
					RAZEM	31,32
1.10.2		45430000-0	Roboty posadzkarskie			
1.10.2.1		45432100-5	Wylewka betonowa			
65 d.1.10.2.1	SST-1.2.10	KNR 2-02 1106-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową 21,05	m ² m ²	21,05	
					RAZEM	21,05
66 d.1.10.2.1	SST-1.2.10	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2,5 poz.65	m ² m ²	21,05	
					RAZEM	21,05
1.10.2.2		45431000-7	Płytki gresowe			
67 d.1.10.2.2	SST-1.2.10	KNR AT-07 0102-04 analogia pom. 0/1 pom. 0/2 pom. 0/3 pom. 0/4	Gruntowanie powierzchni środkiem - ręcznie; podłoże: beton, cegła - analogia - zagruntoowanie powierzchni przed wykonaniem posadzki 6,04 5,01 5,12 2,50	m ² m ² m ² m ²	6,04 5,01 5,12 2,50	
					RAZEM	18,67
68 d.1.10.2.2	SST-1.2.10	KNR 2-02 1118-11 z. sz. 5.7.b analogia pom. 0/1 pom. 0/2 pom. 0/3 pom. 0/4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną wg rysunku. - analogia - ułożenie posadzki z płytek gresowych 40x40 cm, gładkich, matowych, rektyfikowanych, antypoślizgowych min. R9, w kolorze szarym, imitujących beton 6,04 5,01 5,12 2,50	m ² m ² m ² m ²	6,04 5,01 5,12 2,50	
					RAZEM	18,67
69 d.1.10.2.2	SST-1.2.10	KNR 2-02 1120-02 analogia pom. 0/1 pom. 0/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą - analogia - ułożenie cokolika z ciętych płytek gresowych technicznych na wys.10 cm. 5,0+1,2+0,72+1,06 0,5+3,6	m m m	7,98 4,10	
					RAZEM	12,08
1.10.3		45421140-7	Sufity podwieszane i obudowy z płyt G-K			
70 d.1.10.3	SST-1.2.10	KNR 0-14 2012-03 pom. 0/1 pom. 0/2 pom. 0/3	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - płyty GKBI 6,04 5,01 5,12	m ² m ² m ² m ²	6,04 5,01 5,12	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		pom. 0/4	2,50	m ²	2,50	
					RAZEM	18,67
71 d.1.10. 3	SST-1.2.10	KNR 0-14 2010-09 analogia obudowa pom. 0/2 obudowa pom. 0/3	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednolitym, jednowarstwowe 100 - 101 1,66*2,5 1,15*2,5	m ² m ² m ²	 4,15 2,88	
					RAZEM	7,03
1.10.4		45430000-0	Okładziny i wykończenie ścian			
1.10.4.1		45431000-7	Okładziny ściennie z płytek ceramicznych			
72 d.1.10. 4.1	SST-1.2.10	KNR AT-07 0102-04 analogia pom. 0/4 pom. 0/2 pom. 0/3	Gruntowanie powierzchni środkiem - ręcznie; podłoże: beton, cegła - analogia - zagruntowanie powierzchni przed wykonaniem okładzin ścian z płytek gresowych i ceramicznych 1,94*2,50 2,2*2,5-1,0*2,0+2,02*2,5+2,28*2,5+2,31*2,5 (4,58*2,5)*2-0,9*2,05+(1,15*2,5)*4-(0,9*2,05)*2	m ² m ² m ² m ²	 4,85 20,03 28,87	
					RAZEM	53,75
73 d.1.10. 4.1	SST-1.2.10	KNR-W 2-02 0840-07 analogia pom. 0/4 pom. 0/2 pom. 0/3	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - analogia - ułożenie ścian z płytek gresowych 40x40 cm, gładkich, matowych, rektyfikowanych, w kolorze szarym, imitujących beton 1,94*2,50 2,2*2,5-1,0*2,0+2,02*2,5+2,28*2,5+2,31*2,5 (4,58*2,5)*2-0,9*2,05+(1,15*2,5)*4-(0,9*2,05)*2	m ² m ² m ² m ²	 4,85 20,03 28,87	
					RAZEM	53,75
1.10.5		45440000-3	Roboty malarskie			
1.10.5.1		45442100-8	Malowanie ścian			
74 d.1.10. 5.1	SST-1.2.10	KNR AT-07 0102-04 analogia pom. 0/1 pom. 0/4	Gruntowanie powierzchni środkiem - ręcznie; podłoże: beton, cegła - analogia - zagruntowanie powierzchni przed malowaniem (4,31*2,5)*2-0,9*2,05-1,0*2,05+(1,4*2,5)*2-0,9*2,05-1,0*2,05 2,0*2,5-0,9*2,05+2,96*2,5	m ² m ² m ²	 20,76 10,56	
					RAZEM	31,32
75 d.1.10. 5.1	SST-1.2.10	KNR 2-02 1505-01 analogia pom. 0/1 pom. 0/4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa, matowa, kolor biały (4,31*2,5)*2-0,9*2,05-1,0*2,05+(1,4*2,5)*2-0,9*2,05-1,0*2,05 2,0*2,5-0,9*2,05+2,96*2,5	m ² m ² m ² m ²	 20,76 10,56	
					RAZEM	31,32
1.10.5.2		45442100-8	Malowanie sufitów			
76 d.1.10. 5.2	SST-1.2.10	KNR AT-07 0102-04 analogia pom. 0/1 pom. 0/2 pom. 0/3 pom. 0/4	Gruntowanie powierzchni środkiem - ręcznie; podłoże: beton, cegła - analogia - zagruntowanie powierzchni przed malowaniem 6,04 5,01 5,12 2,50	m ² m ² m ² m ² m ²	 6,04 5,01 5,12 2,50	
					RAZEM	18,67
77 d.1.10. 5.2	SST-1.2.10	KNR 2-02 1505-01 analogia pom. 0/1 pom. 0/2 pom. 0/3 pom. 0/4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa, matowa, przeznaczona do pomieszczeń mokrych, kolor biały 6,04 5,01 5,12 2,50	m ² m ² m ² m ² m ²	 6,04 5,01 5,12 2,50	
					RAZEM	18,67
1.11		45450000-6	WYPOSAŻENIE			
1.11.1		45451000-3	Wyposażenie - WC damskie/niepełnosprawnych pom. 0/2			
78 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 9	Zakup, dostarczenie i montaż lustra dla niepełnosprawnych - lustro uchylne dla osób niepełnosprawnych z uchwytem. Szczegóły wg projektu technicznego. 1	szt szt	 1,00	
					RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 10	Zakup, dostarczenie i montaż dozownik mydła - dozownik w kolorze czarnym, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
80 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 11	Zakup, dostarczenie i montaż dozownika na ręczniki - dozownik na ręczniki w roli, kolor czarny, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
81 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 12	Zakup, dostarczenie i montaż kosz na odpady - kosz o poj. 50l, kolor czarny, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
82 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 13	Zakup, dostarczenie i montaż kosz na odpady higieniczne - kosz o poj. 5l, kolor czarny, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
83 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 14	Zakup, dostarczenie i montaż dozownika na papier toaletowy - dozownik kolorze czarnym, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
84 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 15	Zakup, dostarczenie i montaż szczotka do WC - szczotka wisząca z uchwytem, kolor czarny, z tworzywa. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
85 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 16	Zakup, dostarczenie i montaż uchwyty przy WC uchylnego - uchwyt dł. ok. 70cm, stal, kolor czarny. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
86 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 17	Zakup, dostarczenie i montaż uchwyty przy umywalce uchylnego - uchwyt dł. ok. 60cm, stal, kolor czarny. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
87 d.1.11. 1	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 18	Zakup, dostarczenie i montaż uchwyty przy umywalce stałego - uchwyt dł. ok. 60cm, stal, kolor czarny. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
1.11.2		45451000-3	Wypożyczenie - WC męskie pom. 0/3			
88 d.1.11. 2	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 19	Zakup, dostarczenie i montaż lustro - lustro prostokątne w białej ramie, wym. 50x100 cm. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
89 d.1.11. 2	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 20	Zakup, dostarczenie i montaż dozownik mydła - dozownik w kolorze czarnym, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
90 d.1.11. 2	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 21	Zakup, dostarczenie i montaż dozownik na ręczniki - dozownik na ręczniki w roli, kolor czarny, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
91 d.1.11. 2	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 22	Zakup, dostarczenie i montaż kosz na odpady - kosz o poj. 50l, kolor czarny, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
92 d.1.11. 2	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 23	Zakup, dostarczenie i montaż kosz na odpady higieniczne - kosz o poj. 5l, kolor czarny, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
93 d.1.11. 2	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 24	Zakup, dostarczenie i montaż dozownika na papier toaletowy - dozownik kolorze czarnym, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
94 d.1.11. 2	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 25	Zakup, dostarczenie i montaż szczotki do WC - szczotka wisząca z uchwytem, kolor czarny, z tworzywa. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
1.11.3		45451000-3	Wyposażenie - pomieszczenie porządkowe 0/4			
95 d.1.11. 3	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 26	Zakup, dostarczenie i montaż dozownik mydła - dozownik w kolorze czarnym, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
96 d.1.11. 3	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 27	Zakup, dostarczenie i montaż dozownik na ręczniki - dozownik na ręczniki w roli, kolor czarny, z tworzywa sztucznego. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
97 d.1.11. 3	SST-1.2.11	Kalkulacja własna nr 28	Zakup, dostarczenie i montaż szafki - szafka wykonana na wymiar do zabudowy w kolorze szarym. Szafa wykonana z płyty laminowanej wiórowej. Szafa z półkami oraz z uchwytem w kolorze czarnym. Wymiary szafy: hmax 245 cm, szer. 50 cm, gł. 30 cm. Szczegóły wg projektu technicznego.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
2		45233200-1	ROBOTY ZWIĄZANE Z ZAGOSPODAROWANIEM			
2.1		45233200-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
98 d.2.1	SST-1.1.1	KNR 2-31 0813-01 rozebranie krawężników betonowych z odłożeniem do ponownego wykorzystania	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 7,7	m m	7,70	
					RAZEM	7,70
99 d.2.1	SST-1.1.1	KNR 2-31 0814-03 analogia rozebranie krawężników przewidzianych do usunięcia	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce piaskowej - analogia - rozebranie krawężników na jazdowych 15x25 cm 2,7	m m	2,70	
					RAZEM	2,70
100 d.2.1	SST-1.1.1	KNR 2-31 0812-03 analogia ławy pod krawężnikami 30x30cm	Rozebranie ław pod krawężniki. Ławy z betonu - rozebranie ław pod krawężnikami i obrzeżami (poz.98+poz.99)*0,30*0,30	m ³ m ³	0,94	
					RAZEM	0,94
101 d.2.1	SST-1.1.1	KNR 2-31 0807-01 analogia rozebranie nawierzchni fragmentu chodnika z kostki betonowej gr.8 cm	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźłowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - rozebranie chodników o nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm z odłożeniem do ponownego ułożenia 5,30	m ² m ²	5,30	
					RAZEM	5,30
102 d.2.1	SST-1.1.1	KNR 4-01 0108-11 Wywóz gruzu: krawężniki do usunięcia	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km (poz.99)*0,15*0,25	m ³ m ³	0,10	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		ławy pod krawężnikami 30x30cm	poz.100	m ³	0,94	
					RAZEM	1,04
103 d.2.1	SST-1.1.1	KNR 4-01 0108-12 Wywóz gruzu:	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowyładowczymi na każdy 1 km - kolejne 9km Krotność = 9 poz.102	m ³ m ³	 1,04	
					RAZEM	1,04
104 d.2.1	SST-1.1.1	kalk. własna nr 29 Wywóz gruzu:	Opłata za przyjęcie na składowisko poz.102	m ³ m ³	 1,04	
					RAZEM	1,04
2.2		45233200-1	ROBOTY ZIEMNE			
105 d.2.2	SST-1.1.2	kalk. własna nr 30	Wytyczenie, obsługa i powykonawczy pomiar geodezyjny inwestycji	kpl.		
			1,0	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
106 d.2.2	SST-1.1.2	KNR 2-01 0121-02 chodnik opaska przy budynku	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnię chodnika i opaski. 5,30 7,0	m ² m ² m ²	 5,30 7,00	
					RAZEM	12,30
107 d.2.2	SST-1.1.2	KNR 2-01 0126-01 analogia zdjęcie warstwy humusu gr.15 cm z odłożeniem do częściowego wykorzystania	Usunięcie ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm 36,1	m ² m ²	 36,10	
					RAZEM	36,10
108 d.2.2	SST-1.1.2	KNR 2-01 0307-02 korytowanie ręczne 20%: obj. (pow. z rzutu x grubość): chodnik opaska przy budynku	Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami. Odspojenie gruntu kat. III i przewóz na odległość do 10m - roboty wykonane ręcznie 20% (5,30*0,3)*0,2 (7,0*0,21)*0,2	m ³ m ³ m ³	 0,32 0,29	
					RAZEM	0,61
109 d.2.2	SST-1.1.2	KNR 2-01 0215-02 korytowanie mechaniczne 80%: obj. (pow. z rzutu x śr. grubość): chodnik opaska przy budynku	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III - roboty wykonane mechanicznie 80% (5,30*0,3)*0,8 (7,0*0,21)*0,8	m ³ m ³ m ³	 1,27 1,18	
					RAZEM	2,45
110 d.2.2	SST-1.1.2	KNR 4-01 0108-06 Wywóz gruntu: zdjęty humus - humus do wykorzystania	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III poz.107*0,15-1,5	m ³ m ³	 3,92	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		grunt z korytowania	poz.108+poz.109	m ³	3,06	
					RAZEM	6,98
111 d.2.2	SST-1.1.2	KNR 4-01 0108-08 Wywóz gruntu: objętość gruntu	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - kolejne 9 km Krotność = 9 poz.110	m ³ m ³	 6,98	
					RAZEM	6,98
112 d.2.2	SST-1.1.2	kalk. własna nr 31 Utylizacja gruntu: objętość gruntu	Opłata za przyjęcie na składowisko poz.110	m ³ m ³	 6,98	
					RAZEM	6,98
2.3		45233200-1	ROBOTY DROGOWE			
2.3.1		45233200-1	Krawężniki drogowe i obrzeża			
113 d.2.3.1	SST-1.1.3	KNR 2-31 0401-06 rowki pod: krawężnik zwykły wystający	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe. O wymiarach 30x40cm w gruncie kat.III-IV 7,7	m m	 7,70	
					RAZEM	7,70
114 d.2.3.1	SST-1.1.3	KNR 2-31 0401-02 analogia rowki pod obrzeża betonowe	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - rowki pod obrzeża 7,0	m m	 7,00	
					RAZEM	7,00
115 d.2.3.1	SST-1.1.3	KNR 2-31 0402-04 ława bet. o wym 30x30 cm pod: krawężnik zwykły wystający	Ławy pod krawężniki. Betonowa z oporem 7,7*(0,30*0,30)	m ³ m ³	 0,69	
					RAZEM	0,69
116 d.2.3.1	SST-1.1.3	KNR 2-31 0402-03 analogia obrzeża - ława o wym. 20x20cm	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - ława pod obrzeża betonowe 7,0*(0,20*0,20)	m ³ m ³	 0,28	
					RAZEM	0,28
117 d.2.3.1	SST-1.1.3	KNR 2-31 0403-01 analogia ponowne ułożenie krawężników	Krawężniki betonowe. Wystające o wym. 15x30cm, na podsypce piaskowej - analogia - krawężnik pozyskany z rozbiórki 7,7	m m	 7,70	
					RAZEM	7,70
118 d.2.3.1	SST-1.1.3	KNR 2-31 0407-03 analogia obrzeża betonowe 8x30 cm	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 7,0	m m	 7,00	
					RAZEM	7,00
2.3.2		45233200-1	Podbudowy			
119 d.2.3.2	SST-1.1.3	kalk. własna nr 32 nawierzchnie utwardzone z kostki betonowej	Wykonanie badania zagęszczenia podłoża gruntowego lekką płytą dynamiczną - przed i po wykonaniu podbudów 2	szt szt	 2,00	
					RAZEM	2,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120 d.2.3.2	SST-1.1.3	KNR 2-31 0106-03 PODBUDO- WY (pow. z rzutu w [m2] x 105%) chodnik opaska przy budynku	Warstwy odcinające. Z piasku; grubość warstwy 6cm, po mechanicznym zagęszczeniu 5,30*1,05 7,0*1,05	m ² m ² m ²	 5,57 7,35	
					RAZEM	12,92
121 d.2.3.2	SST-1.1.3	KNR 2-31 0106-04 PODBUDO- WY (pow. z rzutu w [m2] x 105%) chodnik opaska przy budynku	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu - kolejne 4 cm Krotność = 4 5,30*1,05 7,0*1,05	m ² m ² m ²	 5,57 7,35	
					RAZEM	12,92
122 d.2.3.2	SST-1.1.3	KNR 2-31 0114-07 PODBUDO- WY (pow. z rzutu w [m2] x 105%) chodnik opaska przy budynku	Podbudowa z kruszywa łamanego C50/30 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm, frakcja 4,0-31,5 mm 5,30*1,05 7,0*1,05	m ² m ² m ²	 5,57 7,35	
					RAZEM	12,92
123 d.2.3.2	SST-1.1.3	KNR 2-31 0114-08 PODBUDO- WY (pow. z rzutu w [m2] x 105%) chodnik opaska przy budynku	Podbudowa z kruszywa łamanego C50/30 - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu, frakcja 4,0-31,5 mm Krotność = 7 5,30*1,05 7,0*1,05	m ² m ² m ²	 5,57 7,35	
					RAZEM	12,92
2.3.3		45233200-1	Nawierzchnie			
124 d.2.3.3	SST-1.1.3	KNR 2-31 0511-03 analogia chodnik	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia - ponowne ułożenie kostki pozyskanej z rozbiórki 5,30	m ² m ²	 5,30	
					RAZEM	5,30
125 d.2.3.3	SST-1.1.3	KNR 2-31 0511-02 opaska przy budynku	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7,0	m ² m ²	 7,00	
					RAZEM	7,00
2.4	SST-4	45232000-2	ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ			
126 d.2.4	SST-1.1.2	kalk. własna nr 33 przekop kontrolny - lokalizacja przebiegu is- tniejących sieci wodo- ciągowej	Wykonanie przekopów kontrolnych w celu lokalizacji istniejących sieci uzbrojenia terenu 2	szt szt	 2,00	
					RAZEM	2,00
127 d.2.4	SST-1.1.2	KNR 2-01 0310-02 zab. przewo- du wodocią- gowego	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład. Wykopy w gruncie kat. III głębokości do 1,5m 8,0*(1,5-1,0)*1,0	m ³ m ³	 4,00	
					RAZEM	4,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128 d.2.4	SST-1.1.2	KNR 5-10 0301-01 zab. przewo- du wodocią- gowego	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 8,0	m m	8,00	
					RAZEM	8,00
129 d.2.4	SST-1.1.2	KNR-W 5-10 0303-03 analogia zab. przewo- du wodocią- gowego	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 140 mm w wykopie - analogia - rura ochronna dwudzielna A160PS w kolorze niebieskim 8,0	m m	8,00	
					RAZEM	8,00
130 d.2.4	SST-1.1.2	KNR 5-02 0312-06 zab. przewo- du wodocią- gowego	Przykrycie kabli ułożonych w rowie kablowym taśmą ostrzegawczą 8,0	m m	8,00	
					RAZEM	8,00
131 d.2.4	SST-1.1.2	kalk. własna nr 34 piasek do zasypania wykopu (obj. wykopu - podsypka piaskowa - rury): zab. przewo- du wodocią- gowego	Zakup i przywóz piasku 4,0-8,0*0,40*0,10-8,0*3,14*0,08*0,08	m ³ m ³	3,52	
					RAZEM	3,52
132 d.2.4	SST-1.1.2	KNR 2-01 0320-05 (obj. wykopu - podsypka piaskowa - rury):	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych. Wykopów w gruncie kat. III-IV głębokości do 3,0m i szerokości 0,8-1,5m poz.131	m ³ m ³	3,52	
					RAZEM	3,52
133 d.2.4	SST-1.1.2	KNR 4-01 0108-06 obj. gruntu z wykopu:	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi. na odl.do 1 km kat.gr.III poz.127	m ³ m ³	4,00	
					RAZEM	4,00
134 d.2.4	SST-1.1.2	KNR 4-01 0108-08 obj. gruntu z wykopu:	Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi. za każdy następny 1 km - kolejne 9 km Krotność = 9 poz.127	m ³ m ³	4,00	
					RAZEM	4,00
135 d.2.4	SST-1.1.2	kalk. własna nr 35 obj. gruntu z wykopu:	Oplata za przyjęcie na składowisko poz.127	m ³ m ³	4,00	
					RAZEM	4,00
2.5		45112710-5	ZAGOSPODAROWANIE TERENU I ZIELEŃ			
136 d.2.5	SST-1.1.4	KNR 2-01 0505-04 powierzchnia trawnika (terenów płaskich)	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 10,0*1,0	m ² m ²	10,00	
					RAZEM	10,00
137 d.2.5	SST-1.1.4	KNR 2-21 0218-0300 analogia humusowa- nie terenów płaskich trawnika: powierzchnia trawnika	Rozścielenie ziemi urodzajnej. Na terenie płaskim - spycharkami z wykorzystaniem humusu pozyskanego z rozbiórek 10,0*1,0*0,15	m ³ m ³	1,50	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,50
138 d.2.5	SST-1.1.4	KNR 2-21 0401-05 wykonanie trawnika na powierzchniach płaskich	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 10,0*1,0	m ² m ²	 10,00	
					RAZEM	10,00