

PRZEDMIAR ROBÓT NR 1.2 - ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE W ZAKRESIE BUDYNKU

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45262310-7	Zbrojenie
45262350-9	Betonowanie bez zbrojenia
45262300-4	Betonowanie
45321000-3	Izolacja cieplna
45262520-2	Roboty murowe
45410000-4	Tynkowanie
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45262400-5	Wnoszenie konstrukcji ze stali konstrukcyjnej
45262000-1	Specjalne roboty budowlane inne niż dachowe
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45262000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków
45451000-3	Dekorowanie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45442100-8	Roboty malarskie
45432100-5	Kładzenie i układanie podłóg
45421153-1	Instalowanie zabudowanych mebli
45262500-6	Roboty murarskie i murowe

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU BRANŻOWEJ SZKOŁY I STOPNIA W RADLINIE PRZY UL. OR-
KANA 23 NA SIEDZIBĘ PORADNI PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNEJ
ADRES INWESTYCJI : ul. Orkana 23, 44-310 Radlin, działki nr: 3767/305, 2090/310, 4189/310
INWESTOR : Powiat Wodzisławski; Branżowa Szkoła I Stopnia
ADRES INWESTORA : ul. Bogumińska 2, 44-300 Wodzisław Śląski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Paweł Kuczyński
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Paweł Kuczyński
DATA OPRACOWANIA : 15.03.2024 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.03.2024 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest przebudowa budynku branżowej szkoły I stopnia w Radlinie przy ulicy Orkana 23 na siedzibę poradni psychologiczno-pedagogicznej z częścią rehabilitacyjną. Cały budynek ma zostać przystosowany do potrzeb osób niepełnosprawnych.

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
PRZEBUDOWA BUDYNKU PRZY UL. ORKANA 23 - BUDYNEK				
1	SEGMENT I BUDYNEK GŁÓWNY		1	389
1.1	Roboty rozbiórkowe (SST-1.2.1)	45100000-8	1	68
1.1.1	Roboty rozbiórkowe zewnętrzne (SST-1.2.1)	45110000-1	1	8
1.1.1.1	Rozbiórka okładziny z płytek i odbicie tynków (SST-1.2.1)	45111300-1	1	3
1.1.1.2	Rozbiórka izolacji (SST-1.2.1)	45111300-1	4	5
1.1.1.3	Rozbiórka ścian i nadproży (SST-1.2.1)	45111300-1	6	7
1.1.1.4	Rozbiórka elementów wykończeniowych (SST-1.2.1)	45111300-1	8	8
1.1.2	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne	45110000-1	9	68
1.1.2.1	Demontaż wyposażenia (SST-1.2.1)	45111300-1	9	15
1.1.2.2	Demontaż stolarki (SST-1.2.1)	45111300-1	16	20
1.1.2.3	Skucie tynków i okładzin ściennych (SST-1.2.1)	45111300-1	21	24
1.1.2.4	Skucie i rozbiórka posadzek (SST-1.2.1)	45111300-1	25	30
1.1.2.5	Skucie tynków na sufitach (SST-1.2.1)	45111300-1	31	31
1.1.2.6	Rozbiórka stropodachu pod kłapy oddymiające (SST-1.2.1)	45111300-1	32	37
1.1.2.7	Rozbiórka ścian (SST-1.2.1)	45111300-1	38	45
1.1.2.8	Rozbiórka podłogi na legarach (SST-1.2.1)	45111300-1	46	47
1.1.2.9	Rozbiórka schodów (SST-1.2.1)	45111300-1	48	48
1.1.2.10	Rozbiórka stropów (SST-1.2.1)	45111300-1	49	55
1.1.2.10.1	Rozbiórka stropu w poziomie parteru (SST-1.2.1)	45111300-1	49	53
1.1.2.10.2	Rozbiórka stropów wyższych kondygnacji (SST-1.2.1)	45111300-1	54	55
1.1.2.11	Rozbiórka podłogi na gruncie w piwnicy (SST-1.2.1)	45111300-1	56	57
1.1.2.12	Rozbiórka podłogi na gruncie w poziomie parteru (SST-1.2.1)	45111300-1	58	62
1.1.2.13	Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki (SST-1.2.1)	45111300-1	63	68
1.2	Roboty ziemne (SST-1.2.1, SST-1.2.2)	45100000-8	69	80
1.2.1	Roboty ziemne w zakresie fundamentów (SST-1.2.1, SST-1.2.2)	45110000-1	69	80
1.2.1.1	Odsłonięcie ścian fundamentowych (SST-1.2.2)	45111200-0	69	71
1.2.1.2	Wykopy fundamentowe pod elementy projektowane (SST-1.2.2)	45111200-0	72	73
1.2.1.3	Zasypanie wykopów (SST-1.2.2)	45111200-0	74	76
1.2.1.4	Pogłębianie podłogi na gruncie (SST-1.2.2)	45111200-0	77	77
1.2.1.5	Wykonanie podsypki pod podłogą na gruncie (SST-1.2.2)	45111200-0	78	79
1.2.1.6	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (SST-1.2.1)	45111200-0	80	80
1.3	Roboty fundamentowe	45200000-9	81	115
1.3.1	Ławy fundamentowe (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)	45262310-7	81	88
1.3.1.1	Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)	45262350-9	81	81
1.3.1.2	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	82	82
1.3.1.3	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	83	84

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
1.3. 1.4	Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)	45321000-3	85	88
1.3. 2	Płyta fundamentowa windy (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)	45262310-7	89	96
1.3. 2.1	Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)	45262350-9	89	89
1.3. 2.2	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	90	90
1.3. 2.3	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	91	92
1.3. 2.4	Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)	45321000-3	93	96
1.3. 3	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych (SST-1.2.6, SST-1.2.7, SST-1.2.11)	45262520-2	97	101
1.3. 3.1	Murowanie ścian fundamentowych (SST-1.2.7)	45262520-2	97	97
1.3. 3.2	Gruntowanie ścian i wykonanie rapówki (SST-1.2.11)	45410000-4	98	99
1.3. 3.3	Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)	45321000-3	100	101
1.3. 4	Podłoga na gruncie (SST-1.2.3, SST-1.2.6, SST-1.2.5, SST-1.2.10)	45262350-9	102	109
1.3. 5	Podłoga na pozostałych kondygnacjach (SST-1.2.5, SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45262350-9	110	115
1.4	R o b o t y m u r o w e	45200000-9	116	123
1.4. 1	Ściany (SST-1.2.7)	45260000-7	116	120
1.4. 1.1	Ściany nowoprojektowane z betonu komórkowego (SST-1.2.7)	45262520-2	116	119
1.4. 1.2	Zamurowania z betonu komórkowego (SST-1.2.7)	45262520-2	120	120
1.4. 2	Nadproża prefabrykowane (SST-1.2.7)	45260000-7	121	123
1.5	R o b o t y ż e l b e t o w e	45200000-9	124	167
1.5. 1	Wieńce monolityczne (SST-1.2.4, SST-1.2.5)	45260000-7	124	126
1.5. 1.1	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	124	124
1.5. 1.2	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	125	126
1.5. 2	Rdzenie monolityczne (SST-1.2.4, SST-1.2.5)	45260000-7	127	129
1.5. 2.1	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	127	127
1.5. 2.2	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	128	129
1.5. 3	Schody monolityczne (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)	45260000-7	130	141
1.5. 3.1	Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)	45262350-9	130	130
1.5. 3.2	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	131	134
1.5. 3.3	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	135	137
1.5. 3.4	Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)	45321000-3	138	141
1.5. 4	Szyb windy monolityczny (SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)	45262310-7	142	148
1.5. 4.1	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	142	143
1.5. 4.2	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	144	146
1.5. 4.3	Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)	45321000-3	147	148
1.5. 5	Kanał technologiczny (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)	45262310-7	149	157
1.5. 5.1	Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)	45262350-9	149	149
1.5. 5.2	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	150	152
1.5. 5.3	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	153	155
1.5. 5.4	Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)	45321000-3	156	157
1.5. 6	Strop gęstożebrowy (SST-1.2.1, SST-1.2.4, SST-1.2.5)	45262310-7	158	163

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
1.5. 6.1	Roboty rozbiórkowe (SST-1.2.1)	45111300-1	158	158
1.5. 6.2	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	159	161
1.5. 6.3	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	162	163
1.5. 7	Konstrukcja pod klapę oddymiającą (SST-1.2.4, SST-1.2.5)	45262310-7	164	167
1.5. 7.1	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	164	166
1.5. 7.2	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	167	167
1.6	Roboty metalowe	45200000-9	168	203
1.6. 1	Nadproża stalowe (SST-1.2.3, SST-1.2.5)	45260000-7	168	173
1.6. 1.1	Zabezpieczenie nadproży (SST-1.2.3, SST-1.2.5)	45262400-5	168	169
1.6. 1.2	Zbrojenie poduszek betonowych (SST-1.2.3)	45262310-7	170	170
1.6. 1.3	Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)	45262400-5	171	172
1.6. 1.4	Montaż siatki "Rabitz" (SST-1.2.5)	45262310-7	173	173
1.6. 2	Rama stalowa (SST-1.2.5)	45260000-7	174	177
1.6. 2.1	Zabezpieczenie istniejącego stropu i nadproży (SST-1.2.5)	45262000-1	174	175
1.6. 2.2	Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)	45262400-5	176	177
1.6. 3	Konstrukcja pod klapę oddymiającą (SST-1.2.5)	45260000-7	178	185
1.6. 4	Konstrukcja wsporcza pod centrale wentylacyjne (SST-1.2.5)	45260000-7	186	189
1.6. 5	Balustrady i pochwyty (SST-1.2.5, SST-1.2.10)	45260000-7	190	195
1.6. 5.1	Konstrukcja balustrady i pochwyty (SST-1.2.5)	45262400-5	190	193
1.6. 5.2	Montaż balustrady i pochwyty (SST-1.2.10)	45421160-3	194	195
1.6. 6	Roboty metalowe w zakresie windy (SST-1.2.5)	45260000-7	196	203
1.7	Roboty w zakresie pokryć dachowych	45260000-7	204	211
1.7. 1	Stropodach (SST-1.2.7, SST-1.2.8, SST-1.2.9)	45261000-4	204	207
1.7. 2	Montaż klapy oddymiającej (SST-1.2.6, SST-1.2.8)	45261000-4	208	211
1.8	Roboty w zakresie stolarki budowlanej	45400000-1	212	239
1.8. 1	Stolarka okienna (SST-1.2.9)	45420000-7	212	216
1.8. 1.1	Stolarka okienna zewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)	45421100-5	212	212
1.8. 1.2	Stolarka okienna wewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)	45421100-5	213	216
1.8. 2	Stolarka drzwiowa (SST-1.2.9)	45420000-7	217	236
1.8. 2.1	Stolarka drzwiowa zewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)	45421100-5	217	223
1.8. 2.2	Stolarka drzwiowa wewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)	45421100-5	224	228
1.8. 2.3	Stolarka drzwiowa wewnętrzna płycinowa (SST-1.2.9)	45421100-5	229	236
1.8. 3	Montaż klap oddymiających (SST-1.2.9)	45421100-5	237	237
1.8. 4	Ścianki z płyt HPL (SST-1.2.9)	45420000-7	238	239
1.8. 4.1	Sanitariaty	45421100-5	238	239
1.9	Roboty wykończeniowe	45400000-1	240	324
1.9. 1	Roboty wykończeniowe zewnętrzne	45450000-6	240	250
1.9. 1.1	Ściany zewnętrzne wykończone tynkiem cienkowarstwowym i płytkami kamiennymi (SST-1.2.6, SST-1.2.11)	45452000-0	240	246
1.9. 1.2	Wykończenie połączenia elewacji z okładziną kamienną z powierzchnią otykowaną (SST-1.2.11)	45451000-3	247	249
1.9. 1.3	Montaż daszku nad wejściem (SST-1.2.11)	45451000-3	250	250

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
1.9. 2	Roboty wykończeniowe wewnętrzne	45450000-6	251	324
1.9. 2.1	Ściany (SST-1.2.10)	45430000-0	251	283
1.9. 2.1. 1	Obudowy i ścianki z płyt G-K i OSB (SST-1.2.10)	45430000-0	251	252
1.9. 2.1. 2	Okładzina panelami szklanymi (SST-1.2.10)	45440000-3	253	254
1.9. 2.1. 3	Tynkowanie ścian (SST-1.2.10)	45410000-4	255	258
1.9. 2.1. 4	Gładzie gipsowe na ścianach (SST-1.2.10)	45410000-4	259	260
1.9. 2.1. 5	Malowanie ścian (SST-1.2.10)	45442100-8	261	267
1.9. 2.1. 6	Okładzina ścian z płytek gresowych (SST-1.2.10)	45430000-0	268	270
1.9. 2.1. 7	Okładzina drewnopodobna (SST-1.2.10)	45430000-0	271	274
1.9. 2.1. 8	Montaż lusterek na wymiar (SST-1.2.10)	45440000-3	275	275
1.9. 2.1. 9	Dylatacje ściennie (SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45430000-0	276	279
1.9. 2.1. 10	Izolacja akustyczna przy windzie (SST-1.2.6)	45321000-3	280	280
1.9. 2.1. 11	Montaż barierki we wnękach okiennych (SST-1.2.10)	45421160-3	281	281
1.9. 2.1. 12	Maskownice i osłony grzejników z płyt HPL (SST-1.2.10)	45420000-7	282	283
1.9. 2.2	Sufity (SST-1.2.10)	45410000-4	284	297
1.9. 2.2. 1	Tynkowanie sufitów (SST-1.2.10)	45410000-4	284	286
1.9. 2.2. 2	Gładzie gipsowe na sufitach (SST-1.2.10)	45410000-4	287	288
1.9. 2.2. 3	Sufity kasetonowe akustyczne (SST-1.2.10)	45421160-3	289	289
1.9. 2.2. 4	Sufity podwieszane z płyt GK (SST-1.2.10)	45421160-3	290	290
1.9. 2.2. 5	Sufity podwieszane z płyt GKBI (wodoodpornych) (SST-1.2.10)	45421160-3	291	291
1.9. 2.2. 6	Malowanie sufitów (SST-1.2.10)	45442100-8	292	293
1.9. 2.2. 7	Obróbka dylatacji sufitowych (SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45430000-0	294	296
1.9. 2.2. 8	Folia matująca na oknach (SST-1.2.10)	45420000-7	297	297
1.9. 2.3	Posadzki	45430000-0	298	323
1.9. 2.3. 1	Wykonanie wylewki samopoziomującej (SST-1.2.10)	45432100-5	298	299
1.9. 2.3. 2	Wykładziny PCV (SST-1.2.10)	45432100-5	300	303
1.9. 2.3. 3	Płytki gresowe (SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45432100-5	304	307

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
1.9. 2.3. 4	Płytki kamienne i krawężniki (SST-1.2.10)	45432100-5	308	312
1.9. 2.3. 5	Wykończenie cokołów (SST-1.2.10)	45432100-5	313	318
1.9. 2.3. 6	Dylatacje podłogowe (SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45432100-5	319	321
1.9. 2.3. 7	Wycieraczki wewnętrzne (SST-1.2.10)	45432100-5	322	323
1.9. 2.4	Identyfikacja wizualna budynku (SST-1.2.10)	45420000-7	324	324
1. 10	W y p o s a ż e n i e	45400000-1	325	389
1. 10. 1	Wyposażenie sanitariatów ogólnodostępnych, męska i damska (SST-1.2.12)	45421153-1	325	337
1. 10. 2	Wyposażenie sanitariatów dla osób niepełnosprawnych (SST-1.2.12)	45421153-1	338	352
1. 10. 3	Wyposażenie toalety męskiej (SST-1.2.12)	45421153-1	353	365
1. 10. 4	Wyposażenie pomieszczenia porządkowego (SST-1.2.12)	45421153-1	366	375
1. 10. 5	Wyposażenie logopedii (SST-1.2.12)	45421153-1	376	379
1. 10. 6	Wyposażenie pokoju nauczycielskiego (SST-1.2.12)	45421153-1	380	388
1. 10. 7	Pozostałe wyposażenie (SST-1.2.12)	45421153-1	389	389
2	SEGMENT II ZAPLECZE REHABILITACJI		390	512
2.1	Roboty rozbiórkowe	45100000-8	390	415
2.1. 1	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne	45110000-1	390	415
2.1. 1.1	Demontaż wyposażenia (SST-1.2.1)	45111300-1	390	392
2.1. 1.2	Demontaż stolarki (SST-1.2.1)	45111300-1	393	393
2.1. 1.3	Skucie tynków i okładzin ściennych (SST-1.2.1)	45111300-1	394	396
2.1. 1.4	Skucie i rozbiórka posadzek (SST-1.2.1)	45111300-1	397	398
2.1. 1.5	Skucie tynków na sufitach (SST-1.2.1)	45111300-1	399	399
2.1. 1.6	Rozbiórka ścian (SST-1.2.1)	45111300-1	400	405
2.1. 1.7	Rozbiórka sufitów (SST-1.2.1)	45111300-1	406	406
2.1. 1.8	Rozbiórka podłogi na belkach stalowych (SST-1.2.1)	45111300-1	407	409
2.1. 1.9	Rozbiórka schodów (SST-1.2.1)	45111300-1	410	411
2.1. 1. 10	Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki (SST-1.2.1)	45111300-1	412	415
2.2	Roboty murowe	45200000-9	416	418
2.2. 1	Ściany (SST-1.2.7)	45260000-7	416	417
2.2. 1.1	Ściany nowoprojektowane z betonu komórkowego (SST-1.2.7)	45262520-2	416	416
2.2. 1.2	Zamurowania z betonu komórkowego (SST-1.2.7)	45262520-2	417	417
2.2. 2	Nadproża prefabrykowane (SST-1.2.7)	45262520-2	418	418
2.3	Roboty żelbetowe	45200000-9		
2.3. 1	Strop gęstożebrowy - uwzględniony w seg. I BUDYNEK GŁÓWNY	45260000-7		
2.4	Roboty metalowe	45200000-9	419	428
2.4. 1	Nadproża stalowe (SST-1.2.5)	45260000-7	419	424

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
2.4.1.1	Zabezpieczenie nadproży (SST-1.2.5)	45262400-5	419	420
2.4.1.2	Zbrojenie poduszek betonowych (SST-1.2.5)	45262310-7	421	421
2.4.1.3	Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)	45262400-5	422	423
2.4.1.4	Montaż siatki "Rabitz" (SST-1.2.5)	45262310-7	424	424
2.4.2	Schody stalowe (SST-1.2.5)	45260000-7	425	428
2.5	Roboty w zakresie stolarki budowlanej	45400000-1	429	438
2.5.1	Stolarka drzwiowa wewnętrzna	45420000-7	429	438
2.5.1.1	Stolarka drzwiowa wewnętrzna pływająca (SST-1.2.9)	45421100-5	429	435
2.5.1.2	Stolarka drzwiowa wewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)	45421100-5	436	438
2.6	Roboty wykończeniowe wewnętrzne	45400000-1	439	482
2.6.1	Ściany (SST-1.2.10)	45430000-0	439	458
2.6.1.1	Obudowy i ścianki z płyt G-K i OSB (SST-1.2.10)	45430000-0	439	439
2.6.1.2	Tynkowanie ścian (SST-1.2.10)	45410000-4	440	443
2.6.1.3	Gładzie gipsowe na ścianach (SST-1.2.10)	45410000-4	444	445
2.6.1.4	Malowanie ścian (SST-1.2.10)	45442100-8	446	451
2.6.1.5	Okładzina ścian z płytek gresowych (SST-1.2.10)	45430000-0	452	454
2.6.1.6	Okładzina z lameli ściennych (SST-1.2.10)	45430000-0	455	455
2.6.1.7	Montaż luster na wymiar (SST-1.2.10)	45440000-3	456	456
2.6.1.8	Maskownice i osłony grzejników z płyt HPL i MDF (SST-1.2.10)	45420000-7	457	458
2.6.2	Sufity (SST-1.2.10)	45410000-4	459	467
2.6.2.1	Tynkowanie sufitów (SST-1.2.10)	45410000-4	459	460
2.6.2.2	Gładzie gipsowe na sufitach (SST-1.2.10)	45410000-4	461	462
2.6.2.3	Sufity kasetonowe akustyczne (SST-1.2.10)	45421160-3	463	463
2.6.2.4	Sufity podwieszane z płyt GK (SST-1.2.10)	45421160-3	464	464
2.6.2.5	Sufity podwieszane z płyt GKBI (wodoodpornych) (SST-1.2.10)	45421160-3	465	465
2.6.2.6	Malowanie sufitów (SST-1.2.10)	45442100-8	466	467
2.6.3	Posadzki (SST-1.2.10)	45430000-0	468	481
2.6.3.1	Wykonanie wylewki samopoziomującej (SST-1.2.10)	45432100-5	468	469
2.6.3.2	Wykładziny PCV (SST-1.2.10)	45432100-5	470	473
2.6.3.3	Płytki gresowe (SST-1.2.10)	45432100-5	474	477
2.6.3.4	Wykończenie cokołów (SST-1.2.10)	45432100-5	478	481
2.6.4	Identyfikacja wizualna budynku (SST-1.2.10)	45420000-7	482	482
2.7	W y p o s a ż e n i e	45400000-1	483	512
2.7.1	Wypozażenie szatni I, II (SST-1.2.12)	45421153-1	483	504
2.7.2	Wypozażenie pomieszczenia dla matki z dzieckiem (SST-1.2.12)	45421153-1	505	511
2.7.3	Wypozażenie gabinetów rehabilitacyjnych I, II (SST-1.2.12)	45421153-1	512	512
3	SEGMENT III SALA GIMNASTYCZNA		513	623
3.1	Roboty rozbiórkowe	45100000-8	513	527
3.1.1	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne	45110000-1	513	527
3.1.1.1	Demontaż wyposażenia (SST-1.2.1)	45111300-1	513	514
3.1.1.2	Skucie tynków i okładzin ściennych (SST-1.2.1)	45111300-1	515	517

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
3.1. 1.3	Rozbiórka ścian (SST-1.2.1)	45111300-1	518	520
3.1. 1.4	Rozbiórka podłogi na gruncie (SST-1.2.1)	45111300-1	521	524
3.1. 1.5	Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki (SST-1.2.1)	45111300-1	525	527
3.2	R o b o t y z i e m n e	45100000-8	528	533
3.2. 1	Roboty ziemne pod ławy fundamentowe (SST-1.2.2)	45110000-1	528	533
3.2. 1.1	Wykopy fundamentowe pod elementy projektowane (SST-1.2.2)	45111200-0	528	529
3.2. 1.2	Zasypanie wykopów (SST-1.2.2)	45111200-0	530	532
3.2. 1.3	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (SST-1.2.2)	45111200-0	533	533
3.3	R o b o t y f u n d a m e n t o w e	45200000-9	534	545
3.3. 1	Ławy fundamentowe (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)	45260000-7	534	541
3.3. 1.1	Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)	45262350-9	534	534
3.3. 1.2	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	535	535
3.3. 1.3	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	536	537
3.3. 1.4	Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)	45321000-3	538	541
3.3. 2	Odtworzenie podłogi na gruncie (SST-1.2.2, SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.10)	45262350-9	542	545
3.3. 2.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża (SST-1.2.2)	45111200-0	542	542
3.3. 2.2	Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)	45262350-9	543	543
3.3. 2.3	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	544	544
3.3. 2.4	Roboty wykończeniowe (SST-1.2.10)	45432100-5	545	545
3.4	R o b o t y m u r o w e	45200000-9	546	549
3.4. 1	Ściany (SST-1.2.7)	45260000-7	546	548
3.4. 1.1	Ściany nowoprojektowane z betonu komórkowego (SST-1.2.7)	45262520-2	546	547
3.4. 1.2	Zamurowania z betonu komórkowego (SST-1.2.7)	45262520-2	548	548
3.4. 2	Nadproża prefabrykowane (SST-1.2.7)	45260000-7	549	549
3.5	R o b o t y ż e l b e t o w e	45200000-9	550	561
3.5. 1	Wieńce monolityczne (SST-1.2.4. SST-1.2.5)	45260000-7	550	553
3.5. 1.1	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	550	551
3.5. 1.2	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	552	553
3.5. 2	Nadproża monolityczne (SST-1.2.4. SST-1.2.5)	45260000-7	554	557
3.5. 2.1	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	554	555
3.5. 2.2	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	556	557
3.5. 3	Rdzenie monolityczne (SST-1.2.4. SST-1.2.5)	45260000-7	558	561
3.5. 3.1	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	558	558
3.5. 3.2	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	559	561
3.6	R o b o t y m e t a l o w e	45200000-9	562	567
3.6. 1	Nadproża i podciąg stalowe (SST-1.2.5)	45260000-7	562	567
3.6. 1.1	Zabezpieczenie nadproży i podciągów (SST-1.2.5)	45262400-5	562	563
3.6. 1.2	Zbrojenie poduszek betonowych (SST-1.2.5)	45262310-7	564	564
3.6. 1.3	Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)	45262400-5	565	566
3.6. 1.4	Montaż siatki "Rabitz" (SST-1.2.5)	45262310-7	567	567
3.7	R o b o t y w z a k r e s i e s t o l a r k i b u d o w l a n e j	45400000-1	568	577

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
3.7. 1	Ścianka wewnętrzna aluminiowo-szklana (SST-1.2.9)	45420000-7	568	570
3.7. 2	Stolarka drzwiowa	45420000-7	571	577
3.7. 2.1	Stolarka drzwiowa zewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)	45421100-5	571	573
3.7. 2.2	Stolarka drzwiowa wewnętrzna płycinowa (SST-1.2.9)	45421100-5	574	577
3.8	Roboty wykończeniowe	45400000-1	578	621
3.8. 1	Roboty wykończeniowe zewnętrzne	45450000-6	578	588
3.8. 1.1	Ściany zewnętrzne wykończone tynkiem cienkowarstwowym i płytkami kamiennymi (SST-1.2.6, SST-1.2.11)	45452000-0	578	584
3.8. 1.2	Wykończenie połączenia elewacji z okładziną kamienną z powierzchnią otykowaną (SST-1.2.11)	45451000-3	585	587
3.8. 1.3	Montaż daszku nad wejściem (SST-1.2.11)	45451000-3	588	588
3.8. 2	Roboty wykończeniowe wewnętrzne	45400000-1	589	621
3.8. 2.1	Ściany (SST-1.2.10)	45430000-0	589	607
3.8. 2.1. 1	Tynkowanie ścian (SST-1.2.10)	45410000-4	589	592
3.8. 2.1. 2	Gładzie gipsowe (SST-1.2.10)	45410000-4	593	594
3.8. 2.1. 3	Malowanie ścian (SST-1.2.10)	45442100-8	595	599
3.8. 2.1. 4	Okładzina drewnopodobna (SST-1.2.10)	45430000-0	600	602
3.8. 2.1. 5	Maskownice i osłony grzejników z płyt HPL / istniejące maskownice (SST-1.2.10)	45420000-7	603	607
3.8. 2.2	Sufity (SST-1.2.10)	45410000-4	608	611
3.8. 2.2. 1	Sufity kasetonowe akustyczne (SST-1.2.10)	45421160-3	608	608
3.8. 2.2. 2	Sufity podwieszane z płyt GK (SST-1.2.10)	45421160-3	609	609
3.8. 2.2. 3	Malowanie sufitów (SST-1.2.10)	45442100-8	610	611
3.8. 2.3	Posadzki (SST-1.2.10)	45430000-0	612	620
3.8. 2.3. 1	Ułożenie płyt OSB na posadzkach (SST-1.2.10)	45432100-5	612	612
3.8. 2.3. 2	Wykładziny PCV (SST-1.2.10)	45432100-5	613	615
3.8. 2.3. 3	Wykładzina sportowa (SST-1.2.10)	45432100-5	616	618
3.8. 2.3. 4	Wykończenie cokołów (SST-1.2.10)	45432100-5	619	620
3.8. 2.4	Identyfikacja wizualna budynku (SST-1.2.10)	45420000-7	621	621
3.9	W y p o s a ż e n i e	45400000-1	622	623
3.9. 1	Wyposażenie sal rehabilitacyjnych (SST-1.2.12)	45421153-1	622	623
4	SEGMENT IV. ZAPLECZE SALI		624	787
4.1	Roboty rozbiórkowe	45100000-8	624	652
4.1. 1	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne	45110000-1	624	652
4.1. 1.1	Demontaż wyposażenia (SST-1.2.1)	45111300-1	624	624
4.1. 1.2	Demontaż stolarki (SST-1.2.1)	45111300-1	625	625
4.1. 1.3	Skucie tynków i okładzin ściennych (SST-1.2.1)	45111300-1	626	628

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
4.1.1.4	Skucie i rozbiórka posadzek (SST-1.2.1)	45111300-1	629	631
4.1.1.5	Skucie tynków na sufitach (SST-1.2.1)	45111300-1	632	633
4.1.1.6	Rozbiórka podłogi na gruncie w piwnicy (pod projektowane ściany fund. schodów) (SST-1.2.1)	45111300-1	634	635
4.1.1.7	Rozbiórka stropu pod schody (SST-1.2.1)	45111300-1	636	640
4.1.1.8	Rozbiórka ścian (SST-1.2.1)	45111300-1	641	647
4.1.1.9	Rozbiórka schodów stalowo-drewnianych (SST-1.2.1)	45111300-1	648	649
4.1.1.10	Ładunek i wywóz materiałów z rozbiórki (SST-1.2.1)	45111300-1	650	652
4.2.1	R o b o t y z i e m n e	45100000-8	653	659
4.2.1.1	Roboty ziemne w zakresie schodów (SST-1.2.2)	45110000-1	653	659
4.2.1.1.1	Wykopy fundamentowe pod elementy projektowane (SST-1.2.2)	45111200-0	653	654
4.2.1.1.2	Zasypanie wykopów (SST-1.2.2)	45111200-0	655	657
4.2.1.1.3	Wykonanie podsypki pod podłogą na gruncie (SST-1.2.2)	45111200-0	658	658
4.2.1.1.4	Ładunek i wywóz materiałów odpadowych (SST-1.2.2)	45111200-0	659	659
4.3.1	R o b o t y f u n d a m e n t o w e	45260000-7	660	664
4.3.1.1	Podłoga na gruncie (SST-1.2.5, SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45262350-9	660	664
4.4.1	R o b o t y m u r o w e	45200000-9	665	668
4.4.1.1	Ściany (SST-1.2.7)	45260000-7	665	667
4.4.1.1.1	Ściany nowoprojektowane z betonu komórkowego (SST-1.2.7)	45262500-6	665	665
4.4.1.1.2	Zamurowania z betonu komórkowego (SST-1.2.7)	45262520-2	666	666
4.4.1.1.3	Zamurowanie z cegły pełnej (SST-1.2.7)	45262520-2	667	667
4.4.1.2	Nadproża prefabrykowane (SST-1.2.7)	45260000-7	668	668
4.5.1	R o b o t y ż e l b e t o w e	45200000-9	669	691
4.5.1.1	Nadproża monolityczne (SST-1.2.4, SST-1.2.5)	45262310-7	669	671
4.5.1.1.1	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	669	669
4.5.1.1.2	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	670	671
4.5.1.2	Schody monolityczne (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)	45262310-7	672	681
4.5.1.2.1	Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)	45262350-9	672	672
4.5.1.2.2	Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)	45262300-4	673	674
4.5.1.2.3	Zbrojenie (SST-1.2.5)	45262310-7	675	677
4.5.1.2.4	Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)	45321000-3	678	681
4.5.1.3	Uzupełnienie stropu (SST-1.2.1, SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45262000-1	682	691
4.6.1	R o b o t y m e t a l o w e	45200000-9	692	702
4.6.1.1	Nadproża i podciąg stalowe (SST-1.2.5)	45260000-7	692	697
4.6.1.1.1	Zabezpieczenie nadproży i podciągów (SST-1.2.5)	45262400-5	692	693
4.6.1.1.2	Zbrojenie poduszek betonowych (SST-1.2.5)	45262310-7	694	694
4.6.1.1.3	Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)	45262400-5	695	696
4.6.1.1.4	Montaż siatki "Rabitz" (SST-1.2.5)	45262310-7	697	697
4.6.1.2	Balustrady i pochwyty (SST-1.2.5, SST-1.2.10)	45260000-7	698	702
4.6.1.2.1	Konstrukcja balustrady i pochwyty (SST-1.2.5)	45262400-5	698	701
4.6.1.2.2	Montaż balustrady i pochwyty (SST-1.2.10)	45421160-3	702	702
4.7	R o b o t y w z a k r e s i e s t o l a r k i b u d o w l a n e j	45400000-1	703	709

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
4.7. 1	Stolarka drzwiowa (SST-1.2.9)	45420000-7	703	707
4.7. 1.1	Stolarka drzwiowa wewnętrzna płycinowa (SST-1.2.9)	45421100-5	703	707
4.7. 2	Ścianki z płyt HPL (SST-1.2.9)	45421100-5	708	709
4.8	R o b o t y w y k o ń c z e n i o w e w e w n ę t r z n e	45400000-1	710	760
4.8. 1	Ściany (SST-1.2.10)	45430000-0	710	728
4.8. 1.1	Obudowy i ścianki z płyt G-K i OSB (SST-1.2.10)	45430000-0	710	710
4.8. 1.2	Tynkowanie ścian (SST-1.2.10)	45410000-4	711	714
4.8. 1.3	Gładzie gipsowe (SST-1.2.10)	45410000-4	715	717
4.8. 1.4	Malowanie ścian (SST-1.2.10)	45442100-8	718	719
4.8. 1.5	Okladzina ścian z płytek gresowych (SST-1.2.10)	45430000-0	720	722
4.8. 1.6	Montaż luster na wymiar (SST-1.2.10)	45440000-3	723	723
4.8. 1.7	Dylatacje ściennie (SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45430000-0	724	727
4.8. 1.8	Maskownice i osłony grzejników z płyt HPL (SST-1.2.10)	45420000-7	728	728
4.8. 2	Sufity (SST-1.2.10)	45410000-4	729	738
4.8. 2.1	Tynkowanie sufitów (SST-1.2.10)	45410000-4	729	730
4.8. 2.2	Gładzie gipsowe na sufitach (SST-1.2.10)	45410000-4	731	732
4.8. 2.3	Sufity podwieszane z płyt GKBI (wodoodpornych) (SST-1.2.10)	45421160-3	733	733
4.8. 2.4	Malowanie sufitów (SST-1.2.10)	45442100-8	734	735
4.8. 2.5	Obróbka dylatacji sufitowych (SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45430000-0	736	738
4.8. 3	Posadzki (SST-1.2.10)	45430000-0	739	759
4.8. 3.1	Wykonanie wylewki samopoziomującej (SST-1.2.10)	45432100-5	739	740
4.8. 3.2	Wykładziny PCV (SST-1.2.10)	45432100-5	741	744
4.8. 3.3	Płytki gresowe (SST-1.2.10)	45432100-5	745	748
4.8. 3.4	Płytki kamienne (SST-1.2.10)	45432100-5	749	751
4.8. 3.5	Wykończenie cokołów (SST-1.2.10)	45432100-5	752	756
4.8. 3.6	Dylatacje podłogowe (SST-1.2.6, SST-1.2.10)	45432100-5	757	759
4.8. 4	Identyfikacja wizualna budynku (SST-1.2.10)	45420000-7	760	760
4.9	W y p o s a ż e n i e	45100000-8	761	787
4.9. 1	Wyposażenie pomieszczenia woźnego i socjalnego (SST-1.2.12)	45110000-1	761	771
4.9. 2	Wyposażenie węzła ciepłego (SST-1.2.12)	45110000-1	772	787

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA BUDYNKU PRZY UL. ORKANA 23 - BUDYNEK						
1			SEGMENT I BUDYNEK GŁÓWNY			
1.1	45100000-8		Roboty rozbiórkowe (SST-1.2.1)			
1.1.1	45110000-1		Roboty rozbiórkowe zewnętrzne (SST-1.2.1)			
1.1.1.1	45111300-1		Rozbiórka okładziny z płytek i odbicie tynków (SST-1.2.1)			
1	KNR 4-01	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - analogia - odbicie tynków zewnętrznych na ścianach	m ²		
d.1.1.1.	0701-02					
1.1	analogia					
	el. północno-wschodnia - drzwi		3,31	m ²	3,31	
	- nowe drzwi w miejsce okien		14,43-2,47*2-3,1-3,89	m ²	2,50	
					RAZEM	5,81
2	KNR 4-01	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - analogia - odbicie tynków zewnętrznych na ścianach	m ²		
d.1.1.1.	0701-02					
1.1	analogia					
	istniejące drzwi do przełożenia		2,76	m ²	2,76	
					RAZEM	2,76
3	KNR 4-01	SST-1.2.1	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.1.1.1.	0819-15					
1.1						
			3,88	m ²	3,88	
					RAZEM	3,88
1.1.1.2	45111300-1		Rozbiórka izolacji (SST-1.2.1)			
4	KNR 0-23	SST-1.2.1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - zerwanie izolacji z płyt styropianowych na ścianach	m ²		
d.1.1.1.	2611-01					
1.2	analogia					
	el. północno-wschodnia - drzwi		3,31	m ²	3,31	
	- nowe drzwi		14,43-2,47*2-3,1-3,89	m ²	2,50	
					RAZEM	5,81
5	KNR 0-23	SST-1.2.1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - zerwanie izolacji z płyt styropianowych na ścianach	m ²		
d.1.1.1.	2611-01					
1.2	analogia					
	istniejące drzwi do przełożenia		2,75+3,88	m ²	6,63	
					RAZEM	6,63
1.1.1.3	45111300-1		Rozbiórka ścian i nadproży (SST-1.2.1)			
6	KNR 4-01	SST-1.2.1	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1.1.	0349-03					
1.3						
	istniejące drzwi do przełożenia		0,53+4,4+0,24	m ³	5,17	
					RAZEM	5,17
7	KNR 4-01	SST-1.2.1	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1.1.	0349-02					
1.3						
	istniejące drzwi do przełożenia		6,69*0,55	m ³	3,68	
					RAZEM	3,68
1.1.1.4	45111300-1		Rozbiórka elementów wykończeniowych (SST-1.2.1)			
8	Kalkulacja	SST-1.2.1	Demontaż daszków szklanych nad wejściem, na podkonstrukcji stalowej z odłożeniem na miejsce wskazane przez Inwestora i ponownego montażu.	szt		
d.1.1.1.	własna nr 1					
1.4						
	demontaż daszku do ponownego montażu		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
1.1.2	45110000-1		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne			
1.1.2.1	45111300-1		Demontaż wyposażenia (SST-1.2.1)			
9	KNR 4-04	SST-1.2.1	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie III kondygnacji	m		
d.1.1.1.	0804-03					
2.1						
			4,05+3,37+7,53+2,52	m	17,47	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.1. 2.1	KNR 4-02 0235-06 budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Demontaż umywalki	kpl.	RAZEM	17,47
			4	kpl.	4,00	
			3	kpl.	3,00	
			2	kpl.	2,00	
11 d.1.1. 2.1	KNR 4-02 0235-08 budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	RAZEM	9,00
			4	kpl.	4,00	
			4	kpl.	4,00	
			1	kpl.	1,00	
12 d.1.1. 2.1	KNR 4-02 0235-01 budynek główny 1 PIĘTRO	SST-1.2.1	Demontaż pisuaru	kpl.	RAZEM	9,00
			4	kpl.	4,00	
13 d.1.1. 2.1	KNR 4-04 0502-02 analogia PARTER między seg. I i II 1 PIĘTRO między seg. I i II	SST-1.2.1	Rozebranie nieotynkowanych ścianek z prefabrykowa- nych elementów lekkich - analogia - demontaż obudów dylatacji	m ²	RAZEM	4,00
			1,02*1,7*2+1,02*0,90	m ²	4,39	
			(1,02*1,7*2+1,02*0,90)*2	m ²	8,77	
14 d.1.1. 2.1	KNR 4-04 0809-01 analogia obudowy grzejników PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Przecinanie poprzeczne piłką ręczną stali okrągłej o śr. do 10 mm - analogia - rozbiora obudowy grzejników	szt.	RAZEM	13,16
			4	szt.	4,00	
			2	szt.	2,00	
			5	szt.	5,00	
15 d.1.1. 2.1	Kalkulacja własna nr 2 pozostałe wypozaże- nie	SST-1.2.1	Demontaż wyposażenia i elementów dekoracyjnych oraz przewóz w miejsce wskazane przez Inwestora lub utyli- zacja	kpl.	RAZEM	11,00
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.1.2.2	45111300-1		Demontaż stolarki (SST-1.2.1)			
16 d.1.1. 2.2	KNR 4-01 0354-03 budynek główny PARTER	SST-1.2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - demontaż stolarki okiennej	szt.		
			3+2	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
17 d.1.1. 2.2	KNR 4-01 0354-05 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - analogia - demontaż stolarki drzwiowej (skrzydło + ościeżnica)	m ²		
			1*2,1*14+1,71*2,1+1,55*2,1+0,9*2,1+1,7*2,1+0,85*2,1+ 0,90*2,00+1,50*2,00	m ²	48,29	
			1*2,1*8+0,9*2,1*4+0,8*2,1*3	m ²	29,40	
			1*2,1*9+0,9*2,1	m ²	20,79	
18 d.1.1. 2.2	KNR 4-01 0354-11 el. północno- wschodnia	SST-1.2.1	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety stalowe	m	RAZEM	98,48

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parapety wewnętrzne		1,17*2+1,445+2*0,94+2*1,02	m	7,71	
	parapety zewnętrzne		1,05*2+1,32+2*1,02+2*0,94	m	7,34	
					RAZEM	15,05
19	KNR 4-01	SST-1.2.1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 - analogia - istniejące	m ²		
d.1.1.	0354-10		drzwi zewnętrzne do rozbiórki i ponownego montażu	m ²	2,73	
2.2	analogia		1,3*2,10			
					RAZEM	2,73
20	Kalkulacja	SST-1.2.1	Demontaż skrzydeł drzwiowych bez względu na materiał	kpl.		
d.1.1.	własna nr 3					
2.2			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
1.1.2.3	45111300-1		Skucie tynków i okładzin ściennych (SST-1.2.1)			
21	KNR-W 4-	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.1.1.	01 0701-02					
2.3	analogia		(3020,00-844,81)*20/100	m ²	435,04	
	20% całość		((1,6*2*3,8)-0,9*2*2)*20/100	m ²	1,71	
					RAZEM	436,75
22	KNR 4-01	SST-1.2.1	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.1.1.	0819-15					
2.3	budynek główny PARTER		(18,52+1,54+1,49+1,56+1,68+1,58+1,67+12)*1,7	m ²	68,07	
	pom. 0/23 - okna		-(0,78*3)	m ²	-2,34	
	pom. 0/24		3,85*1,7	m ²	6,55	
	1 PIĘTRO					
	pom. 1/8		(3,45+0,21*2+3,58*3+0,16*2+13,38)*2,2	m ²	62,28	
	- okna		-(1,3*2)	m ²	-2,60	
	pom. 1/9		6,31*2,0	m ²	12,62	
					RAZEM	144,58
23	KNR 4-01	SST-1.2.1	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2 - analogia - usunięcie lamperii ze ścian	m ²		
d.1.1.	1211-08					
2.3	analogia					
	budynek główny PARTER		11,9*1,5	m ²	17,85	
	pom. 0/1		30,35*1,5	m ²	45,53	
	pom. 0/7		28,64*2	m ²	57,28	
	pom. 0/20		15,7*1,5	m ²	23,55	
	pom. 0/31		10,73*1,5+46,16*1,5+16*1,5	m ²	109,34	
	1 PIĘTRO					
	pom. 1/1		29,9*1,5	m ²	44,85	
	pom. 1/2		17,21*1,5	m ²	25,82	
	pom. 1/4		29,9*1,5	m ²	44,85	
	pom. 1/7		(12,54+7,3+7,3+5,95)*1,5	m ²	49,64	
	pom. 1/10		(19,9+12,48)*1,5	m ²	48,57	
	pom. 1/11		16*1,5	m ²	24,00	
	pom. 1/12		66,5+9,38+3,41*1,5	m ²	81,00	
	2 PIĘTRO					
	pom. 2/1		23,8*1,5	m ²	35,70	
	pom. 2/4		14,93*1,5	m ²	22,40	
	pom. 2/5		30,3*1,5	m ²	45,45	
	pom. 2/6		33,3*1,5	m ²	49,95	
	pom. 2/7		(20,55+6,89)*1,5	m ²	41,16	
	pom. 2/9		20,2*1,5	m ²	30,30	
	pom. 2/10		(68,2+9,38+3,41)*1,5	m ²	121,49	
					RAZEM	918,73
24	KNR 4-01	SST-1.2.1	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - analogia - rozebranie okładziny ściiennej z desek	m ²		
d.1.1.	0819-15					
2.3	analogia					
	budynek główny 2 PIĘTRO					
	pom. 2/4		14,9*1,5	m ²	22,35	
					RAZEM	22,35
1.1.2.4	45111300-1		Skucie i rozbiórka posadzek (SST-1.2.1)			
25	KNR 4-04	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1.1.	0504-01					
2.4						

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO		(1,08*3,01)+3,19+6+(2*1,77)+1,95 13,86+(4,74*2*2,07) 13,86+(4,74*2*2,07)	m ² m ² m ²	17,93 33,48 33,48	
					RAZEM	84,89
26 d.1.1. 2.4	KNR 4-04 0504-03 analogia rozbiórka te- rakoty - gr.2 cm budynek główny PARTER 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - analogia - rozebranie posadzki z terakoty 19,05+99+8+8,6+13,45 20	m ² m ² m ²	 148,10 20,00	
					RAZEM	168,10
27 d.1.1. 2.4	KNR 4-04 0504-06 budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 16,40+15,65+6,7+8,8+11,55+18,05+55,45+15,55+29,9 53,55+15,85+32,50+62,6+15,95+53,6+53,75 64,25+54,65+25,5+24,8+53,65+18,20+17,2+53,6	m ² m ² m ² m ²	 178,05 287,80 311,85	
					RAZEM	777,70
28 d.1.1. 2.4	KNR 4-04 0504-03 budynek główny PARTER 1 PIĘTRO	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 15,6+4,4 16,10+3,1	m ² m ² m ²	 20,00 19,20	
					RAZEM	39,20
29 d.1.1. 2.4	KNR-W 4- 01 0819-05 analogia budynek główny PARTER	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek - analogia - rozebranie posadzki z paneli podłogowych 17+16,55+18,05	m ² m ²	 51,60	
					RAZEM	51,60
30 d.1.1. 2.4	KNR 4-04 0504-08 analogia budynek główny PARTER	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek z kostek drewnianych układanych na piasku - analogia - rozebranie posadzek z desek pod- łogowych 17+16,55+18,05	m ² m ²	 51,60	
					RAZEM	51,60
1.1.2.5	45111300-1		Skucie tynków na sufitach (SST-1.2.1)			
31 d.1.1. 2.5	KNR 4-01 0701-08 20% całość	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 (poz.284+1,95)*20/100	m ² m ²	 123,20	
					RAZEM	123,20
1.1.2.6	45111300-1		Rozbiórka stropodachu pod klapy oddymiające (SST-1.2.1)			
32 d.1.1. 2.6	KNR 4-04 0509-03 rozebranie papy asfal- towej	SST-1.2.1	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład 21,5*2	m ² m ²	 43,00	
					RAZEM	43,00
33 d.1.1. 2.6	KNR 4-04 0305-02 rozebranie płyt żelbet- owych gr. 15,0 cm	SST-1.2.1	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm (21,5*0,15)*2	m ³ m ³	 6,45	
					RAZEM	6,45

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.1. 2.6	KNR 4-04 0102-02 analogia ścianki gr. 12 cm	SST-1.2.1	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - analogia - rozbiórka ścianek podpierających w przestrzeni dachu 4,83*1,00*0,125*6	m ³ m ³	 3,62	
					RAZEM	3,62
35 d.1.1. 2.6	KNR 4-01 0609-03 analogia rozebranie izolacji ter- micznej	SST-1.2.1	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm - analogia - rozebranie izolacji termicznej stropodachu gr. 25,0-30,0 cm 21,5*2	m ² m ²	 43,00	
					RAZEM	43,00
36 d.1.1. 2.6	KNR 4-01 0609-04 analogia	SST-1.2.1	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego - za każdy następny 1 cm grubości - analogia - rozebranie izolacji termicznej stropodachu gr. 25,0-30,0 cm Krotność = 15 21,5*2	m ² m ²	 43,00	
					RAZEM	43,00
37 d.1.1. 2.6	KNR 4-04 0106-04 analogia rozebranie stropu Aker- mana	SST-1.2.1	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych - analogia - rozebranie stropu gęstożebrowego Akermana 21,5*2	m ² m ²	 43,00	
					RAZEM	43,00
1.1.2.7	45111300-1		Rozbiórka ścian (SST-1.2.1)			
38 d.1.1. 2.7	KNR 4-01 0349-03 budynek główny PARTER dla ścian do gr.16 cm dla ścian gr. 12 cm - przy pom. pod schodami 1 PIĘTRO dla ścian do grubości 16cm 2 PIĘTRO dla ścian do grubości 16cm	SST-1.2.1	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (0,2*1,05*0,2)+(0,55*1,9*0,2)+(0,42*1,2*0,2)*5+(0,12*1,1*0,2)+(0,42*1,75*0,2)+(0,3*1,91*0,2)+(0,55*1,2*0,2)+(0,42*1,2*0,2)*3+(0,55*1,2*0,2)*2+(1,86*0,35*0,2) 1,2*0,16*0,2*5 1,3*0,12*0,20 (1,1*0,55*0,2)*2+(1,2*0,55*0,2)+(0,42*1,2*0,2)+(0,42*1,1*0,2)+(0,55*2,0*0,2)*2+(0,55*1,2*0,2)+(1,2*0,42*2)+(1,15*0,35*0,2)*2 1,2*0,16*0,2*4 (1,2*0,55*0,2)+(1,88*0,2*0,42)+(1,2*0,2*0,42)+(1,88*0,55*0,2)+(1,2*0,55*0,2)+(1,92*0,55*0,2)+(1,97*0,35*0,2)+(1,2*0,35*0,2) 1,2*0,16*0,2*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,87 0,19 0,03 2,31 0,15 1,16 0,08	
					RAZEM	5,79
39 d.1.1. 2.7	KNR 4-01 0330-07 pod geberity pod grzejniki	SST-1.2.1	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,6*1,2*4 2,20*0,80*3+1,30*0,80*5+1,40*0,80*1	m ² m ² m ²	 2,88 11,60	
					RAZEM	14,48
40 d.1.1. 2.7	KNR 4-04 0105-04 budynek główny PARTER - otwory drzwiowe 1 PIĘTRO - otwory drzwiowe 2 PIĘTRO - otwory drzwiowe	SST-1.2.1	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (4,5+5,095+4,5+3,405+2,05)*3,31+1,22*3,00 -((1,0*2,05)*4)+(0,9*2,00) (4,5+(1,35*3)+2,89+1,98)*3,31 -((1,0*2,05)*4) (1,98+1,45+1,45)*3,26 -((1,0*2,05)*4)	m ² m ² m ² m ² m ²	 68,37 -6,40 44,42 -8,20 15,91 -2,05	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.1.1. 2.7	KNR 4-01 0349-02 budynek główny PARTER - otwory drzwiowe 1 PIĘTRO - otwory drzwiowe 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,89*3,37+1,21*2,5+((0,59+1,43+0,13+0,75+0,13+1,70)*3,31)+1,3*2,5+0,94*2,2+0,9*2 -(0,94*2,26+0,55*2,26+0,65*2,26+0,51*2,26) (0,84+0,1+0,46+1,56+1,02+1,46)*3,31+((0,12+0,54)*(3,31-2,26)) -(0,27*2,26) (0,97+1,53+0,55+0,92+1,26)*3,26+0,29*(3,26-2,26)	m³ m³ m³ m³ m³	RAZEM 28,80 -5,99 18,70 -0,61 17,34	112,05
42 d.1.1. 2.7	KNR 4-01 0329-03 budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (14,43-2,47*2-3,1-3,89)*0,55+0,68*1,3+(0,36+0,23+0,32+0,43+0,032+0,063+)*2,26+0,71*2,35+0,94*2,4 (0,55*2,32)+((0,36+0,084)*2,26)+0,34*2,06 (0,55*2,32)+(0,32+0,13+0,43)*2,26	m³ m³ m³	RAZEM 2,98 3,26	58,24
43 d.1.1. 2.7	KNR 4-01 0331-07 budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.1	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3,19*2+3,31*2 3,31*2 3,26*2	m m m	RAZEM 13,00 6,62 6,52	6,24
44 d.1.1. 2.7	KNR 4-01 0346-03 analogia budynek główny PIWNICA nadproża żelbetowe PARTER nadproża stalowe podciągi rama stalo- wa 1 PIĘTRO nadproża stalowe podciągi 2 PIĘTRO nadproża stalowe podciągi	SST-1.2.1	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych - analogia - w elementach żelbetowych 2*2 14*2 4*2 1*2 8*2 3*2 7*2 3*2	gniazd. gniazd. gniazd. gniazd. gniazd. gniazd. gniazd. gniazd.	RAZEM 4,00 28,00 8,00 2,00 16,00 6,00 14,00 6,00	26,14
45 d.1.1. 2.7	KNR 4-04 0101-01 budynek główny PIWNICA w piwnicy w okolicach windy przy kanale technolo- gicznym przy pochyl- ni	SST-1.2.1	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cemento- wo-wapiennej (3,18+0,44)*1+2,12*1,78 (0,12+0,1)*1,78 3,9*0,3	m³ m³ m³	RAZEM 7,39 0,39 1,17	84,00
1.1.2.8	45111300-1		Rozbiórka podłogi na legarach (SST-1.2.1)			
46 d.1.1. 2.8	KNR 4-01 0428-04	SST-1.2.1	Rozebranie legarów	m		8,95

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	budynek główny PARTER pom. 0/21 pom. 0/26 pom. 0/27+ 0/28 pom. 0/29 pom. 0/3 (tylko część) pom. 0/4(tyl- ko część) pom. 0/5 1 PIĘTRO pom. 1/1 pom. 1/2 pom. 1/3 pom. 1/4 pom. 1/7 pom. 1/10 pom. 1/11 2 PIĘTRO pom. 2/1 pom. 2/2 pom. 2/3 pom. 2/4 pom. 2/5 pom. 2/6 pom. 2/8 pom. 2/9		1,9/0,5*5,95 1,89/0,5*4,5 5,1/0,5*4,5 3,62/0,5*4,5 2,86/0,5*5,95 2,15/0,5*5,95 2,94/0,5*5,95 8,98/0,5*5,95 2,66/0,5*5,95 8,99/0,5*5,95 9,01/0,5*5,95 10,5/0,5*5,95 (5,44+0,12+1,74)/0,5*4,5 3,48/0,5*4,5 5,95/0,5*5,95 3,03/0,5*5,95 2,8/0,5*5,95 8,99/0,5*5,95 9,18/0,5*5,95 10,6/0,5*6,05 5,37/0,5*4,6 5,5/0,5*4,6	m m	22,61 17,01 45,90 32,58 34,03 25,59 34,99 106,86 31,65 106,98 107,22 124,95 65,70 31,32 70,81 36,06 33,32 106,98 109,24 128,26 49,40 50,60	
					RAZEM	1 372,06
47	KNR 4-04	SST-1.2.1	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - analogia - rozebranie płyt OSB	m ²		
d.1.1.	0405-01					
2.8	analogia					
	rozebranie					
	płyt osb					
	2x4cm					
	1 PIĘTRO		53,55+15,95+53,6+53,75+62,6	m ²	239,45	
	2 PIĘTRO		454,65-20-141	m ²	293,65	
					RAZEM	533,10
1.1.2.9	45111300-1		Rozbiórka schodów (SST-1.2.1)			
48	KNR 4-01	SST-1.2.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.1.1.	0212-03					
2.9	rozbiórka					
	płyty scho-					
	dów - gr.15					
	cm					
	budynek					
	główny					
	PARTER					
	schody przy		0,35*3,01	m ³	1,05	
	pom. 0/20					
					RAZEM	1,05
1.1.2.	45111300-1		Rozbiórka stropów (SST-1.2.1)			
10						
1.1.2.	45111300-1		Rozbiórka stropu w poziomie parteru (SST-1.2.1)			
10.1						
49	KNR-W 4-	SST-1.2.1	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.1.1.	01 0436-03					
2.10.1	przy					
	windzie,					
	schodach i					
	pochylni,					
	przejściem					
	w piwnicy					
	zabezpie-					
	czenie		23	szt.	23,00	
					RAZEM	23,00
50	KNR 4-04	SST-1.2.1	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1.1.	0301-07					
2.10.1	rozbiórka					
	wylewki be-					
	tonowej - gr.					
	12 cm					

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	budynek główny pom. 0/1+0/ 30 pom. 0/20		11,46*0,12 19,05*0,12	m ³ m ³	1,38 2,29	
					RAZEM	3,67
51 d.1.1. 2.10.1	KNR 2-31 0802-07 analogia rozbiórka gruzu - gr.14 cm budynek główny pom. 0/1+0/ 30 pom. 0/20	SST-1.2.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa ka- mienno o grubości 15 cm - analogia - rozebranie war- stwy stropu z gruzu gr. 14 cm 11,46 19,05	m ² m ² m ²	 11,46 19,05	
					RAZEM	30,51
52 d.1.1. 2.10.1	KNR 2-31 0802-08 analogia rozbiórka gruzu - gr.14 cm	SST-1.2.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa ka- mienno - za każdy dalszy 1 cm grubości - analogia - odjęcie różnicy na grubości gruzu -poz.51	m ² m ²	 -30,51	
					RAZEM	-30,51
53 d.1.1. 2.10.1	KNR 4-01 0352-01 rozbiórka sklepienia z cegły pełnej - gr.12 cm pom. 0/1+0/ 30 pom. 0/20	SST-1.2.1	Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 11,46 19,05	m ² m ² m ²	 11,46 19,05	
					RAZEM	30,51
1.1.2. 10.2	45111300-1		Rozbiórka stropów wyższych kondygnacji (SST-1.2.1)			
54 d.1.1. 2.10.2	KNR-W 4- 01 0436-03 pom. 1/1	SST-1.2.1	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 75	szt. szt.	 75,00	
					RAZEM	75,00
55 d.1.1. 2.10.2	KNR 4-04 0106-04 strop Aker- mana szyb windy 1/1 szyb windy 2/1	SST-1.2.1	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych 4,46 4,46	m ² m ² m ²	 4,46 4,46	
					RAZEM	8,92
1.1.2. 11	45111300-1		Rozbiórka podłogi na gruncie w piwnicy (SST-1.2.1)			
56 d.1.1. 2.11	KNR 4-04 0301-06 rozbiórka wylewki be- tonowej - gr. 6 cm pom. 0/1+0/ 30	SST-1.2.1	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 10 cm 14,5*0,06	m ³ m ³	 0,87	
					RAZEM	0,87
57 d.1.1. 2.11	KNR 4-01 0212-02 rozbiórka warstwy chudego be- tonu - gr.25 cm pom. 0/1+0/ 30	SST-1.2.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojo- nych o grubości ponad 15 cm 14,5*0,25	m ³ m ³	 3,63	
					RAZEM	3,63

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.2.12	45111300-1		Rozbiórka podłogi na gruncie w poziomie parteru (SST-1.2.1)			
58 d.1.1.2.12	KNR 4-04 0301-07 rozbiórka wylewki be- tonowej - gr. 12 cm pom. 0/1 pom. 0/20 pom. 0/30	SST-1.2.1	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm 2,32*0,12 4,06*0,12 4,35*0,12	m ³ m ³ m ³	 0,28 0,49 0,52	
					RAZEM	1,29
59 d.1.1.2.12	KNR 4-04 0301-07 rozbiórka wylewki be- tonowej - gr. 14 cm pom. 0/ 4(część)	SST-1.2.1	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm 7,03*0,14	m ³ m ³	 0,98	
					RAZEM	0,98
60 d.1.1.2.12	KNR 4-01 0212-01 rozbiórka chudego be- tonu - gr. 12 cm pom. 0/ 4(część)	SST-1.2.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojo- nych o grubości do 15 cm - analogia - rozbiórka chude- go betonu gr. 12cm 7,03*0,14	m ³ m ³	 0,98	
					RAZEM	0,98
61 d.1.1.2.12	KNR 2-31 0802-07 analogia rozbiórka gruzu - gr.14 cm pom. 0/1 pom. 0/20 pom. 0/30	SST-1.2.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa ka- mienno o grubości 15 cm - analogia - rozebranie war- stwy podłogi na gruncie z gruzu gr. 14 cm 2,32 4,06 4,35	m ² m ² m ² m ²	 2,32 4,06 4,35	
					RAZEM	10,73
62 d.1.1.2.12	KNR 2-31 0802-08 analogia rozbiórka gruzu - gr.14 cm	SST-1.2.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa ka- mienno - za każdy dalszy 1 cm grubości - analogia - odjęcie różnicy na grubości gruzu -poz.61 m ²	m ² m ²	 -10,73	
					RAZEM	-10,73
1.1.2.13	45111300-1		Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki (SST-1.2.1)			
63 d.1.1.2.13	Kalkulacja własna nr 4 ROZBIÓRKI ZE- WNĘTRZ- NE - tynki - okładzina ścienna z płytek - nadproża - ściany ROZBIÓRKI WEW- NĘTRZNE - demontaż wyposaże- nia sanita- riatów - skucie tyn- ków ścian - skucie tyn- ków sufitów	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (gruzu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja 5,81*0,015+2,76*0,015 3,88*0,02 5,17 3,68 (0,12*9)+(0,19*9)+(0,05*4)+0,20+9,61 (436,75+144,58+918,73)*0,015 123,2*0,015	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,13 0,08 5,17 3,68 12,80 22,50 1,85	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- rozbiórka posadzek - rozbiórka stropodachu - rozbiórka ścian - rozbiórka schodów - rozbiórka stropu - podłoga na grucie		(84,89+168,1+39,2)*0,02 6,45+43*0,30+8,92*0,30 3,62+5,79+2,88*0,25+112,05*0,15+58,24+6,24+26,14*0,38*0,25+84*0,25*0,25+8,95+11,60*0,15 1,05 3,67+(30,51+-30,51)*0,14+30,51*0,12 0,87+3,63+1,29+0,98+0,98+(10,73+-10,73)*0,14	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	5,84 22,03 109,84 1,05 7,33 7,75	
					RAZEM	200,05
64 d.1.1. 2.13	Kalkulacja własna nr 5 ROZBIÓRKI WEWN. I ZEWN. - stolarka drzwiowa - stolarka okienna - obudowa dylatacji - okładzina ścienna z desek - rozbiórka posadzek - rozbiórka podłogi na legarach	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (drewna) na składowisko Wykonawcy i utylizacja (98,48*0,08) (0,5*1,0*0,08*2)+(2,47*0,08*3) 13,16*0,01 22,35*0,01 (51,6+51,6)*0,03 1372,06*0,10*0,04+533,1*0,04	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 7,88 0,67 0,13 0,22 3,10 26,81	
					RAZEM	38,81
65 d.1.1. 2.13	Kalkulacja własna nr 6 ROZBIÓRKI ZE-WNĘTRZNE - styropian - rozbiórka izolacji dachu	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (styropianu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja 5,81*0,15+6,63*0,15 43+43	m ³ m ³ m ³	 1,87 86,00	
					RAZEM	87,87
66 d.1.1. 2.13	Kalkulacja własna nr 7 ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE - balustrada - obudowa grzejników - parapety stalowe	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz złomu do skupu złomu 17,47*6,0/1000 2,00*11*0,65/1000 15,05*0,5*3,93/1000	t t t t	 0,10 0,01 0,03	
					RAZEM	0,14
67 d.1.1. 2.13	Kalkulacja własna nr 8 rozbiórka wykładziny z tworzyw sztucznych:	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych z tworzyw sztucznych (wykładziny PCV) na składowisko Wykonawcy i utylizacja poz.27*0,02	m ³ m ³	 15,55	
					RAZEM	15,55
68 d.1.1. 2.13	Kalkulacja własna nr 9	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz papy na składowisko Wykonawcy i utylizacja poz.32*0,02	m ³ m ³	 0,86	
					RAZEM	0,86
1.2	45100000-8		R o b o t y z i e m n e (SST-1.2.1, SST-1.2.2)			
1.2.1	45110000-1		Roboty ziemne w zakresie fundamentów (SST-1.2.1, SST-1.2.2)			
1.2.1.1	45111200-0		Odsłonięcie ścian fundamentowych (SST-1.2.2)			
69 d.1.2. 1.1	KNR 2-01 0122-02	SST-1.2.2	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie pagórkowatym	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	odkopenie ścian fundamentowych: el. północno-wschodnia		4,95*0,87	m ³	4,31	
					RAZEM	4,31
70 d.1.2. 1.1	KNR 4-01 0104-02 el. północno-wschodnia	SST-1.2.2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III poz.69	m ³ m ³	4,31	
					RAZEM	4,31
71 d.1.2. 1.1	KNR 2-01 0321-02 el. północno-wschodnia	SST-1.2.2	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórka 2,70*0,87	m ² m ²	2,35	
					RAZEM	2,35
1.2.1.2	45111200-0		Wykopy fundamentowe pod elementy projektowane (SST-1.2.2)			
72 d.1.2. 1.2	KNR 2-01 0302-02 płyta fundamentowa windy osobowej przejście kanału instalacyjnego schody i pochylnia	SST-1.2.2	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gr.III) 11,91*2,15	m ³ m ³	25,61	
			9,44*1,60	m ³	15,10	
			4,06*0,30	m ³	1,22	
					RAZEM	41,93
73 d.1.2. 1.2	KNR 2-01 0321-02 płyta fundamentowa windy osobowej schody i pochylnia	SST-1.2.2	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórka 2,72*2,15	m ² m ²	5,85	
			3,92*0,15	m ²	0,59	
					RAZEM	6,44
1.2.1.3	45111200-0		Zasypanie wykopów (SST-1.2.2)			
74 d.1.2. 1.3	Kalkulacja własna nr 10 ściany fundamentowe z bloków betonowych płyta fundamentowa windy schody i pochylnia	SST-1.2.2	Zakup i dostarczenie pospółki	m ³		
			2,00*0,90	m ³	1,80	
			(2,20*2,15)+(3,00*1,60)	m ³	9,53	
			(0,01+0,3)/2*3,92*1,04	m ³	0,63	
					RAZEM	11,96
75 d.1.2. 1.3	KNR 2-01 0320-0501 analogia	SST-1.2.2	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m - zasypanie pospółką poz.74	m ³ m ³	11,96	
					RAZEM	11,96
76 d.1.2. 1.3	KNR 2-01 0236-01	SST-1.2.2	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.74	m ³ m ³	11,96	
					RAZEM	11,96
1.2.1.4	45111200-0		Pogłębianie podłogi na gruncie (SST-1.2.2)			
77 d.1.2. 1.4	KNR 2-01 0307-01 analogia podłoga na gruncie pom. 0/30	SST-1.2.2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³		
			1,50*0,90	m ³	1,35	
					RAZEM	1,35

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.1.5	45111200-0		Wykonanie podsypki pod podłogą na gruncie (SST-1.2.2)			
78 d.1.2. 1.5	KNR 2-31 0103-02 analogia podłoga na gruncie pom. 0/30	SST-1.2.2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
			1,50	m ²	1,50	
					RAZEM	1,50
79 d.1.2. 1.5	KNR 2-31 0105-03 0105-04 podłoga na gruncie pom. 0/30	SST-1.2.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 50 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			1,50	m ²	1,50	
					RAZEM	1,50
1.2.1.6	45111200-0		Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (SST-1.2.1)			
80 d.1.2. 1.6	Kalkulacja własna nr 11 wywóz gruntu: ściany istniejące płyta fundamentowa windy osobowej przejście kanału instalacyjnego podłoga na gruncie	SST-1.2.2	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (gruntu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ³		
			0,97*1,70	m ³	1,65	
			2,52*2,15	m ³	5,42	
			9,44*1,70	m ³	16,05	
			1,50*0,90	m ³	1,35	
					RAZEM	24,47
1.3	45200000-9		Roboty fundamentowe			
1.3.1	45262310-7		Ławy fundamentowe (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)			
1.3.1.1	45262350-9		Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)			
81 d.1.3. 1.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913 Ł3	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
			0,8*0,1*4,45	m ³	0,36	
					RAZEM	0,36
1.3.1.2	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
82 d.1.3. 1.2	KNR 2-02 0202-01 Ł3	SST-1.2.4	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
			0,4*0,6*4,45	m ³	1,07	
					RAZEM	1,07
1.3.1.3	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
83 d.1.3. 1.3	KNR 2-02 0290-02 Ł3 - fi 6 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
			47,64*0,222/1000	t	0,01	
					RAZEM	0,01
84 d.1.3. 1.3	KNR 2-02 0290-02 Ł3 - # 12 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12-14mm	t		
			43,34*0,888/1000	t	0,04	
					RAZEM	0,04
1.3.1.4	45321000-3		Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)			
85 d.1.3. 1.4	KNR 2-02 0604-05 Ł3	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
			0,8*4,45+0,6*4,45	m ²	6,23	
					RAZEM	6,23
86 d.1.3. 1.4	KNR 2-02 0604-06	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
			poz.85	m ²	6,23	
					RAZEM	6,23
87 d.1.3. 1.4	KNR 2-02 0603-09 analogia Ł3	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - analogia - masa gruntująca, asfaltowo-kauczukowa + masa bitumiczna powłokowa - pierwsza warstwa 0,4*4,45*2	m ²		
				m ²	3,56	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88 d.1.3. 1.4	KNR 2-02 0603-10 analogia	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - analogia - masa bitumiczna powłokowa - druga warstwa poz.87	m ² m ²	RAZEM 3,56	3,56
					RAZEM	3,56
1.3.2	45262310-7		Płyta fundamentowa windy (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)			
1.3.2.1	45262350-9		Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)			
89 d.1.3. 2.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913 PF1	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowa- no pompę do betonu na samochodzie. 2,85*3,26*0,1	m ³ m ³	 0,93	
					RAZEM	0,93
1.3.2.2	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
90 d.1.3. 2.2	KNR 2-02 0205-01 PF1	SST-1.2.4	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pom- py do betonu 2,85*3,26*0,4	m ³ m ³	 3,72	
					RAZEM	3,72
1.3.2.3	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
91 d.1.3. 2.3	KNR 2-02 0290-02 PF1 - pręty #10mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 164,4*0,617/1000	t t	 0,10	
					RAZEM	0,10
92 d.1.3. 2.3	KNR 2-02 0290-02 PF1 - pręty #12mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12-14mm 284,26*0,888/1000	t t	 0,25	
					RAZEM	0,25
1.3.2.4	45321000-3		Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)			
93 d.1.3. 2.4	KNR 2-02 0604-05 PF1	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pozio- mowych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 2,85*3,26*2	m ² m ²	 18,58	
					RAZEM	18,58
94 d.1.3. 2.4	KNR 2-02 0604-06	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pozio- mowych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa poz.93	m ² m ²	 18,58	
					RAZEM	18,58
95 d.1.3. 2.4	KNR 2-02 0603-09 analogia PF1	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne piono- we - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - analogia - masa gruntująca, asfalta- wo-kauczukowa + masa bitumiczna powłokowa - pierw- sza warstwa 0,5*(2,85*2+3,26*2)	m ² m ²	 6,11	
					RAZEM	6,11
96 d.1.3. 2.4	KNR 2-02 0603-10 analogia	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne piono- we - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - analogia - masa bitumiczna powłokowa - druga warstwa poz.95	m ² m ²	 6,11	
					RAZEM	6,11
1.3.3	45262520-2		Ściany fundamentowe z bloczków betonowych (SST-1.2.6, SST-1.2.7, SST-1.2.11)			
1.3.3.1	45262520-2		Murowanie ścian fundamentowych (SST-1.2.7)			
97 d.1.3. 3.1	KNR-W 2- 02 0101-06 analogia zamurowa- nia w pozio- mie piwnicy ściana gr. 38cm ściana gr. 40cm ściana gr. 55cm	SST-1.2.7	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie ce- mentowej - analogia - ściany fundamentowe z bloczków betonowych o grubości 38 cm (0,48+1,68)*1,65 0,26*0,79 (0,56+0,7)*1,65	m ³ m ³ m ³ m ³	 3,56 0,21 2,08	
					RAZEM	5,85
1.3.3.2	45410000-4		Gruntowanie ścian i wykonanie rapówki (SST-1.2.11)			
98 d.1.3. 3.2	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - ana- logia - gruntowanie powierzchni pionowych	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	zamurowa- nia w pozio- mie piwnicy		poz.99	m ²	27,91	
					RAZEM	27,91
99 d.1.3. 3.2	KNR 2-02 0901-01 analogia zamurowa- nia w pozio- mie piwnicy ściana gr. 38cm ściana gr. 40cm ściana gr. 55cm	SST-1.2.11	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywa- ne ręcznie - analogia - rapówka cementowa na ścianach fundamentowych 1,26*1,65*2+4,43*1,65*2 0,4*0,79*2 1,27*1,65*2+(1,03+1,03+0,55)*1,65	m ² m ² m ² m ²	 18,78 0,63 8,50	
					RAZEM	27,91
1.3.3.3	45321000-3		Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)			
100 d.1.3. 3.3	KNR 2-02 0603-09 analogia zamurowa- nia w pozio- mie piwnicy	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne piono- we - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - analogia - masa gruntująca, asfalto- wo-kauczukowa + masa bitumiczna powłokowa - pierw- sza warstwa 27,91	m ² m ²	 27,91	
					RAZEM	27,91
101 d.1.3. 3.3	KNR 2-02 0603-10 analogia	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne piono- we - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - analogia - masa bitumiczna powłokowa - druga warstwa poz.100	m ² m ²	 27,91	
					RAZEM	27,91
1.3.4	45262350-9		Podłoga na gruncie (SST-1.2.3, SST-1.2.6, SST-1.2.5, SST-1.2.10)			
102 d.1.3.4	KNR 2-02 1101-01 chudy beton gr.15 cm	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 5,01*4,09*0,15	m ³ m ³	 3,07	
					RAZEM	3,07
103 d.1.3.4	KNR 2-02 0609-03 EPS 100 gr. 15 cm	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 5,01*4,09	m ² m ²	 20,49	
					RAZEM	20,49
104 d.1.3.4	KNR 2-02 0609-03 EPS 100 gr. 7 cm EPS 100 gr. 2-7cm	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 7,85+14,09 48,89+51,14+17,49-7,85+11,33	m ² m ² m ²	 21,94 121,00	
					RAZEM	142,94
105 d.1.3.4	KNR-W 2- 02 0606-01 folia PE PARTER	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii poliety- lenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 5,01*4,09+48,89+51,14+17,49+14,09+11,33+6,12+ 13,3+2*1,77+10,29*1,5+9,42*1,5	m ² m ²	 215,96	
					RAZEM	215,96
106 d.1.3.4	KNR 2-02 1102-02 1102-03 wylewka be- tonowa gr.6 cm	SST-1.2.10	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cemen- towej grubości 60 mm zatarte na gładko poz.105	m ² m ²	 215,96	
					RAZEM	215,96
107 d.1.3.4	KNR 2-02 1106-07	SST-1.2.5	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową # 8 mm, oczko 15 x 15 cm poz.105-(5,01*4,09)	m ² m ²	 195,47	
					RAZEM	195,47
108 d.1.3.4	KNR BC-02 0417-01 analogia	SST-1.2.10	Wylewka samopoziomująca o gr.10 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych - analogia - wy- konanie wylewki samopoziomującej o gr. do 5 mm	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	wylewka samopoziomująca gr.0,5 cm		5,01*4,09+48,89+51,14+17,49+14,09+11,33+5,0+9,98+15,70+16,6+6,12+13,3+2*1,77+10,29*1,5+9,42*1,5	m ²	263,24	
					RAZEM	263,24
109 d.1.3.4	KNR BC-02 0417-03 wylewka samopoziomująca gr.2 cm	SST-1.2.10	Wylewka samopoziomująca o gr.20 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m ²		
			98,94	m ²	98,94	
					RAZEM	98,94
1.3.5	45262350-9		Podłoga na pozostałych kondygnacjach (SST-1.2.5, SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
110 d.1.3.5	KNR 2-02 0609-03 budynek główny EPS 100 gr. 2-7cm 1 PIĘTRO	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
			23,4+16,02+29,7+0,29+14,3+18,4+17,9+12,8+16,9+29,2+18,5+62,1+5,76+5,76+5,6	m ²	276,63	
	2 PIĘTRO		24,8+24,6+24,8+13,3+18,6+17,9+12,8+16,8+17,9+12,8+17,3+43,1+5,76+5,76+5,6+16,1	m ²	277,92	
					RAZEM	554,55
111 d.1.3.5	KNR-W 2-02 0606-01 folia PE	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
			poz.110	m ²	554,55	
					RAZEM	554,55
112 d.1.3.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03 wylewka betonowa gr.6 cm	SST-1.2.10	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m ²		
			poz.110	m ²	554,55	
					RAZEM	554,55
113 d.1.3.5	KNR 2-02 1106-07	SST-1.2.5	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową # 8 mm, oczko 15 x 15 cm	m ²		
			poz.110	m ²	554,55	
					RAZEM	554,55
114 d.1.3.5	KNR BC-02 0417-01 analogia wylewka samopoziomująca gr.0,5 cm 1 PIĘTRO	SST-1.2.10	Wylewka samopoziomująca o gr.10 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych - analogia - wykonanie wylewki samopoziomującej o gr. do 5 mm	m ²		
			23,4+120,1-5,76-5,6-5,76+16,02+29,7+0,29+14,3+18,4+17,9+12,8+16,9+29,2+18,5+62,1+5,76+5,76+5,6+10,4+10,4+4,8*2,07*2	m ²	420,28	
	2 PIĘTRO		24,8+24,6+24,8+13,3+18,6+17,9+12,8+16,8+17,9+12,8+17,3+43,1+121,7-5,76-5,6-5,76+16,1+10,4+10,4+4,8*2,07*2	m ²	406,05	
					RAZEM	826,33
115 d.1.3.5	KNR BC-02 0417-03 wylewka samopoziomująca gr.2 cm 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Wylewka samopoziomująca o gr.20 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych	m ²		
			20,0	m ²	20,00	
			22,6	m ²	22,60	
					RAZEM	42,60
1.4	45200000-9		Roboty murowe			
1.4.1	45260000-7		Ściany (SST-1.2.7)			
1.4.1.1	45262520-2		Ściany nowoprojektowane z betonu komórkowego (SST-1.2.7)			
116 d.1.4. 1.1	KNR 9-17 0118-01 nowe ściany gr.24 cm budynek główny	SST-1.2.7	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, z bloczków z betonu komórkowego gr. 24 cm, klasy min. 4,0 Mpa, 500 kg/m3, wykonane na zaprawie systemowej - ściany o gr. 240 mm	m ²		
			0,67*4,17+0,45*3,31	m ²	4,28	
					RAZEM	4,28
117 d.1.4. 1.1	KNR 9-17 0118-03	SST-1.2.7	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, z bloczków z betonu komórkowego gr. 36,5 cm, klasy min. 2,2 Mpa, 300kg/m3, wykonane na zaprawie systemowej - ściany o gr. 365 mm	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	nowe ściany gr.36,5 cm budynek główny		(0,51+2,03)*3,31	m ²	8,41	
					RAZEM	8,41
118 d.1.4. 1.1	KNR 9-17 0107-03 analogia nowe ściany działowe gr. 15 cm budynek główny - otwory drzwiowe	SST-1.2.7	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego gr. 15 cm, kl. min. 4,0 MPa, 600 kg/m ³ , wykonane na zaprawie systemowej - ściany o gr. 150 mm (4,5+5,95+4,5+3,52+1,29+0,365+0,29+3,405+3,23+1,615+0,35+0,2+2,5+2,5+1,22)*3,31 -((1,02*2,06)*5)	m ² m ² m ²	 117,29 -10,51	
					RAZEM	106,78
119 d.1.4. 1.1	KNR 0-16 0151-01 analogia nowe ściany działowe gr. 11,5 cm budynek główny - otwory drzwiowe obudowa pionów	SST-1.2.7	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego gr. 11.5 cm, klasy min. 3,0 MPa, 500 kg/m ³ , wykonane za zaprawie systemowej - ściany o gr. 115 mm (3,405+2,5)*3,31 -(1,02*2,06) 0,72*3,00*3+0,72*3,15+0,83*3,15*2+0,67*3,10+0,58*3,10	m ² m ² m ² m ²	 19,55 -2,10 17,85	
					RAZEM	35,30
1.4.1.2	45262520-2		Zamurowania z betonu komórkowego (SST-1.2.7)			
120 d.1.4. 1.2	KNR 4-01 0304-02 zamurowa- nia gr.12 cm zamurowa- nia gr.42 cm zamurowa- nia gr.36 cm pozostałe zamurowa- nia różnej grubości	SST-1.2.7	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1,05*4,17*0,12 (0,15+1,0)*3,31*0,42 1,85*3,19*0,36 0,25*2,1+0,125*3,29	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,53 1,60 2,12 0,94	
					RAZEM	5,19
1.4.2	45260000-7		Nadproża prefabrykowane (SST-1.2.7)			
121 d.1.4.2	KNR BC-01 0111-01 analogia budynek główny PIWNICA PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.7	Nadproża prefabrykowane z betonu komórkowego o dł. 100-225 cm - analogia - nadproża o wym. 1500x115x124 mm, klasa 550 kg/m ³ 1 6 9 11	szt. szt. szt. szt.	 1,00 6,00 9,00 11,00	
					RAZEM	27,00
122 d.1.4.2	KNR BC-01 0111-01 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.7	Nadproża prefabrykowane z betonu komórkowego o dł. 100-225 cm - analogia - nadproża o wym. 1300x300x249 mm, klasa 550 kg/m ³ 1 2 1	szt. szt. szt. szt.	 1,00 2,00 1,00	
					RAZEM	4,00
123 d.1.4.2	KNR BC-01 0111-01 analogia budynek główny	SST-1.2.7	Nadproża prefabrykowane z betonu komórkowego o dł. 100-225 cm - analogia - nadproża o wym. 2000x115x124 mm, klasa 550 kg/m ³ 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
1.5	45200000-9		Roboty żelbetowe			
1.5.1	45260000-7		Wieńce monolityczne (SST-1.2.4, SST-1.2.5)			
1.5.1.1	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
124 d.1.5. 1.1	KNR 2-02 0210-03	SST-1.2.4	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	POZ. W4		0,38*0,24*4,85	m ³	0,44	
					RAZEM	0,44
1.5.1.2	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
125 d.1.5. 1.2	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6mm POZ. W4	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
			27,5*0,222/1000	t	0,01	
					RAZEM	0,01
126 d.1.5. 1.2	KNR 2-02 0290-02 pręty # 12mm POZ. W4	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t		
			19,4*0,888/1000	t	0,02	
					RAZEM	0,02
1.5.2	45260000-7		Rdzenie monolityczne (SST-1.2.4, SST-1.2.5)			
1.5.2.1	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
127 d.1.5. 2.1	KNR 2-02 0208-04 POZ. R3	SST-1.2.4	Ślupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
			0,24*0,38*2,04*2	m ³	0,37	
					RAZEM	0,37
1.5.2.2	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
128 d.1.5. 2.2	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6 mm POZ. R3	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
			25,2*0,222/1000	t	0,01	
					RAZEM	0,01
129 d.1.5. 2.2	KNR 2-02 0290-02 pręty #12 mm POZ. R3	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			17,92*0,888/1000	t	0,02	
					RAZEM	0,02
1.5.3	45260000-7		Schody monolityczne (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)			
1.5.3.1	45262350-9		Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)			
130 d.1.5. 3.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913 POZ. SCH2	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowa- no pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
			1,04*0,1	m ³	0,10	
					RAZEM	0,10
1.5.3.2	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
131 d.1.5. 3.2	KNR 4-01 0203-03 analogia	SST-1.2.4	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego - analogia - wykonanie blo- ku betonowego pod schodami	m ³		
			(1,48-0,2)*0,445*0,78	m ³	0,44	
					RAZEM	0,44
132 d.1.5. 3.2	KNR 2-02 0207-03 0207-07 POZ. SCH2	SST-1.2.4	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
			0,75*1,48	m ²	1,11	
					RAZEM	1,11
133 d.1.5. 3.2	KNR 2-02 0207-03 0207-07	SST-1.2.4	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
			0,93*1,18	m ²	1,10	
					RAZEM	1,10
134 d.1.5. 3.2	KNR 2-02 0218-02 0218-06	SST-1.2.4	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
			1,35	m ²	1,35	
					RAZEM	1,35
1.5.3.3	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
135 d.1.5. 3.3	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6 mm POZ. SCH2	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi do 7mm	t		
			57,95*0,222/1000	t	0,01	
					RAZEM	0,01

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136 d.1.5. 3.3	KNR 2-02 0290-02 pręty #8,10 mm POZ. SCH2	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (30,54*0,395+16,9*0,617)/1000	t t	 0,02	
					RAZEM	0,02
137 d.1.5. 3.3	KNR 2-02 0290-02 pręty # 12mm POZ. SCH2	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 5,76*0,888/1000	t t	 0,01	
					RAZEM	0,01
1.5.3.4	45321000-3		Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)			
138 d.1.5. 3.4	KNR 2-02 0604-05 POZ. SCH2	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 1,04+0,99*(1,48-0,2)	m ² m ²	 2,31	
					RAZEM	2,31
139 d.1.5. 3.4	KNR 2-02 0604-06	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa poz.138	m ² m ²	 2,31	
					RAZEM	2,31
140 d.1.5. 3.4	KNR 2-02 0603-09 analogia POZ. SH2	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - analogia - masa gruntująca, asfaltowo-kauczukowa + masa bitumiczna powłokowa - pierwsza warstwa 1,48*0,74+1,28*0,69+0,39+1,18*0,75	m ² m ²	 3,25	
					RAZEM	3,25
141 d.1.5. 3.4	KNR 2-02 0603-10 analogia	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - analogia - masa bitumiczna powłokowa - druga warstwa poz.140	m ² m ²	 3,25	
					RAZEM	3,25
1.5.4	45262310-7		Szyb windy monolityczny (SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)			
1.5.4.1	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
142 d.1.5. 4.1	KNR 2-02 0207-04 ściany gr. 25 cm	SST-1.2.4	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu (2,45+2,45+2,16+2,16)*12-2,1-3*(2,1*1)	m ² m ²	 102,24	
					RAZEM	102,24
143 d.1.5. 4.1	KNR 2-02 0207-07	SST-1.2.4	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 13 poz.142	m ² m ²	 102,24	
					RAZEM	102,24
1.5.4.2	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
144 d.1.5. 4.2	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 94,08*0,222/1000	t t	 0,02	
					RAZEM	0,02
145 d.1.5. 4.2	KNR 2-02 0290-02 pręty #10 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 3576,08*0,617/1000	t t	 2,21	
					RAZEM	2,21
146 d.1.5. 4.2	KNR 2-02 0290-02 pręty #12 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 24*0,888/1000	t t	 0,02	
					RAZEM	0,02
1.5.4.3	45321000-3		Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)			
147 d.1.5. 4.3	KNR 2-02 0603-09 analogia	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - analogia - masa gruntująca, asfaltowo-kauczukowa + masa bitumiczna powłokowa - pierwsza warstwa 0,5*(2,75*2+3,16*2)+1,05*(2,45*2+2,66*2)	m ² m ²	 16,64	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
148 d.1.5. 4.3	KNR 2-02 0603-10 analogia	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - analogia - masa bitumiczna powłokowa - druga warstwa poz.147	m ² m ²	RAZEM 16,64	16,64
					RAZEM	16,64
1.5.5	45262310-7		Kanał technologiczny (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)			
1.5.5.1	45262350-9		Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)			
149 d.1.5. 5.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913 kanał technologiczny	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 3,70*2,40*0,10	m ³ m ³	 0,89	
					RAZEM	0,89
1.5.5.2	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
150 d.1.5. 5.2	KNR 2-02 0205-01 kanał technologiczny	SST-1.2.4	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 3,70*2,40*0,30	m ³ m ³	 2,66	
					RAZEM	2,66
151 d.1.5. 5.2	KNR 2-02 0207-03 0207-07 kanał technologiczny	SST-1.2.4	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 3,70*1,92*2	m ² m ²	 14,21	
					RAZEM	14,21
152 d.1.5. 5.2	KNR 2-02 0216-02 kanał technologiczny	SST-1.2.4	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 3,70*1,90	m ² m ²	 7,03	
					RAZEM	7,03
1.5.5.3	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
153 d.1.5. 5.3	KNR 2-02 0290-02 kanał technologiczny pręty fi 6 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 17,8/1000	t t	 0,02	
					RAZEM	0,02
154 d.1.5. 5.3	KNR 2-02 0290-02 kanał technologiczny pręty #10 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 510,4/1000	t t	 0,51	
					RAZEM	0,51
155 d.1.5. 5.3	KNR 2-02 0290-02 kanał technologiczny pręty #12 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 16,8/1000	t t	 0,02	
					RAZEM	0,02
1.5.5.4	45321000-3		Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)			
156 d.1.5. 5.4	KNR 2-02 0604-05 kanał technologiczny	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 3,70*2,40	m ² m ²	 8,88	
					RAZEM	8,88
157 d.1.5. 5.4	KNR 2-02 0604-06 kanał technologiczny	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa poz.156	m ² m ²	 8,88	
					RAZEM	8,88
1.5.6	45262310-7		Strop gęstożebrowy (SST-1.2.1, SST-1.2.4, SST-1.2.5)			
1.5.6.1	45111300-1		Roboty rozbiórkowe (SST-1.2.1)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
158 d.1.5. 6.1	KNR 4-01 0346-01 analogia wykucie bruzd pod belki stropu gęstożebro- wego	SST-1.2.1	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych - analogia - wykucie gniazd pod belki stropu gęstożebrowego na gł. ok. 18 cm 17*2	gniazd. gniazd.	 34,00	
					RAZEM	34,00
1.5.6.2	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
159 d.1.5. 6.2	KNR AT-44 0105-02	SST-1.2.4	Stropy prefabrykowane gęstożebrowe na belkach o rozpiętości 3,65-6,00 m - transport materiałów wyciągiem 22,9	m ² m ²	 22,90	
					RAZEM	22,90
160 d.1.5. 6.2	KNR AT-44 0105-01	SST-1.2.4	Stropy prefabrykowane gęstożebrowe na belkach o rozpiętości do 3,60 m - transport materiałów wyciągiem 14,42	m ² m ²	 14,42	
					RAZEM	14,42
161 d.1.5. 6.2	KNR 4-01 0206-02 analogia pręty fi 6 mm	SST-1.2.4	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m ² przy głębokości ponad 10 cm - analogia - wykonanie poduszki betonowej pod belki stropowe z betonu klasy C25/30 gr. 10 cm 17*2	szt. szt.	 34,00	
					RAZEM	34,00
1.5.6.3	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
162 d.1.5. 6.3	KNR-W 2- 02 20225-07 analogia pręty fi 6 mm	SST-1.2.5	Zbrojenie nadbetonu - analogia - zbrojenie nadbetonu siatką stalową z prętów fi 6 mm oczku 15x15 cm 515,08*0,222/1000	t t	 0,11	
					RAZEM	0,11
163 d.1.5. 6.3	KNR-W 2- 02 20225-07 analogia pręty #12 mm	SST-1.2.5	Zbrojenie nadbetonu - analogia - dodatkowe zbrojenie przypodorowe - pręty o średnicy 12-14 mm 44,8*0,888/1000	t t	 0,04	
					RAZEM	0,04
1.5.7	45262310-7		Konstrukcja pod kłapę oddymiającą (SST-1.2.4, SST-1.2.5)			
1.5.7.1	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
164 d.1.5. 7.1	KNR 2-02 0213-04 0213-10 analogia pow. rozbie- ranego stro- pu - kons- trukcja pod wylazy	SST-1.2.4	Stropy gęstożebrowe z płytą grubości 6 cm pustaki 30x29,5x22 cm - analogia - uzupełnienie stropu po wykonaniu konstrukcji pod kłapy oddymiające 21,5-4,54*2	m ² m ²	 12,42	
					RAZEM	12,42
165 d.1.5. 7.1	KNR 4-01 0203-07 analogia	SST-1.2.4	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego - analogia - wypełnienie przestrzeni między belkami a stropem zaprawą montażową, twardoplastyczną 4*(4,83*0,18*0,02)+4*(1,5*0,18*0,02)	m ³ m ³	 0,09	
					RAZEM	0,09
166 d.1.5. 7.1	KNR 2-02 0210-03 analogia obetonowa- nie belek	SST-1.2.4	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu 4*(0,066*4,89)+4*(0,066*1,5)	m ³ m ³	 1,69	
					RAZEM	1,69
1.5.7.2	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
167 d.1.5. 7.2	KNR 4-01 0703-03	SST-1.2.5	Umocowanie siatki metalowej na stopkach belek - analogia - zabezpieczenie belek siatką "Rabitzą" 4*4,83*4*1,5	m m	 115,92	
					RAZEM	115,92
1.6	45200000-9		R o b o t y m e t a l o w e			
1.6.1	45260000-7		Nadproża stalowe (SST-1.2.3, SST-1.2.5)			
1.6.1.1	45262400-5		Zabezpieczenie nadproży (SST-1.2.3, SST-1.2.5)			
168 d.1.6. 1.1	KNR 4-01 0201-01	SST-1.2.5	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	budynek główny PARTER pom/04(ro- zebranie części stro- pu)		7,03	m ²	7,03	
	NS9		1,84*0,42	m ²	0,77	
	NS12		3,02*0,28	m ²	0,85	
	NS14		1,7*0,53	m ²	0,90	
	NS16		1,02*0,53*3	m ²	1,62	
	NS17		1,02*0,42*4	m ²	1,71	
	NS18		1,02*0,28	m ²	0,29	
	NS19		1,02*0,42	m ²	0,43	
	NS20		2,39*0,42	m ²	1,00	
	NS21		1,52*0,42	m ²	0,64	
	PS2		2,5*0,3	m ²	0,75	
	PS3		3,02*0,42	m ²	1,27	
	PS4		3,35*0,53	m ²	1,78	
	PS5		2,2*0,53	m ²	1,17	
	PS6		4,08*0,53	m ²	2,16	
	1 PIĘTRO					
	NS15		1,52*0,53	m ²	0,81	
	NS16		1,02*0,53	m ²	0,54	
	NS17		1,02*0,42*3	m ²	1,29	
	NS18		1,02*0,28*3	m ²	0,86	
	PS4		3,35*0,53*3	m ²	5,33	
	PS7		1,45*0,32	m ²	0,46	
	2 PIĘTRO					
	NS16		1,02*0,53	m ²	0,54	
	NS17		1,02*0,42*3	m ²	1,29	
	NS18		1,02*0,28*2	m ²	0,57	
	NS19		1,02*0,42	m ²	0,43	
	PS2		2,5*0,3	m ²	0,75	
	PS4		3,35*0,53*3	m ²	5,33	
					RAZEM	40,57
169	KNR 4-04	SST-1.2.5	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali - analogia - rozebranie stempli	m ²		
d.1.6.	0404-04					
1.1	analogia		poz.168	m ²	40,57	
					RAZEM	40,57
1.6.1.2	45262310-7		Zbrojenie poduszek betonowych (SST-1.2.3)			
170	KNR 2-02	SST-1.2.3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową - analogia - siatka 3mm, oczko 5x5cm	m ²		
d.1.6.	1106-07					
1.2	analogia					
	budynek główny PARTER					
	NS9		0,42*0,23*2	m ²	0,19	
	NS12		0,28*0,23*2	m ²	0,13	
	NS14		0,53*0,23*2	m ²	0,24	
	NS16		0,53*0,23*2*3	m ²	0,73	
	NS17		0,42*0,23*2*4	m ²	0,77	
	NS18		0,28*0,23*2	m ²	0,13	
	NS19		0,42*0,23*2	m ²	0,19	
	NS20		0,42*0,23*2+0,42*0,35	m ²	0,34	
	NS21		0,42*0,23*2	m ²	0,19	
	PS2		0,3*0,23*2	m ²	0,14	
	PS3		0,42*0,23*2	m ²	0,19	
	PS4		0,53*0,23*2	m ²	0,24	
	PS5		0,53*0,23*2	m ²	0,24	
	PS6		0,53*0,23*2	m ²	0,24	
	1 PIĘTRO					
	NS15		0,53*0,23*2	m ²	0,24	
	NS16		0,53*0,23*2	m ²	0,24	
	NS17		0,42*0,23*2*3	m ²	0,58	
	NS18		0,28*0,23*2*3	m ²	0,39	
	PS4		0,53*0,23*2*3	m ²	0,73	
	PS7		0,32*0,23*2	m ²	0,15	
	2 PIĘTRO					
	NS16		0,53*0,23*2	m ²	0,24	
	NS17		0,42*0,23*2*3	m ²	0,58	
	NS18		0,28*0,23*2*2	m ²	0,26	
	NS19		0,42*0,23*2	m ²	0,19	
	PS2		0,3*0,23*2	m ²	0,14	
	PS4		0,53*0,23*2*3	m ²	0,73	
					RAZEM	8,43
1.6.1.3	45262400-5		Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
171 d.1.6. 1.3	KNR 2-05 0208-04 analogia budynek główny PARTER NS9 NS12 NS14 NS16 NS17 NS18 NS19 NS20 NS21 PS2 PS3 PS4 PS5 PS6 1 PIĘTRO NS15 NS16 NS17 NS18 PS4 PS7 2 PIĘTRO NS16 NS17 NS18 NS19 PS2 PS4	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - analogia - montaż nadproży i podciągów	t		
			57/1000	t	0,06	
			169/1000	t	0,17	
			68/1000	t	0,07	
			32*3/1000	t	0,10	
			30*4/1000	t	0,12	
			28/1000	t	0,03	
			45/1000	t	0,05	
			79/1000	t	0,08	
			58/1000	t	0,06	
			104/1000	t	0,10	
			235/1000	t	0,24	
			303/1000	t	0,30	
			141/1000	t	0,14	
			618/1000	t	0,62	
			43/1000	t	0,04	
			32/1000	t	0,03	
			30*3/1000	t	0,09	
			28*3/1000	t	0,08	
			303*3/1000	t	0,91	
			54/1000	t	0,05	
			32/1000	t	0,03	
			30*3/1000	t	0,09	
			28*2/1000	t	0,06	
			45/1000	t	0,05	
			104/1000	t	0,10	
			303*3/1000	t	0,91	
					RAZEM	4,58
172 d.1.6. 1.3	Kalkulacja własna nr 12	SST-1.2.5	Zakup elementów stalowych nadproży i podciągów	kg		
			poz.171*1000	kg	4 580,00	
					RAZEM	4 580,00
1.6.1.4	45262310-7		Montaż siatki "Rabitz" (SST-1.2.5)			
173 d.1.6. 1.4	KNR 4-01 0703-03 analogia budynek główny PARTER NS9 NS12 NS14 NS16 NS17 NS18 NS19 NS20 NS21 PS2 PS3 PS4 PS5 PS6 1 PIĘTRO NS15 NS16 NS17 NS18 PS4 PS7 2 PIĘTRO NS16 NS17 NS18 NS19 PS2 PS4	SST-1.2.5	Umocowanie siatki metalowej na stopkach belek - analogia - siatka "Rabitz"	m		
			0,72	m	0,72	
			0,74	m	0,74	
			0,87	m	0,87	
			0,83*3	m	2,49	
			0,72*4	m	2,88	
			0,58	m	0,58	
			0,76	m	0,76	
			0,92	m	0,92	
			0,76	m	0,76	
			0,72	m	0,72	
			0,97	m	0,97	
			1,14	m	1,14	
			1,0	m	1,00	
			1,18	m	1,18	
			0,83	m	0,83	
			0,83	m	0,83	
			0,72*3	m	2,16	
			0,56*3	m	1,68	
			1,14*3	m	3,42	
			0,66	m	0,66	
			0,83	m	0,83	
			0,72*3	m	2,16	
			0,58*2	m	1,16	
			0,76	m	0,76	
			0,72	m	0,72	
			1,14*3	m	3,42	
					RAZEM	34,36
1.6.2	45260000-7		Rama stalowa (SST-1.2.5)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.6.2.1	45262000-1		Zabezpieczenie istniejącego stropu i nadproży (SST-1.2.5)			
174 d.1.6. 2.1	KNR 4-01 0201-01 budynek główny PARTER RS1	SST-1.2.5	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
			1,96*0,53	m ²	1,04	
					RAZEM	1,04
175 d.1.6. 2.1	KNR 4-04 0404-04 analogia	SST-1.2.5	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali - analogia - rozebranie stempli	m ²		
			poz.174	m ²	1,04	
					RAZEM	1,04
1.6.2.2	45262400-5		Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)			
176 d.1.6. 2.2	KNR 2-05 0208-04 analogia RS1	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 50 kg - analogia - montaż słupów i belek	t		
			314/1000	t	0,31	
					RAZEM	0,31
177 d.1.6. 2.2	Kalkulacja własna nr 13	SST-1.2.5	Zakup elementów stalowych słupów i belek	kg		
			poz.176*1000	kg	310,00	
					RAZEM	310,00
1.6.3	45260000-7		Konstrukcja pod klapę oddymiającą (SST-1.2.5)			
178 d.1.6.3	KNR-W 4- 01 0436-03	SST-1.2.5	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
			186	szt.	186,00	
					RAZEM	186,00
179 d.1.6.3	Kalkulacja własna nr 14	SST-1.2.5	Zakup i dostarczenie belek stalowych HEA 180, blach o gr. 10mm wraz z elementami dodatkowymi, stal S235JR	kg		
	belka BS1		247,3	kg	247,30	
	HEB 180		5,1	kg	5,10	
	BL 10x180		4,1	kg	4,10	
	BL 10x85		19,1	kg	19,10	
	BL 10x160					
	belka BS2		74,8	kg	74,80	
	HEB 180		5,1	kg	5,10	
	BL 10x180		2,3	kg	2,30	
	BL 10x160					
					RAZEM	357,80
180 d.1.6.3	KNR 2-05 0208-05 analogia	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć,zawieszę i osłon o masie elementu do 250 kg - analogia - montaż konstrukcji wzmacniającej strop	t		
			poz.179/1000	t	0,36	
					RAZEM	0,36
181 d.1.6.3	KNR 7-12 0204-01 analogia	SST-1.2.5	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - analogia - zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowej konstrukcji	m ²		
	belka BS1		0,72*4,83*1	m ²	3,48	
	HEB 180		((0,01*0,18)*4+(0,18*0,18*2))*2	m ²	0,14	
	BL 10x180		((0,01*0,085*4)+(0,85*0,152))*4	m ²	0,53	
	BL 10x85		((0,01*0,16*4)+(0,16*1,52))*1	m ²	0,25	
	BL 10x160					
	belka BS2		0,72*1,46*1	m ²	1,05	
	HEB 180		((0,01*0,18)*4+(0,18*0,18*2))*2	m ²	0,14	
	BL 10x180		((0,01*0,16*4)+(0,16*0,18))*1	m ²	0,04	
	BL 10x160					
					RAZEM	5,63
182 d.1.6.3	KNR 2-02 0290-02 analogia	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - analogia - pręt gwintowany do kotwy chemicznej M12x220, ze stali ocynkowanej, klasy 8.8	t		
	kotwy wklejane M12 co 20 cm		32*0,00016	t	0,01	
					RAZEM	0,01
183 d.1.6.3	KNR AT-17 0101-01 analogia	SST-1.2.5	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym - analogia - wiercenie otworów techniką diamentową bez względu na średnicę	cm		
	kotwy wklejane M12 co 20 cm		32*16	cm	512,00	
					RAZEM	512,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
184 d.1.6.3	Kalkulacja własna nr 15 kotwy wkle- jane M12 co 20 cm	SST-1.2.5	Oczyszczenie i przedmuchiwanie otworów sprężonym po- wietrzem 32	szt szt	32,00	
					RAZEM	32,00
185 d.1.6.3	Kalkulacja własna nr 16 kotwy wkle- jane M12 co 20 cm	SST-1.2.5	Zakup, dostarczenie i wykonanie - pręty wklejane - apli- kacja systemowej żywicy epoksydowej z utwardzaczem wraz z wklejeniem prętów zbrojeniowych 32	szt szt	32,00	
					RAZEM	32,00
1.6.4	45260000-7		Konstrukcja wsporcza pod centrale wentylacyjne (SST-1.2.5)			
186 d.1.6.4	Kalkulacja własna nr 17	SST-1.2.5	Zakup elementów konstrukcji wsporczej pod centrale wentylacyjne 140,30	kg kg	140,30	
					RAZEM	140,30
187 d.1.6.4	KNR 2-05 0208-05 analogia	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elemen- tu do 250 kg - analogia - montaż konstrukcji wsporczej pod centrale wentylacyjne 140,30/1000	t t	0,14	
					RAZEM	0,14
188 d.1.6.4	Kalkulacja własna nr 18	SST-1.2.5	Cynkowanie ogniowe stalowych elementów konstrukcji wsporczej cetrali wentylacyjnych 140,30	kg kg	140,30	
					RAZEM	140,30
189 d.1.6.4	Kalkulacja własna nr 19	SST-1.2.5	Malowanie proszkowe stalowych elementów konstrukcji wsporczej cetrali wentylacyjnych 4,12	m ² m ²	4,12	
					RAZEM	4,12
1.6.5	45260000-7		Balustrady i pochwyty (SST-1.2.5, SST-1.2.10)			
1.6.5.1	45262400-5		Konstrukcja balustrady i pochwyty (SST-1.2.5)			
190 d.1.6. 5.1	Kalkulacja własna nr 20 przy windzie główna klat- ka schodo- wa przy pochyl- ni	SST-1.2.5	Zakup i dostarczenie pochwyty stalowego - pochwyty wy- konany z kształtowników metalowych (RK 50x50x3, płaskownik 30 x 3 mm, elementy mocujące, stal nie- rdzewna kwasoodporna 304) 4,30*4,11 (1,50+1,65+(3,40*4)+(7,30*2))*4,11 (4,65+5,20+2,67+12,62)*4,11	kg kg kg kg	17,67 128,85 103,33	
					RAZEM	249,85
191 d.1.6. 5.1	Kalkulacja własna nr 21 główna klat- ka schodo- wa przy pochyl- ni	SST-1.2.5	Zakup balustrad stalowych S235JR ((7,30*2)*21,3+(2,47*3))*19,4 12,62*21,30	kg kg kg	6 176,77 268,81	
					RAZEM	6 445,58
192 d.1.6. 5.1	Kalkulacja własna nr 22	SST-1.2.5	Cynkowanie ogniowe stalowych balustrad poz.191	kg kg	6 445,58	
					RAZEM	6 445,58
193 d.1.6. 5.1	Kalkulacja własna nr 23 główna klat- ka schodo- wa przy pochyl- ni	SST-1.2.5	Malowanie proszkowe stalowych balustrad na kolor gra- fitowy RAL 7016 (7,30*2+2,47*3)/1,04*1,1008 (12,62/1,04)*1,1008	m ² m ² m ²	23,30 13,36	
					RAZEM	36,66
1.6.5.2	45421160-3		Montaż balustrady i pochwyty (SST-1.2.10)			
194 d.1.6. 5.2	Kalkulacja własna nr 24	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż balustrady ze szkła harto- wanego, bezpiecznego, klejonego. 1,0*4,28	m ² m ²	4,28	
					RAZEM	4,28
195 d.1.6. 5.2	KNR 2-02 1207-0100 analogia	SST-1.2.10	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policz- ków śrubami lub spawane - analogia - transport i montaż balustrad stalowych	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	główna klatka schodowa przy pochylni		(7,30*2+2,47)	m	17,07	
			12,62	m	12,62	
					RAZEM	29,69
1.6.6	45260000-7		Roboty metalowe w zakresie windy (SST-1.2.5)			
196 d.1.6.6	Kalkulacja własna nr 25 IPE140, IPE100	SST-1.2.5	Zakup i dostarczenie belek stalowych IPE140 i IPE100 wraz z elementami dodatkowymi, stal S235JR	kg		
			123,5	kg	123,50	
					RAZEM	123,50
197 d.1.6.6	KNR 2-05 0208-05 analogia	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć, zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - analogia - montaż konstrukcji wzmacniającej strop	t		
			poz.196/1000	t	0,12	
					RAZEM	0,12
198 d.1.6.6	Kalkulacja własna nr 26	SST-1.2.5	Cynkowanie ogniowe stalowych elementów konstrukcji	kg		
			123,5	kg	123,50	
					RAZEM	123,50
199 d.1.6.6	KNR 7-12 0204-01 analogia IPE140 IPE100	SST-1.2.5	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - analogia - zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowej konstrukcji	m ²		
			(0,14*2+0,073*2)*2,25*3	m ²	2,88	
			(0,10*2+0,055*2)*2,25*2	m ²	1,40	
					RAZEM	4,28
200 d.1.6.6	KNR 2-02 0290-02 analogia kotwy wklejane M10	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone - analogia - pręt gwintowany do kotwy chemicznej M10x100, ze stali ocynkowanej, klasy A4	t		
			20*0,00007	t	0,00	
					RAZEM	0,00
201 d.1.6.6	KNR AT-17 0101-01 analogia kotwy wklejane M10	SST-1.2.5	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym - analogia - wiercenie otworów techniką diamentową bez względu na średnicę	cm		
			20*10	cm	200,00	
					RAZEM	200,00
202 d.1.6.6	Kalkulacja własna nr 27 kotwy wklejane M10	SST-1.2.5	Oczyszczenie i przedmuchanie otworów sprężonym powietrzem	szt		
			20	szt	20,00	
					RAZEM	20,00
203 d.1.6.6	Kalkulacja własna nr 28 kotwy wklejane M10	SST-1.2.5	Zakup, dostarczenie i wykonanie - pręty wklejane - aplikacja systemowej żywicy epoksydowej z utwardzaczem wraz z wklejeniem prętów zbrojeniowych	szt		
			20	szt	20,00	
					RAZEM	20,00
1.7	45260000-7		Roboty w zakresie pokryć dachowych			
1.7.1	45261000-4		Stropodach (SST-1.2.7, SST-1.2.8, SST-1.2.9)			
204 d.1.7.1	KNR 9-17 0107-03 analogia ścianki pod konstrukcję kłap	SST-1.2.7	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego gr. 15 cm, kl. min. 4,0 MPa, 600 kg/m ³ , wykonane na zaprawie systemowej - ściany o gr. 150 mm	m ²		
			4,80*1,00*2	m ²	9,60	
					RAZEM	9,60
205 d.1.7.1	KNR 2-02 0217-01 analogia płyty dachowe	SST-1.2.8	Dachy z płyt prefabrykowanych drobnowymiarowych żelbetonowych korytkowych zamkniętych	m ²		
			22,0	m ²	22,00	
					RAZEM	22,00
206 d.1.7.1	KNR 2-02W 0504-0300 analogia	SST-1.2.8	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną. Pokrycie papą termoizolacyjną - obróbki z papy nawierzchniowej - analogia - pokrycie dachu z papy podkładowej Broof(t1)	m ²		
			22,0	m ²	22,00	
					RAZEM	22,00
207 d.1.7.1	KNR 2-02W 0504-0300 analogia	SST-1.2.8	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną. Pokrycie papą termoizolacyjną - obróbki z papy nawierzchniowej - analogia - pokrycie z papy termozgrzewalnej wierzchniego krycia Broof(t1)	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.206	m ²	22,00	
					RAZEM	22,00
1.7.2	45261000-4		Montaż klapy oddymiającej (SST-1.2.6, SST-1.2.8)			
208 d.1.7.2	KNR 2-02 0613-03 analogia	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - analogia - izolacja konstrukcji klapy oddymiającej 4,80*1,00*2	m ² m ²	9,60	
					RAZEM	9,60
209 d.1.7.2	Kalkulacja własna nr 29	SST-1.2.6	Zakup, dostarczenie i montaż klinów styropianowych 10x10cm laminowanych papą 4,80*2	m m	9,60	
					RAZEM	9,60
210 d.1.7.2	KNR 2-02W 0504-0300 analogia	SST-1.2.8	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną. Pokrycie papą termoizolacyjną - obróbki z papy nawierzchniowej - analogia - obróbka klapy z papy podkładowej Broof(t1) 22,0	m ² m ²	22,00	
					RAZEM	22,00
211 d.1.7.2	KNR 2-02W 0504-0300 analogia	SST-1.2.8	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną. Pokrycie papą termoizolacyjną - obróbki z papy nawierzchniowej - analogia - obróbka klapy z papy termozgrzewalnej Broof(t1) poz.210	m ² m ²	22,00	
					RAZEM	22,00
1.8	45400000-1		Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
1.8.1	45420000-7		Stolarka okienna (SST-1.2.9)			
1.8.1.1	45421100-5		Stolarka okienna zewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)			
212 d.1.8. 1.1	Kalkulacja własna nr 30 PARTER	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnego okna napowietrzającego Oz1 - okno napowietrzające; trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm; współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Ud < 1,3 W/m ² k; kolor ślusarki RAL 9007. 2	szt szt	2,00	
					RAZEM	2,00
1.8.1.2	45421100-5		Stolarka okienna wewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)			
213 d.1.8. 1.2	Kalkulacja własna nr 31 PARTER	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnego okna recepcyjnego z przeciwwagą Ow1 - okno podawcze; trzykomorowy system profili aluminiowych z przekładką termiczną; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 73mm; głębokość konstrukcyjna skrzydła 40mm; szkło zespolone, jednokomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o minimalnej grubości zestawu min. 30mm; kolor ślusarki RAL 9007. Okno wyposażone w kurtynę EI60 1	szt szt	1,00	
					RAZEM	1,00
214 d.1.8. 1.2	Kalkulacja własna nr 32 II PIĘTRO	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnego okna typu lustro weneckie Ow2 - okno wewnętrzne; jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji do termicznej; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm; lustro weneckie, szyba pojedyncza bezpieczna, hartowana spełniająca wymagania PN-EN 12150-1:2015 lub bezpieczna, warstwowa spełniająca wymagania PN-EN ISO 121543-2: 2011 i PN-EN ISO 12543-6:2011; kolor ślusarki RAL 9007. 1	szt szt	1,00	
					RAZEM	1,00
215 d.1.8. 1.2	KNR 0-19 1024-03 z sz. 2.3. analogia II PIĘTRO okno Ow1	SST-1.2.9	Montaż okien aluminiowych o pow. do 2.0 m ² oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe - analogia - montaż okna Ow1 wyposażonego w kurtynę EI60 1,95	m ² m ²	1,95	
					RAZEM	1,95
216 d.1.8. 1.2	KNR 0-19 1024-04 z sz. 2.3. analogia II PIĘTRO okno Ow2	SST-1.2.9	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m ² oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe - analogia - montaż okna Ow2. 2,87	m ² m ²	2,87	
					RAZEM	2,87
1.8.2	45420000-7		Stolarka drzwiowa (SST-1.2.9)			
1.8.2.1	45421100-5		Stolarka drzwiowa zewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
217 d.1.8. 2.1	Kalkulacja własna nr 33	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnej fasady z drzwiami Kz1 - witryna zewnętrzna aluminiowo - szklana z drzwiami dwuskrzydłowymi; trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm; głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78mm; zawiasy rolkowe minimum 3 szt. na skrzydło; światło przejścia po otwarciu drzwi o kąt 90° 900mm + 900mm (1800mm całość) x 2000mm; szkło zespolone, dwukomorowe spełniające wymagania PN-EN 1279-1:2018 i PN-EN 1279-5:2018 o Ug= 0,5 W/m2k; współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Ud < 1,3 W/m2k; kolor ślusarki RAL 9007; obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm; od dołu profil poszerzający na wysokość 19cm w kolorze grafit RAL9007; drzwi wyposażone w: zamek rolkowy, elektrozaczep, samozamykacz, antaba ze stali nierdzewnej.	szt		
	PARTER		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
218 d.1.8. 2.1	Kalkulacja własna nr 34	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi aluminiowych Dz1 - drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe; trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm; głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78mm; zawiasy rolkowe minimum 3 szt. na skrzydło; światło przejścia po otwarciu drzwi o kąt 90° 900mm skrzydło czynne + 400mm (1300mm całość) x 2100mm; współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Ud <1,3 W/m2k; kolor ślusarki grafit RAL 9007; obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego fartucha epdm; drzwi wyposażone w: zamek zapadkowy, dwustronnie klamka kolor RAL9005 czarny, elektrozaczep i samozamykacz.	szt		
	PARTER		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
219 d.1.8. 2.1	KNR 0-19 1024-08 analogia drzwi Kz1	SST-1.2.9	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - analogia - montaż kompletnych drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych	m ²		
			15,0	m ²	15,00	
					RAZEM	15,00
220 d.1.8. 2.1	Kalkulacja własna nr 35	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż samozamykaczy drzwiowych w kolorze czarnym	szt		
	drzwi Kz1		2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
221 d.1.8. 2.1	KNR 4-04 1006-01 ist. drzwi do przełożenia	SST-1.2.9	Przygotowanie ościeżnic z rozbiórki do użytku	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
222 d.1.8. 2.1	KNR 4-04 1006-03 ist. drzwi do przełożenia	SST-1.2.9	Przygotowanie skrzydeł drzwiowych z rozbiórki do użytku	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
223 d.1.8. 2.1	KNR-W 2- 02 1040-02 analogia ist. drzwi do przełożenia	SST-1.2.9	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - analogia - montaż drzwi pozyskanych z rozbiórki	m ²		
			1,30*2,10	m ²	2,73	
					RAZEM	2,73
1.8.2.2	45421100-5		Stolarka drzwiowa wewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
224 d.1.8. 2.2	Kalkulacja własna nr 36	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi aluminiowych Kw1 - witraż wewnętrzna aluminiowo-szklana EI60 z drzwiami dwuskrzydłowymi dymoszczelnymi EIS30; trzykomorowy system profili aluminiowych o odporności pożarowej; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm; głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78mm; zawiasy rolkowe minimum 3 szt. na skrzydło; światło przejścia po otwarciu drzwi o ? 90° 1000mm + 1000mm (2000mm całość) x 2000mm; szklenie spełniające założone wymagania przeciwpożarowe, bezpieczne (hartowane, warstwowe), przeziernie, bezbarwne; profile w kolorze RAL9007; drzwi wyposażone w: samozamykacz; dwustronna antaba ze stali nierdzewnej; zamek rolkowy, samoopadająca listwa doszczelniająca, elektrozamykacz.	szt		
	PARTER I PIĘTRO II PIĘTRO		1 1 1	szt szt szt	1,00 1,00 1,00	
					RAZEM	3,00
225 d.1.8. 2.2	Kalkulacja własna nr 37	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi aluminiowych Kw2 - witraż wewnętrzna aluminiowo - szklana z drzwiami dwuskrzydłowymi dymoszczelnymi; jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm; głębokość konstrukcyjna skrzydła 52mm; zawiasy dowrębowe minimum 3 szt. na skrzydło; światło przejścia po otwarciu drzwi o ? 90° 900mm + 900mm (1800mm całość) x 2000mm; szklenie bezpieczne (hartowane, warstwowe), przeziernie, bezbarwne; profile w kolorze RAL9007; drzwi wyposażone w: zamek rolkowy, samozamykacz, dwustronna antaba ze stali nierdzewnej, elektrozamykacz.	szt		
	PARTER		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
226 d.1.8. 2.2	Kalkulacja własna nr 38	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi aluminiowych Kw5 - witraż wewnętrzna aluminiowo - szklana z drzwiami jednoskrzydłowymi; jednokomorowy system profili aluminiowych bez izolacji termicznej; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 52mm; głębokość konstrukcyjna skrzydła 52mm; zawiasy dowrębowe minimum 3 szt. na skrzydło; profile w kolorze RAL9007; światło przejścia po otwarciu drzwi o ? 90° 900mm x 2000mm; szklenie bezpieczne (hartowane, warstwowe), przeziernie, bezbarwne; drzwi wyposażone w: samozamykacz, dwustronna antaba ze stali nierdzewnej.	szt		
	I PIĘTRO		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
227 d.1.8. 2.2	KNR 0-19 1024-06 analogia Kw1 Kw2 Kw5	SST-1.2.9	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszkłonych na budowie - analogia - montaż kompletnych drzwi aluminiowych jedno- i dwuskrzydłowych 13,5+9,3 13,5+8,91 13,5	m ² m ² m ² m ²	 22,80 22,41 13,50	
					RAZEM	58,71
228 d.1.8. 2.2	Kalkulacja własna nr 39 Kw1 Kw2 Kw5	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż samozamykaczy drzwiowych w kolorze czarnym 2 2 1	szt szt szt szt	 2,00 2,00 1,00	
					RAZEM	5,00
1.8.2.3	45421100-5		Stolarka drzwiowa wewnętrzna płycinowa (SST-1.2.9)			
229 d.1.8. 2.3	Kalkulacja własna nr 40	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych z blendą D1 - drzwi jednoskrzydłowe płycinowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaszkowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką i panelem górnym od strony korytarza kolor grafit RAL 9007; panel górny wysokości 100cm; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym; zamek patentowy;	szt		
	PARTER I PIĘTRO II PIĘTRO		3 3 3	szt szt szt	3,00 3,00 3,00	
					RAZEM	9,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
230 d.1.8. 2.3	Kalkulacja własna nr 41	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych z blendą i podcięciem wentylacyjnym D2 - drzwi jednoskrzydłowe płycinowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaskowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką i panelem górnym od strony korytarza kolor grafik RAL 9007, panel górny wysokości 100cm; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym RAL 9005; drzwi z podcięciem wentylacyjnym zgodnym z WT; drzwi do toalet dla niepełnosprawnych wyposażać w zamek z wkładką WC. UWAGI: Drzwi* wyposażone w samozamykacz.	szt		
	PARTER I PIĘTRO II PIĘTRO		3 2 3	szt szt szt	3,00 2,00 3,00	
					RAZEM	8,00
231 d.1.8. 2.3	Kalkulacja własna nr 42	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych D4 - drzwi jednoskrzydłowe płycinowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaskowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką kolor grafit RAL 9007; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym RAL 9005; zamek patentowy. UWAGI: Drzwi* wyposażone w samozamykacz (rozpastrywać zgodnie z rzutami).	szt		
	PARTER I PIĘTRO II PIĘTRO		8 8 9	szt szt szt	8,00 8,00 9,00	
					RAZEM	25,00
232 d.1.8. 2.3	Kalkulacja własna nr 43	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych z podcięciem wentylacyjnym D5 - drzwi jednoskrzydłowe płycinowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaskowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką kolor grafit RAL 9007; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym; drzwi z podcięciem wentylacyjnym zgodnym z WT; do pomieszczeń 0/17, 0/18, 1/15 zamek patentowy, do pomieszczeń 0/9, 0/13, 0/19 zamek z wkładką WC. UWAGI: Drzwi* wyposażone w samozamykacz (rozpastrywać zgodnie z rzutami).	szt		
	PARTER I PIĘTRO II PIĘTRO		2 2 2	szt szt szt	2,00 2,00 2,00	
					RAZEM	6,00
233 d.1.8. 2.3	Kalkulacja własna nr 44	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych D8 - drzwi jednoskrzydłowe w odporności EI30; płycinowe pełne, przylgowe; uszczelka progowa, automatyczna; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaskowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką kolor grafit RAL 9007; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym RAL 9005; zamek patentowy; wyposażone w samozamykacz.	szt		
	PARTER		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
234 d.1.8. 2.3	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	SST-1.2.9	Ościeżnice drewniane zwykłe - analogia - montaż kompletnych ościeżnic	m ²		
	D1		9*0,5	m ²	4,50	
	D2		8*0,5	m ²	4,00	
	D4		25*0,5	m ²	12,50	
	D5		6*0,5	m ²	3,00	
	D8		1*0,5	m ²	0,50	
					RAZEM	24,50

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
235 d.1.8. 2.3	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	SST-1.2.9	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - analogia - montaż kompletnych skrzydeł drzwiowych płycinowych jednoskrzydłowych	m ²		
	D1		9*1,8	m ²	16,20	
	D2		8*1,77	m ²	14,16	
	D4		25*1,8	m ²	45,00	
	D5		6*1,77	m ²	10,62	
	D8		1,8	m ²	1,80	
					RAZEM	87,78
236 d.1.8. 2.3	Kalkulacja własna nr 45	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż samozamykaczy drzwiowych w kolorze czarnym	szt		
	PARTER		1+1+1	szt	3,00	
	I PIĘTRO		1+1+1+1+1	szt	5,00	
	II PIĘTRO		1+2+2	szt	5,00	
					RAZEM	13,00
1.8.3	45421100-5		Montaż klap oddymiających (SST-1.2.9)			
237 d.1.8.3	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	SST-1.2.9	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - analogia - klapa dymowa o wym. geometrycznych 1,4x1,0 m, powierzchnia czynna 0,92 m ² , prosta, bez owiewek. Podstawa z blachy stalowej ocynkowanej. pokrywa aluminiowa. Wypełnienie pokrywy z poliwęglanu wielokomorowego.	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
1.8.4	45420000-7		Ścianki z płyt HPL (SST-1.2.9)			
1.8.4.1	45421100-5		Sanitariaty			
238 d.1.8. 4.1	Kalkulacja własna nr 46	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż - kompletnych, systemowych ścianek sanitarnych z płyt HPL gr. 12mm, wys. 195cm, aluminiowe zawiasy wyposażone z samozamykacz; aluminiowe wsporniki (nóżki) regulowane, wys. 15cm; okucia w kolorze aluminium. Laminat w kolorze pastelowy beż RAL1015. Kolorystykę dostosować do stolarki drzwiowej. Szczegóły zgodnie z SST.	m ²		
	budynek główny PARTER		1,35*1,95*2	m ²	5,27	
	pom. 0/24		3,28*1,95+1,63*1,95*2	m ²	12,75	
	1 PIĘTRO		1,44*1,95+1,485*1,95	m ²	5,70	
	2 PIĘTRO		1,405*1,95*2	m ²	5,48	
	pom. 2/11				RAZEM	29,20
239 d.1.8. 4.1	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	SST-1.2.9	Ścianki ustępowe - analogia - montaż kompletnych, systemowych ścianek sanitarnych z płyt HPL	m ²		
			poz.238	m ²	29,20	
					RAZEM	29,20
1.9	45400000-1		Roboty wykończeniowe			
1.9.1	45450000-6		Roboty wykończeniowe zewnętrzne			
1.9.1.1	45452000-0		Ściany zewnętrzne wykończone tynkiem cienkowarstwowym i płytkami kamiennymi (SST-1.2.6, SST-1.2.11)			
240 d.1.9. 1.1	KNR 0-23 2611-03 analogia	SST-1.2.11	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją - analogia - dwukrotne gruntowanie ścian emulsją gruntującą przed ociepleniem	m ²		
	nowe wejście przy windzie		2*0,15*3,79 +0,15*3,9+0,35*4,54	m ²	3,31	
	istniejące drzwi do przeniesienia		0,35*2,19*2+0,35*1,64+0,19*2,16	m ²	2,52	
					RAZEM	5,83
241 d.1.9. 1.1	KNR AT-31 0204-05 analogia	SST-1.2.6	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach	m ²		
	nowe wejście przy windzie		0,35*4,54	m ²	1,59	
	istniejące drzwi do przeniesienia		0,19*2,16	m ²	0,41	
					RAZEM	2,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
242 d.1.9. 1.1	KNR AT-31 0204-06 analogia nowe wejście przy windzie istniejące drzwi do przeniesienia	SST-1.2.6	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach 2*0,15*3,79 +0,15*3,9 0,35*2,19*2+0,35*1,64+0,02*2*1,85	m ² m ² m ²	 1,72 2,18	
					RAZEM	3,90
243 d.1.9. 1.1	KNR AT-31 0704-02 analogia nowe wejście przy windzie istniejące drzwi do przeniesienia	SST-1.2.6	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 2*0,15*3,7 +0,15*3,9+0,35*4,54 0,35*2,19*2+0,35*1,64	m ² m ² m ²	 3,28 2,11	
					RAZEM	5,39
244 d.1.9. 1.1	KNR 2-02 0921-01 analogia nowe wejście przy windzie drzwi do przeniesienia	SST-1.2.11	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian - licowanie ścian okładziną kamienną - kamień nieregularny w kolorze grafitowo szarym dostosowany do istniejącej okładziny 0,92*0,15+3,7*0,15 0,35*0,32*2+0,02*0,32*2	m ² m ² m ²	 0,69 0,24	
					RAZEM	0,93
245 d.1.9. 1.1	KNR 2-02 0921-01 analogia nowe wejście przy windzie drzwi do przeniesienia	SST-1.2.11	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian - licowanie naroży okładziną kamienną - kamień nieregularny w kolorze grafitowo szarym dostosowany do istniejącej okładziny - dodatek za naroża 0,92*0,15+3,7*0,15 0,35*0,32*2+0,02*0,32*2	m ² m ² m ²	 0,69 0,24	
					RAZEM	0,93
246 d.1.9. 1.1	Kalkulacja własna nr 47 nowe wejście przy windzie drzwi do przeniesienia	SST-1.2.11	Impregnacja okładziny kamiennej Krotność = 2 0,92*0,15+3,7*0,15 0,35*0,32*2+0,02*0,32*2	m ² m ² m ²	 0,69 0,24	
					RAZEM	0,93
1.9.1.2	45451000-3		Wykończenie połączenia elewacji z okładziną kamienną z powierzchnią otykowaną (SST-1.2.11)			
247 d.1.9. 1.2	KNR AT-31 0702-01 analogia nowe wejście przy windzie istniejące drzwi do przeniesienia wejście przy klatce schodowej	SST-1.2.11	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 3,7*2+3,9 2,16*2+1,64 (2*0,5+1,2)*2	m m m m	 11,30 5,96 4,40	
					RAZEM	21,66
248 d.1.9. 1.2	KNR AT-27 0502-02 analogia	SST-1.2.11	Uszczelnienie dylatacji taśmą wklejaną na bitumiczną masę lub masę polimerową - uszczelnienie szczelin taśmą uszczelniającą poz.247	m m	 21,66	
					RAZEM	21,66

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
249 d.1.9. 1.2	KNR BC-02 0312-01 analogia	SST-1.2.11	Wypełnienie spoin masą silikonową - uszczelnienie połączeń silikonem poz.247	m m	 21,66	 21,66
1.9.1.3	45451000-3		Montaż daszku nad wejściem (SST-1.2.11)		RAZEM	21,66
250 d.1.9. 1.3	KNR 2-02 1220-04 analogia	SST-1.2.11	Konstrukcje daszków jednospadowe - analogia - montaż kompletnych, systemowych daszków szklanych pozyskanych z rozbiórki 2,70	m ² m ²	 2,70	 2,70
1.9.2	45450000-6		Roboty wykończeniowe wewnętrzne		RAZEM	2,70
1.9.2.1	45430000-0		Ściany (SST-1.2.10)			
1.9.2.1.1	45430000-0		Obudowy i ścianki z płyt G-K i OSB (SST-1.2.10)			
251 d.1.9. 2.1.1	KNR 0-14 2011-01 obudowa stelaży pod WC budynek główny PARTER pom. 0/24 pom. 0/25 pom. 0/26 1 PIĘTRO pom. 1/12 pom. 1/13 2 PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/12 pom. 2/13	SST-1.2.10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 - obudowy w łazienkach 1,2*0,6*2+1,62*2,85*2 2,3*2,7 3,2*2,85 0,93*2,8*2 2,07*2,7 1,2*0,6*2+1,62*2,85*2 2,3*2,7 3,2*2,85	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 10,67 6,21 9,12 5,21 5,59 10,67 6,21 9,12	 62,80
252 d.1.9. 2.1.1	KNR 0-14 2011-04 analogia wzmocnienie przy umywalkach budynek główny PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 2 PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 50 - 02 - analogia - wzmocnienie z dwóch warstw płyt OSB, gr. 12 mm na ruszcie metalowym, systemowym 0,9*2,5 0,9*2,5 0,9*2,5 0,9*2,5	m ² m ² m ² m ² m ²	 2,25 2,25 2,25 2,25	 9,00
1.9.2.1.2	45440000-3		Okładzina panelami szklanymi (SST-1.2.10)		RAZEM	9,00
253 d.1.9. 2.1.2	KNR K-04 0101-05 analogia Okładzina z paneli szklanych: PARTER w korytarzach 1 PIĘTRO w korytarzach 2 PIĘTRO w korytarzach	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie 2,3*2,7+2,9*5 2,9*7 2,9*7	m ² m ² m ² m ²	 20,71 20,30 20,30	 61,31
254 d.1.9. 2.1.2	Kalkulacja własna nr 48 Okładzina z paneli szklanych:	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż okładziny ściiennej ze szkła bezpiecznego, białego, klejonej na systemowym kleju montażowym poz.253	m ² m ²	 61,31	 61,31

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	61,31
1.9.2.1.3	45410000-4		Tynkowanie ścian (SST-1.2.10)			
255 d.1.9. 2.1.3	KNR K-04 0101-05 analogia budynek główny PARTER pom. 0/1	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni pionowych	m ²		
			$((3,00*26,80)+(3,00*39,35)+(3,95*4,15)+(1,60*3,95)+(1,30*3,95)+(4,31*0,75)+(6,92*3,17)+(4,81*3,10)+(8,20*3,17)+(7,22*3,10))-(3,10+(2,00*17)+4,00+3,74+3,74+3,60+3,32+1,95)$	m ²	257,30	
	pom. 0/2		$(17,62*3,15)-(1,95+1,80+4,20)$	m ²	47,55	
	pom. 0/3		$(17,10*3,15)-(1,80+1,80+1,80+4,20)$	m ²	44,27	
	pom. 0/4		$(17,18*3,15)-(1,80+4,20)$	m ²	48,12	
	pom. 0/5		$(17,80*3,15)-(1,80+4,20)$	m ²	50,07	
	pom. 0/6		$(24,91*3,15)-(1,80+4,20+4,20)$	m ²	68,27	
	pom. 0/7		$(15,74*3,15)-(1,80+4,20)$	m ²	43,58	
	pom. 0/8		$(16,80*3,15)-(1,80+4,20)$	m ²	46,92	
	pom. 0/22		$(15,70*3,15)-(1,80+2,28)$	m ²	45,38	
	pom. 0/23		$(15,11*3,15)-(1,80+2,28)$	m ²	43,52	
	pom. 0/24		$((17,40+9,34)*2,85)-(1,80+1,80+2,28+2,28)$	m ²	68,05	
	pom. 0/25		$(7,25*2,70)-1,80$	m ²	17,78	
	pom. 0/26		$((10,10+9,30)*2,85)-(1,80+1,80+2,28+2,28)$	m ²	47,13	
	pom. 0/27		$(8,11+8,11+2,44+2,95)-0,47$	m ²	21,14	
	pom. 0/28		$(18,50+7,02+7,85+12,40)-4,34$	m ²	41,43	
	pom. 0/29		$(19,80*3,15)-10,44$	m ²	51,93	
	pom. 0/30		$(19,74*3,15)-((3*2,28)+2,00)$	m ²	53,34	
	1 PIĘTRO					
	pom. 1/1		$(22,80*3,15)-(4,20+4,20+2,00)$	m ²	61,42	
	pom. 1/2		$(15,30*3,15)-(4,20+2,00)$	m ²	42,00	
	pom. 1/3		$(20,74*3,15)-(4,20+2,00)$	m ²	59,13	
	pom. 1/4		$(18,60*3,15)-(4,20+2,00)$	m ²	52,39	
	pom. 1/5		$(14,60*3,15)-(4,20+2,00)$	m ²	39,79	
	pom. 1/6		$(17,44*3,15)-(4,20+2,00)$	m ²	48,74	
	pom. 1/7		$(23,00*3,15)-(4,20+4,20+2,00)$	m ²	62,05	
	pom. 1/8		$(17,90*3,15)-(4,20+2,00)$	m ²	50,19	
	pom. 1/10		$(12,52*2,50)-4,55$	m ²	26,75	
	część					
	pom. 1/11		$(32,90*3,15)-((2,28*4)+(2*0,83))$	m ²	92,86	
	pom. 1/12		$(18,72*2,80)-((2,28*2)+2,00)$	m ²	45,86	
	pom. 1/13		$(6,70*2,70)-2,00$	m ²	16,09	
	pom. 1/14		$(25,40+12,30+12,40+15,40)-(2,80*3)$	m ²	57,10	
	pom. 1/15		$(6,66*2,70)-2,00$	m ²	15,98	
	pom. 1/16		$(23,60*3,15)-((2,28*4)+2,00)$	m ²	63,22	
	pom. 1/17		$(16,00*3,15)-((2,28*2)+2,00)$	m ²	43,84	
	pom. 1/18		$(77,24*3,35)-((2,00*15)+2,80+(1,72*3))$	m ²	220,79	
	2 PIĘTRO					
	pom. 2/1		$(23,65*3,10)-(1,80+4,20+4,20)$	m ²	63,12	
	pom. 2/2		$(14,76*3,10)-(1,80+4,20)$	m ²	39,76	
	pom. 2/3		$(20,70*3,10)-(1,80+4,20)$	m ²	58,17	
	pom. 2/4		$(18,57*3,10)-(1,80+4,20)$	m ²	51,57	
	pom. 2/5		$(14,60*3,10)-(1,80+4,20)$	m ²	39,26	
	pom. 2/6		$(17,52*3,10)-(1,80+4,20)$	m ²	48,31	
	pom. 2/7		$(18,40*3,10)-(1,80+4,20)$	m ²	51,04	
	pom. 2/8		$(14,60*3,10)-(1,80+4,20)$	m ²	39,26	
	pom. 2/9		$(17,50*3,10)-(1,80+4,20)$	m ²	48,25	
	pom. 2/10		$(26,53*3,10)-((2,28*4)+2,00)$	m ²	71,12	
	pom. 2/11		$(23,49*2,80)-((2,28*2)+4,00)$	m ²	57,21	
	pom. 2/12		$(7,30*2,70)-2,00$	m ²	17,71	
	pom. 2/13		$(19,90*2,85)-((2,28*2)+4,00)$	m ²	48,16	
	pom. 2/14		$(31,70+33,82+23,10)-(2,83*3)$	m ²	80,13	
	pom. 2/15		$(19,94*3,10)-((2,28*3)+2,00)$	m ²	52,97	
	pom. 2/16		$(20,20*3,10)-((2,28*3)+2,00)$	m ²	53,78	
	pom. 2/17		$(77,60*3,10)-((1,80*16)+(1,08*3)+2,28)$	m ²	206,24	
					RAZEM	3 020,04
256 d.1.9. 2.1.3	KNR 2-02 0803-03 nowe tynki budynek główny PARTER pom. 0/1 pom. 0/3 pom. 0/4 pom. 0/6	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
			$(2,00*3,95)+(12,75*3,00)$	m ²	46,15	
			$0,15*3,15$	m ²	0,47	
			$0,15*3,15$	m ²	0,47	
			$(7,10*3,15)-2,00$	m ²	20,37	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 0/7		(7,87*3,15)-2,00	m ²	22,79	
	pom. 0/8		0,72*3,15	m ²	2,27	
	pom. 0/23		5,95*3,15	m ²	18,74	
	pom. 0/24		((7,31*2,70)+(11,00*2,85))-4,00	m ²	47,09	
	pom. 0/25		(2,30+2,94)*2,70	m ²	14,15	
	pom. 0/26		((4,65*2,70)-1,80)+((3,40*2,85)-2,00)	m ²	18,45	
	pom. 0/28		2,00+(2,54*3,35)	m ²	10,51	
	pom. 0/29		2,00+((4,50*3,15)-2,00)	m ²	14,18	
	pom. 0/30		(4,50*3,15)-2,00	m ²	12,18	
	1 PIĘTRO					
	pom. 1/1		(6,00*3,15)+(6,88*3,15)+1,53	m ²	42,10	
	pom. 1/2		(7,62*3,15)-2,00	m ²	22,00	
	pom. 1/3		2,00+((2,90*3,15)-2,00)	m ²	9,14	
	pom. 1/4		(6,40*3,15)-2,00	m ²	18,16	
	pom. 1/5		(11,65*3,15)-2,00	m ²	34,70	
	pom. 1/6		(7,00*3,15)-2,00	m ²	20,05	
	pom. 1/7		(8,74*3,15)-2,00	m ²	25,53	
	pom. 1/8		1,80+((6,78*3,15)-2,00)	m ²	21,16	
	pom. 1/12		5,30*2,80	m ²	14,84	
	pom. 1/13		2,33*2,70	m ²	6,29	
	pom. 1/14		2,50*3,35	m ²	8,38	
	pom. 1/15		3,32*2,70	m ²	8,96	
	pom. 1/16		3,63*3,15	m ²	11,43	
	pom. 1/18		((5,50*2,50)-6,00)+((7,62*2,50)-6,00)+((7,42*2,50)-4,00)+((2,43*3,00)+(0,90*3,00)+2,00)	m ²	47,34	
	2 PIĘTRO					
	pom. 2/1		(5,77*3,10)+((2,84*3,10)-2,00)	m ²	24,69	
	pom. 2/2		(3,00*3,10)-2,00	m ²	7,30	
	pom. 2/3		(2,93*3,10)-2,00	m ²	7,08	
	pom. 2/4		(6,40*3,10)-2,00	m ²	17,84	
	pom. 2/5		(11,65*3,10)-2,00	m ²	34,12	
	pom. 2/6		(7,07*3,10)-2,00	m ²	19,92	
	pom. 2/7		(6,53*3,10)-2,00	m ²	18,24	
	pom. 2/8		(11,63*3,10)-2,00	m ²	34,05	
	pom. 2/9		(6,50*3,10)-2,00	m ²	18,15	
	pom. 2/10		(6,05*3,10)-2,00	m ²	16,76	
	pom. 2/11		((7,69*2,70)-2,00)+((7,70*2,85)-2,00)	m ²	38,71	
	pom. 2/12		5,63*2,70	m ²	15,20	
	pom. 2/13		((4,67*2,70)-2,00)+((3,42*2,85)-2,00)	m ²	18,36	
	pom. 2/14		2,54*3,30	m ²	8,38	
	pom. 2/17		((5,50*2,50)-6,00)+((7,47*2,50)-6,00)+((7,16*2,50)-6,00)+((5,27*3,00)	m ²	48,14	
					RAZEM	844,84
257	KNR-W 2-d.1.9. 02 0809-01 2.1.3	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m ² o szerokości 25 cm - analogia - obróbka ościeży przy montażu drzwi	m ²		
	budynek główny PARTER					
	D1		(5,00*0,55*2)+(5,00*0,35)	m ²	7,25	
	D2		5,00*0,42*3	m ²	6,30	
	D4		(5,00*0,15*4)+(5,00*0,42*4)	m ²	11,40	
	D5		5,00*0,15*2	m ²	1,50	
	D8		5,00*0,12	m ²	0,60	
	Ow1		4,10*0,45	m ²	1,85	
	winda		5,00*0,55	m ²	2,75	
	1 PIĘTRO					
	D1		(5,00*0,35*2)+(5,00*0,42)	m ²	5,60	
	D2		5,00*0,43*2	m ²	4,30	
	D4		(5,00*0,15*8)	m ²	6,00	
	D5		(5,00*0,12)+(5,00*0,35)	m ²	2,35	
	winda		5,00*0,55	m ²	2,75	
	2 PIĘTRO					
	D1		(5,00*0,35*2)+(5,00*0,42)	m ²	5,60	
	D2		5,00*0,42*3	m ²	6,30	
	D4		5,00*0,15*9	m ²	6,75	
	D5		5,00*0,15*2	m ²	1,50	
	Ow2		6,90*0,14	m ²	0,97	
	winda		5,00*0,55	m ²	2,75	
					RAZEM	76,52
258	KNR 4-01 d.1.9. 0711-01 2.1.3	SST-1.2.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
	ściany istniejące 20%		(3020,00-844,81)*20/100	m ²	435,04	
					RAZEM	435,04

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.9.2.1.4	45410000-4		Gładzie gipsowe na ścianach (SST-1.2.10)			
259 d.1.9. 2.1.4	KNR K-04 0101-05 analogia ściany bez okładzin pod panela- mi szklany- mi	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - ana- logia - gruntowanie powierzchni pionowych poz.261+poz.262+poz.263+poz.264+poz.265+poz.266 poz.253	m ² m ² m ²	 2 404,00 61,31	
					RAZEM	2 465,31
260 d.1.9. 2.1.4	KNR-W 2- 02 0801-01 analogia ściany bez okładzin pod panela- mi szklany- mi	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mecha- nicznie na ścianach i słupach - analogia - gładź gipsowa poz.259 poz.253	m ² m ² m ²	 2 465,31 61,31	
					RAZEM	2 526,62
1.9.2.1.5	45442100-8		Malowanie ścian (SST-1.2.10)			
261 d.1.9. 2.1.5	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia budynek główny PARTER pom. 0/6 1 PIĘTRO pom. 1/1 pom. 1/4 pom. 1/7 pom. 1/17 2 PIĘTRO pom. 2/1 pom. 2/4 pom. 2/7 pom. 2/16	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe kolor pastelowy błękitny (9,2+1,16+3,10)*2,4-(1,0*2,05) (11,86+1,09)*2,4-(1,0*2,05) (5,66+0,59+4,95)*2,4-(1,0*2,05) 13,05*2,4-(1,0*2,05) (2,4+2,15+3,33)*2,4-(1,0*2,05) (11,96+2,34)*2,4-(1,0*2,05) (6,7+3,6)*2,4-(1,0*2,05) (6,56+3,1)*2,4-(1,0*2,05) (2,5+3,14+4,36)*2,4-(1,0*2,05)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 30,25 29,03 24,83 29,27 16,86 32,27 22,67 21,13 21,95	
					RAZEM	228,26
262 d.1.9. 2.1.5	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia budynek główny PARTER pom. 0/1 pom. 0/8 1 PIĘTRO pom. 1/3 pom. 1/6 pom. 1/8 pom. 1/11 pom. 1/14 pom. 1/18 2 PIĘTRO pom. 2/3 pom. 2/6 pom. 2/9 pom. 2/10 pom. 2/14 pom. 2/17	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe kolor pastelowy zielony 2,6*2,4-(1*2,05)+(1,675+0,55)*3,8+(2,395+0,875)*2,9 (1,23+3,9+3,1)*2,4-(1,0*2,05) (10,48+3,1)*2,4-(1,0*2,05) 10,4*2,4-(1,0*2,05) (5,94+2,95)*2,4 17,08*2,4-(1,0*2,05) 4,54*3,4-2,83*3 (2,4+0,875)*2,9 (8,94+3,1)*2,4-(1,0*2,05) (5,75+3,1)*2,4-(1,0*2,05) (5,49+3,1)*2,4-(1,0*2,05) 13,8-(1,0*2,05) 4,54*3,4-2,83*3 (2,395+0,875)*2,9	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 22,13 17,70 30,54 22,91 21,34 38,94 6,95 9,50 26,85 19,19 18,57 11,75 6,95 9,48	
					RAZEM	262,80
263 d.1.9. 2.1.5	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia budynek główny PARTER pom. 0/7 1 PIĘTRO pom. 1/2 pom. 1/5 2 PIĘTRO pom. 2/2 pom. 2/5 pom. 2/8	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe kolor pastelowy beżowy 8,87*2,4-(1,0*2,05) (3,99+2,95)*2,4-(1,0*2,05) 7,3*2,4-(1,0*2,05) 9,32*2,4-(1,0*2,05) 7,3*2,4-(1,0*2,05) (3,65+2,95)*2,4-(1,0*2,05)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 19,24 14,61 15,47 20,32 15,47 13,79	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 2/15		(2,5+7,37)*2,4-(1,0*2,05)	m ²	21,64	
					RAZEM	120,54
264 d.1.9. 2.1.5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia budynek główny PARTER pom. 0/1	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe kolor biały	m ²		
	pom. 0/2		(2,48*2,5-1,54*2,05)+(3,52*2,5-1,52*2)+4,32*2,9+5,12*2,9+0,64*2,9+0,68*2,9+0,27*2,9+3,06*2,9+1,72*2,9+1,05*2,9+1,47*2,9+1,33*2,9+0,57*2,9+1,8*2,9+1,02*2,9+5,73*2,9+11,73*2,9+0,62*2,9+0,2*2,9+1,28*2,9+0,68*2,9+0,25*2,9+1,74*2,9+4,09*2,9+1,41*3,8+0,3*3,8	m ²	158,47	
	pom. 0/3		(17,62*3,15)-1,5*1,3-0,9*2-2,16*1,9-0,9*2	m ²	45,85	
	pom. 0/4		(5,95*2+2,61*2)*3,15-3*(0,9*2)-2,16*1,9-0,9*2	m ²	42,62	
	pom. 0/5		(5,95*2+2,96*2)*3,15-0,9*2-2,16*1,9	m ²	50,23	
	pom. 0/6		(5,95*2+2,94*2)*3,15-0,9*2-2,16*1,9-0,9*2	m ²	48,30	
	pom. 0/7		(5,93*2+6,57*2)*0,65+5,59*2,85-2,16*1,9	m ²	28,08	
	pom. 0/8		(4,35*2+3,52*2)*0,65+3,52*2,85-2,16*1,9-0,9*2	m ²	14,36	
	pom. 0/22		(5,73*2+2,67*2)*0,65+2,67*2,85-2,16*1,9-0,9*2	m ²	12,63	
	pom. 0/23		(5,95*2+1,91*2)*3,15-0,9*2-2*1,18	m ²	45,36	
	pom. 0/24		(5,95*2+1,61*2)-1,18*2-0,9*2	m ²	10,96	
	pom. 0/25		(3,3*2+3,23*2+1,77*2+0,36)*0,75+(2,49*2+2,16*2)*0,6-0,9*2	m ²	14,70	
	pom. 0/26		(2,3*2+2,5*2)*0,6	m ²	5,76	
	pom. 0/27		(3,3*2+2,52*2)*0,75-0,9*2+(2,5*2+2,17*2)*0,6-0,9*2	m ²	8,93	
	pom. 0/28		(6,37+2,34+4,85)*3-0,9*2-1,18*2	m ²	36,52	
	pom. 0/29		(6,95+4,85+1,33+1,45)*3-0,9*2-1,18*2	m ²	39,58	
	pom. 0/30		(5,38*2+4,5*2)*3,15-2*0,9*2-1,18*2	m ²	51,56	
	1 PIĘTRO		(5,37*2+4,5*2)*3,15-3*1,18*2-0,9*2	m ²	53,30	
	pom. 1/1		(5,54+4,35)*3,15-2,16*1,9*2+(4,45+2,35)*0,65	m ²	27,37	
	pom. 1/2		(4,35*3,29)*0,65+3,29*2,5-2,16*1,9	m ²	13,42	
	pom. 1/3		(5,93*2+4,42*2)*0,65+2,5*2,66-2,16*1,9	m ²	16,00	
	pom. 1/4		(3,35*2+5,95*2)*0,65+2,5*2,9-2,16*1,9	m ²	15,24	
	pom. 1/5		(4,35*2+95)*0,65-2,16*1,9+2,5*2,95	m ²	70,68	
	pom. 1/6		(5,94*2+2,85*2)*0,65-2,16*1,9+2,5*2,85	m ²	14,45	
	pom. 1/7		(5,95*2+5,62*2)*0,65+5,63*2,5-2*2,16*1,9	m ²	20,91	
	pom. 1/8		(5,7*2+3,24*2)*0,65+3,24*2,5-2,16*1,9	m ²	15,62	
	pom. 1/11		(10,5*2+5,95*2)*0,65+4,95*2,5+10,5*2,5-1,2*0,7*2-1,16*1,84*4	m ²	49,79	
	pom. 1/12		(5,95*2+2*1,07+3,41*2)*0,6-1,16*1,84*2-0,9*2+(2,5*2+1,02*2)*0,6	m ²	10,67	
	pom. 1/13		(2,31*2+2,07*2)*0,6	m ²	5,26	
	pom. 1/14		(7,7*2+4,63*2)*3,15-3*2,37*1,16	m ²	69,43	
	pom. 1/15		(2,13*2+1,2*2)*2,5-0,9*2	m ²	14,85	
	pom. 1/16		(4,5*2+7,29*2)*3,15-4*1,16*1,84-0,9*2-3,15*2,55	m ²	55,91	
	pom. 1/17		(4,5*2+3,48*2)*0,65-2*1,16*1,84+3,48*2,5	m ²	14,81	
	pom. 1/18		4,43*3+4,04*3-0,9*2+3,09*3+0,77*3+0,65*3+0,68*3*2+4,79*3+3,39*3+2,7*3-1,9*1,4+0,65*3+0,77*3+3,05*3+2,33*3+6,94*3+2,42*3+0,33*3+0,39*3	m ²	121,84	
	2 PIĘTRO					
	pom. 2/1		(5,94*2+5,95*2)*0,6-2*2,16*1,9+5,95*2,55	m ²	21,23	
	pom. 2/2		(4,35*3+3,03*2)*0,6-2,16*1,9+3,03*2,55	m ²	15,09	
	pom. 2/3		(5,95*2+4,42*2)*0,6-2,16*1,9+2,8*2,55	m ²	15,48	
	pom. 2/4		(3,35*2+5,95*2)*0,6-2,16*1,9+2,9*2,55	m ²	14,45	
	pom. 2/5		(4,35*2+2,95*2)*0,6-2,16*1,9+2,95*2,55	m ²	12,18	
	pom. 2/6		(5,95*2+2,85*2)*0,6-2,16*1,9+2,55*2,85	m ²	13,72	
	pom. 2/7		(5,93*2+3,29*2)*0,6-2,16*1,9+2,55*3,29	m ²	15,35	
	pom. 2/8		(4,34*2+2,95*2)*0,6-2,16*1,9+2,55*2,95	m ²	12,17	
	pom. 2/9		(5,73*2+3,03*2)*0,6-2,16*1,9+2,55*3,03	m ²	14,13	
	pom. 2/10		(6,05+7,22)*0,6+5,08*3,1+7,22*3,1-4*1,16*1,9	m ²	37,28	
	pom. 2/11		(3,23*2+3,4*2+2*1,74)*0,6+(2,49*2+2,17*2)*0,6	m ²	15,64	
	pom. 2/12		(2,3*2+2*2,31)*0,6	m ²	5,53	
	pom. 2/13		(3,41*2+3,4*2)*0,6+(2,5*2+2,17*2)	m ²	17,51	
	pom. 2/14		(7,69*2+4,52*2)*3,15-2,37*1,16*3	m ²	68,68	
	pom. 2/15		(4,6*2+5,37*2)*0,6-3*1,16*1,9+2,55*2,37	m ²	11,40	
	pom. 2/16		(5,5*2+4,6*2)*0,6-3*1,16*1,9+2,55*5,5	m ²	19,53	
	pom. 2/17		(4,43*3,15-0,76*1,43*3)+(1,77*3,15+4,14*3,15-1*2+5,15*3,15+0,97*3,15+0,2*3,15+1,44*3,15+3,61*3,15+1,84*3,15+2,68*3,15-1,2*1,9+3,18*3,15+5,11*3,15+1,11*3,15+2*3,15-0,9*2+2,43*3,15-0,9*2+1,29*3,15-0,9)	m ²	118,21	
					RAZEM	1 631,04
265 d.1.9. 2.1.5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia budynek główny	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe kolor pastelowy beżowy	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	PARTER pom. 0/7 1 PIĘTRO pom. 1/2 pom. 1/5 2 PIĘTRO pom. 2/2 pom. 2/5 pom. 2/8 pom. 2/15		8,87*2,4-(1,0*2,05) (3,99+2,95)*2,4-(1,0*2,05) 7,3*2,4-(1,0*2,05) 9,32*2,4-(1,0*2,05) 7,3*2,4-(1,0*2,05) (3,65+2,95)*2,4-(1,0*2,05) (2,5+7,37)*2,4-(1,0*2,05)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	19,24 14,61 15,47 20,32 15,47 13,79 21,64	
					RAZEM	120,54
266 d.1.9. 2.1.5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia budynek główny PARTER pom. 0/6 pom. 0/8 1 PIĘTRO pom. 1/2 pom. 1/3 pom. 1/8 pom. 1/17 2 PIĘTRO pom. 2/3 pom. 2/4 pom. 2/6 pom. 2/7 pom. 2/8 pom. 2/9 pom. 2/15 pom. 2/16	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farba magentyczno-tablicowa (kredowa) w kolorze szarym 1,4*2,4 1,4*2,4 0,7*2,4 1,4*2,4 1,4*2,4 1,1*2,4 1,4*2,4 1,4*2,4 1,4*2,4 1,4*2,4 0,7*1,4 1,4*2,4 1,1*2,4 1,1*2,4	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3,36 3,36 1,68 3,36 3,36 2,64 3,36 3,36 3,36 3,36 0,98 3,36 2,64 2,64	
					RAZEM	40,82
267 d.1.9. 2.1.5	KNR-W 2-02 1510-03 analogia pom. 0/1 pom. 1/18 pom. 2/17	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - lakier lamperyjny 15,68*3,9-3,98*2,35-2*0,9+0,9*4,3+38,39*3+2,5*8,66-0,94*2-1,55*2-1,5*1,3 11,58*3,2+28,43*3+0,55*2*2-1,9*1,52-1,94*1,3*3 11,78*3,15+34,95*3+0,55*2*2-1,48*0,76*3-3*0,9*2-1,95*1,2	m ² m ² m ² m ²	 183,76 114,09 133,04	
					RAZEM	430,89
1.9.2.	45430000-01.6		Okladzina ścian z płytek gresowych (SST-1.2.10)			
268 d.1.9. 2.1.6	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie poz.269+poz.270	m ² m ²	 263,50	
					RAZEM	263,50
269 d.1.9. 2.1.6	KNR 2-02 0829-10 analogia budynek główny PARTER pom. 0/24 pom. 0/25 pom. 0/26 1 PIĘTRO pom. 1/12 -otwory drzwiowe pom. 1/13 2 PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/12 pom. 2/13	SST-1.2.10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą - analogia - płytki gresowe imitujące drewno o wym. 60x120 cm, minimalna fuga w kolorze płytek 1,38*2*2,1+2,5*1,25 2,3*2,1 3,5*2,1+2,5*1,25 1,08*2*2,1+3,405*2,01 -(1,1*2,1) 2,07*2,1 1,43*2,1*2+2,5*1,25 2,3*2,1 3,6*2,1+2,5*1,25	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 8,92 4,83 10,48 11,38 -2,31 4,35 9,13 4,83 10,69	
					RAZEM	62,30
270 d.1.9. 2.1.6	KNR 2-02 0829-10 analogia budynek główny PARTER	SST-1.2.10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą - analogia - płytki gresowe matowe białe o wym. 30x60 cm, minimalna fuga w kolorze białym	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

[illegible]

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 1/18		0,5*2,9*5+(1,24+1,07+0,69+0,84)*2,4+1,02*3*0,4+(0,84+0,69+1,07+1,24)*2,4+1,02*3*0,4+(3,33+0,69+1,05)*2,4+1,02*2*0,4	m ²	41,11	
	2 PIĘTRO pom. 2/17		0,5*2,9*6+(1,24+1,24+0,52+0,84)*2,4+1,02*3*0,4+(0,84+0,69+1,07+1,24)*2,4+1,02*3*0,4+(1,23+1,07+0,69+1,07)*2,4+1,02*3*0,4	m ²	40,55	
					RAZEM	109,45
274 d.1.9. 2.1.7	Kalkulacja własna nr 51	SST-1.2.10	Zakup i dostarczenie i montaż okładziny dekoracyjnej lameli z profili MDF o wym. 3x4cm w okleinie bezłączeniowej w kolorze naturalny dąb/brzoza.	m ²		
	budynek główny PARTER pom. 0/6		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 0/7		1,0*2,4*2	m ²	4,80	
	pom. 0/8		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	1 PIĘTRO pom. 1/2		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 1/3		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 1/4		1,0*2,4*2	m ²	4,80	
	pom. 1/5		0,75*2,4*2	m ²	3,60	
	pom. 1/6		1,0*2,4*2	m ²	4,80	
	pom. 1/7		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 1/8		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 1/17		1,1*2,4*2	m ²	5,28	
	2 PIĘTRO pom. 2/1		1,9*2,4	m ²	4,56	
	pom. 2/2		1,9*2,4	m ²	4,56	
	pom. 2/3		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 2/4		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 2/5		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 2/6		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 2/7		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 2/8		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 2/9		1,4*2,4*2	m ²	6,72	
	pom. 2/15		1,1*2,4*2	m ²	5,28	
	pom. 2/16		1,1*2,4*2	m ²	5,28	
					RAZEM	130,32
1.9.2. 1.8	45440000-3		Montaż luster na wymiar (SST-1.2.10)			
275 d.1.9. 2.1.8	Kalkulacja własna nr 52	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż lustra szlifowanego wykonanego na wymiar - klejonego do ściany	m ²		
	budynek główny PARTER pom. 0/24		2,48*0,85	m ²	2,11	
	pom. 0/26		2,48*0,85	m ²	2,11	
	1 PIĘTRO pom. 1/12		2,26*0,85	m ²	1,92	
	pom. 1/4		0,6*0,6+1,35*1,75	m ²	2,72	
	pom. 1/5		0,6*0,6+1,4*2,4	m ²	3,72	
	pom. 1/6		0,6*0,6+1,35*1,75	m ²	2,72	
	2 PIĘTRO pom. 2/11		2,48*0,85	m ²	2,11	
	pom. 2/13		2,48*0,85	m ²	2,11	
					RAZEM	19,52
1.9.2. 1.9	45430000-0		Dylatacje ściennne (SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
276 d.1.9. 2.1.9	KNR 2-02 0613-06 analogia	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - analogia - wypełnienie dylatacji wełną mineralną twardą o klasyfikacji ogniowej A	m ²		
	budynek główny PARTER między seg. I i II		0,02*2,39*2*2	m ²	0,19	
	między sem. II i III		0,02*5,1	m ²	0,10	
	1 PIĘTRO między seg. I i II		0,02*2,15*2	m ²	0,09	
					RAZEM	0,38

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
277 d.1.9. 2.1.9	KNR-W 2-02 0803-01 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykle kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - analogia - masa ogniochronna poz.276	m ² m ²	 0,38	
					RAZEM	0,38
278 d.1.9. 2.1.9	Kalkulacja własna nr 53 budynek główny PARTER między seg. I i II między seg. II i III 1 PIĘTRO między seg. III i IV	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż dylatacji wewnętrznych ściennych prostych ściana/ściana 2,39*2*2 5,1 2,18*2	m m m	 9,56 5,10 4,36	
					RAZEM	19,02
279 d.1.9. 2.1.9	KNR-W 2-02 0616-11 analogia	SST-1.2.6	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych paskami z blachy walcowanej szerokości 30 cm - analogia - listwa sufitowa dylatacyjna z profilu aluminiowego z elastomerem szer 5cm poz.278	m m	 19,02	
					RAZEM	19,02
1.9.2. 1.10	45321000-3		Izolacja akustyczna przy windzie (SST-1.2.6)			
280 d.1.9. 2.1.10	KNR 2-02 0613-06 analogia 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - analogia - płyty z wełny mineralnej o grubości 100 mm 5,39*3,15 5,12*3,10	m ² m ² m ²	 16,98 15,87	
					RAZEM	32,85
1.9.2. 1.11	45421160-3		Montaż barierek we wnękach okiennych (SST-1.2.10)			
281 d.1.9. 2.1.11	KNR 2-02 1209-02 analogia	SST-1.2.10	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym - analogia - montaż barierek we wnękach okiennych 0,67*4	m m	 2,68	
					RAZEM	2,68
1.9.2. 1.12	45420000-7		Maskownice i osłony grzejników z płyt HPL (SST-1.2.10)			
282 d.1.9. 2.1.12	Kalkulacja własna nr 54 PARTER 0/1 0/24 0/25 0/26 0/28 PIĘTRO 1/12 1/13 1/14 1/18 II PIĘTRO 2/11 2/12 2/13 2/14 2/17	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż maskownic grzejników z płyt HPL, o kształcie prostokątnym, z okrągłymi otworami w kolorze płycinowej stolarki drzwiowej - jasny buk. Wymiary dostosować do istniejących grzejników. 2,20*1,00*2 1,10*1,00*2 1,10*1,00 1,10*1,00*2 1,10*1,00*2 1,10*1,00*2 1,10*1,00 1,10*1,00 1,10*1,00 1,10*1,00*2 1,10*1,00 1,10*1,00*2 1,10*1,00 1,10*1,00 1,10*1,00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4,40 2,20 1,10 2,20 2,20 2,20 1,10 1,10 1,10 2,20 1,10 2,20 1,10 1,10	
					RAZEM	25,30
283 d.1.9. 2.1.12	Kalkulacja własna nr 55 PARTER 0/2-0/8 0/29-0/30 PIĘTRO 1/1-1/8 1/11 1/16-1/17 II PIĘTRO 2/1-2/9	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż maskownic grzejników z płyt MDF, o kształcie prostokątnym, z okrągłymi otworami w kolorze płycinowej stolarki drzwiowej - jasny buk. Wymiary dostosować do istniejących grzejników. 1,10*1,00*8 1,10*1,00*6 2,00*1,00*10 1,10*1,00*3 1,10*1,00*5 2,00*1,00*6+1.40*1.00*3	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 8,80 6,60 20,00 3,30 5,50 16,20	

PRZEDMIAR ROBÓT

[illegible]

PRZEDMIAR ROBÓT

[illegible]

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
291 d.1.9. 2.2.5	KNR 0-14 2012-0300 budynek główny = pom. morke PARTER pom. 0/26 pom. 0/25 pom. 0/24 1 PIĘTRO pom. 1/12 pom. 1/13 2 PIĘTRO pom. 2/13 pom. 2/12 pom. 2/11	SST-1.2.10	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD. Ruszt podwójny podwieszany - analogia - sufit podwieszany z płyt GKBI mocowanych na konstrukcji krzyżowej jedno-poziomowej z profili CD 60 10,64+4,65+0,5+2,5*0,6 4,96+2,29*0,6 9,68+5,17+2,5*0,6 10,05+2,98+3,41*0,75 4,55+2,3*0,6 10,98+5,15+2,5*0,6 4,98+2,29*0,6 10,01+5,17+2,5*0,6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,29 6,33 16,35 15,59 5,93 17,63 6,35 16,68	
					RAZEM	102,15
1.9.2. 2.6	45442100-8		Malowanie sufitów (SST-1.2.10)			
292 d.1.9. 2.2.6	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie poz.284+poz.285+poz.286+poz.290+poz.291	m ² m ²	 1 295,10	
					RAZEM	1 295,10
293 d.1.9. 2.2.6	KNR 2-02 1505-01 analogia	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa, kolor biały poz.292	m ² m ²	 1 295,10	
					RAZEM	1 295,10
1.9.2. 2.7	45430000-0		Obróbka dylatacji sufitowych (SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
294 d.1.9. 2.2.7	KNR 2-02 0613-06 analogia budynek główny PARTER między seg. I i II 1 PIĘTRO między seg. I i II	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - analogia - wypełnienie dylatacji wełną mineralną twardą o klasyfikacji ogniowej A 0,02*1,7*2 0,02*1,52	m ² m ² m ²	 0,07 0,03	
					RAZEM	0,10
295 d.1.9. 2.2.7	KNR-W 2- 02 0803-01 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - analogia - masa ogniochronna poz.294	m ² m ²	 0,10	
					RAZEM	0,10
296 d.1.9. 2.2.7	KNR-W 2- 02 0616-05 analogia budynek główny PARTER między seg. I i II 1 PIĘTRO między seg. I i II	SST-1.2.10	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych paskami z blachy walcowanej szerokości 30 cm - analogia - listwa sufitowa dylatacyjna z profilu aluminiowego z elastomerem szer 5cm 1,7*2 1,52	m m m	 3,40 1,52	
					RAZEM	4,92
1.9.2. 2.8	45420000-7		Folia matująca na oknach (SST-1.2.10)			
297 d.1.9. 2.2.8	Kalkulacja własna nr 56 budynek główny PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 1 PIĘTRO pom. 1/12	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż nieprzezierniej folii na oknach w toaletach ogólnodostępnych na wys. pierwsze-go dolnego podziału w oknie 0,57 0,57 0,57*2	m ² m ² m ² m ²	 0,57 0,57 1,14	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2 PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13		0,57 0,57	m ² m ²	0,57 0,57	
					RAZEM	3,42
1.9.2.3	45430000-0		Posadzki			
1.9.2.3.1	45432100-5		Wykonanie wylewki samopoziomującej (SST-1.2.10)			
298 d.1.9. 2.3.1	KNR W-01 0201-01 analogia pod wykładzinę PCV pod płytki gresowe pod płytki kamienne	SST-1.2.10	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 3 mm - analogia - wylewka samopoziomująca gr. 5 mm poz.301+poz.302 poz.306+poz.307 poz.309+poz.310+poz.311	m ² m ² m ² m ²	 1 065,58 127,10 104,35	
					RAZEM	1 297,03
299 d.1.9. 2.3.1	KNR W-01 0201-06 analogia	SST-1.2.10	Podkład samopoziomujący zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - potrącenie za zmianę grubości warstwy o 1 mm - analogia - wylewka samopoziomująca gr. 5 mm Krotność = 2 poz.298	m ² m ²	 1 297,03	
					RAZEM	1 297,03
1.9.2.3.2	45432100-5		Wykładziny PCV (SST-1.2.10)			
300 d.1.9. 2.3.2	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek poz.301+poz.302	m ² m ²	 1 065,58	
					RAZEM	1 065,58
301 d.1.9. 2.3.2	KNR 2-02 1112-05 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - analogia - wykładzina PCV akustyczna w rolce, imitacja drewna naturalny dąb, 19 dB, R10 48,89+51,14+17,49+34,40+15,31+15,30 16,02+29,68+2,91+62,13+23,38+14,31+18,38+17,88+ 12,84+16,88+29,17+18,47 24,84+24,58+43,14+24,84+13,26+18,56+17,87+12,83+ 16,77+17,90+12,83+17,33	m ² m ² m ² m ²	 182,53 262,05 244,75	
					RAZEM	689,33
302 d.1.9. 2.3.2	KNR 2-02 1112-05 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - analogia - wykładzina PCV akustyczna w rolce, imitacja posadzki betonowej, 19 dB, R10 8,48+9,98+98,94+13,67+4,62 118,9 121,66	m ² m ² m ² m ²	 135,69 118,90 121,66	
					RAZEM	376,25
303 d.1.9. 2.3.2	KNR 2-02 1112-09 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.301+poz.302	m ² m ²	 1 065,58	
					RAZEM	1 065,58
1.9.2.3.3	45432100-5		Płytki gresowe (SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
304 d.1.9. 2.3.3	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek poz.306+poz.307	m ² m ²	 127,10	
					RAZEM	127,10
305 d.1.9. 2.3.3	KNR AT-27 0401-03 analogia	SST-1.2.6	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.306+poz.307	m ² m ²	 127,10	
					RAZEM	127,10
306 d.1.9. 2.3.3	KNR 2-02 1118-11 z. sz. 5.7.b analogia	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną wg rysunku. - analogia - płytki gresowe o wym. 60x60x1,0cm gładkie, matowe, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, w kolorze szarym, imitujące beton; fuga w kolorze płytek	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	budynek główny PARTER 1 PIĘTRO		11,3 14,43+5,13	m ² m ²	11,30 19,56	
					RAZEM	30,86
307 d.1.9. 2.3.3	KNR 2-02 1118-11 z. sz. 5.7.b analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną wg rysunku. - analogia - płytki gresowe o strukturze drewna, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, o wym. 15x60cm, w kolorze dąb naturalny; fuga w kolorze płytek 16,63+5,63+15,70 14,43+5,13 16,97+5,63+16,12	m ² m ² m ² m ²	 37,96 19,56 38,72	
					RAZEM	96,24
1.9.2. 3.4	45432100-5		Płytki kamienne i krawężniki (SST-1.2.10)			
308 d.1.9. 2.3.4	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek poz.309+poz.310+poz.311	m ² m ²	 104,35	
					RAZEM	104,35
309 d.1.9. 2.3.4	KNR 0-12II 1118-11 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - analogia - płytki kamienne - granit w kolorze grafitowym, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, fuga w kolorze płytek 5,42+11,32+14,1+0,69+2,14 7,93+7,90 7,93+7,90	m ² m ² m ² m ²	 33,67 15,83 15,83	
					RAZEM	65,33
310 d.1.9. 2.3.4	KNR 0-12II 1118-11 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - analogia - płytki kamienne - granit w kolorze szarym, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, fuga w kolorze płytek 0,7+1,14 2,52+2,55 2,57+2,58	m ² m ² m ² m ²	 1,84 5,07 5,15	
					RAZEM	12,06
311 d.1.9. 2.3.4	KNR 0-12II 1118-11 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - analogia - płytki kamienne pod okładzinę schodów i pochylni, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, granit w kolorze szarym, fuga w kolorze płytek 2,12 6,21+6,21 6,21+6,21	m ² m ² m ² m ²	 2,12 12,42 12,42	
					RAZEM	26,96
312 d.1.9. 2.3.4	KNR 0-12 1119-01 analogia	SST-1.2.10	Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm - analogia - osadzenie krawężników granitowych płomieniowanych, o wym. 10x15 cm, klejone, osadzone na prętach #10 mm w rozstawie co 20-30 cm 3,75*4	m m	 15,00	
					RAZEM	15,00
1.9.2. 3.5	45432100-5		Wykończenie cokołów (SST-1.2.10)			
313 d.1.9. 2.3.5	KNR 2-02 1122-07 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek - cokoliki o wysokości 10 cm z płytek kamiennych granitowych w kolorze szarym, fuga w kolorze płytek 3,77+0,4+1,04+2+0,3+2+0,44+0,3 4,8*4+0,54+0,54_0,6+0,6+0,15+0,15 4,8*4+0,54+0,54_0,6+0,6+0,15+0,15	m m	 10,25	
					RAZEM	10,25

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
314 d.1.9. 2.3.5	KNR 2-02 1122-07 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek - cokoliki o wysokości 10 cm z płytek kamiennych granitowych w kolorze grafitowym, fuga w kolorze płytek 3,02+0,43+1,51+2,2+2,96+1,76+0,6+0,3*4+3,75*2+1,5+0,57+4+0,73+1,02*2+1,17*2+1,34+1,6+0,22 7,98+1,7+1,7 7,98+1,7+1,7	m m m	 35,52 11,38 11,38	
					RAZEM	58,28
315 d.1.9. 2.3.5	KNR 2-02 1120-03 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO	SST-1.2.10	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną - analogia - cokoliki o wysokości 10 cm z płytek gresowych o wym. 60x60x1,0cm w kolorze szarym imitującym beton, fuga w kolorze płytek 14,69 3,81+5,66	m m m	 14,69 9,47	
					RAZEM	24,16
316 d.1.9. 2.3.5	Kalkulacja własna nr 57 PARTER	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż kompletnego cokolika z systemowej listwy aluminiowej wysokości 80 mm, powierzchnia szczotkowana. 1,725+1,56+1,94+1,51+3,95	m m	 10,69	
					RAZEM	10,69
317 d.1.9. 2.3.5	KNR 2-02 1113-08 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO - listwy aluminiowe - wszystkie listwy niepalne	SST-1.2.10	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - analogia - systemowa listwa przypodłogowa z rdzeniem HDF otoczonym bezchlorowym polimerem PP/TPE, z elastycznymi krawędziami w górnej i dolnej części; wys. 10cm; kolor szary. 18,72+15,59+5,18+4,74+9,66+2,09+2,055+1,53+150,74+32,82+1,8+1,775+1,24+4,4+2,42+1,12 53,2+8,43+72,2+17,57+86,84+43,23+0,95+1,38 48,2+1,24+1,76+1,74+212,74+8,89 -poz.316 -poz.318	m m m m m	 255,88 283,80 274,57 -10,69 -163,08	
					RAZEM	640,48
318 d.1.9. 2.3.5	KNR 2-02 1113-08 analogia budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - analogia - systemowa listwa przypodłogowa ogniotrwała, niepalna z MDF w kolorze RAL9007, wys. 10cm. 4,09+4,83+1,24+1,78+1,82+0,33+1,62+0,46+1,48+1,34+3,66+3,98+0,76+0,76+6,22+4,33 8,32+4,15+0,77+3,04+1,38+0,95+2,42+8,0+5,0+0,57+9,42+0,95+0,57+10,29+0,79+1,17+3,92 8,43+5,15+3,92+1,24+1,78+1,75+4,71+8,65+0,79+1,17+7,77+0,95+0,57+10,28+0,47+1,12+3,92	m m m m	 38,70 61,71 62,67	
					RAZEM	163,08
1.9.2.3.6	45432100-5		Dylatacje podłogowe (SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
319 d.1.9. 2.3.6	KNR 2-02 0613-06 analogia budynek główny PARTER między seg. I i II 1 PIĘTRO między seg. I i II	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - analogia - wypełnienie dylatacji wełną mineralną twardą o klasyfikacji ogniowej A 0,02*1,7*2 0,02*1,52	m ² m ² m ²	 0,07 0,03	
					RAZEM	0,10
320 d.1.9. 2.3.6	KNR-W 2-02 0803-01 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - analogia - masa ogniochronna poz.319	m ² m ²	 0,10	
					RAZEM	0,10

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
321 d.1.9. 2.3.6	KNR-W 2-02 0616-05 analogia budynek główny PARTER między seg. I i II 1 PIĘTRO między seg. I i II	SST-1.2.10	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych paskami z blachy walcowanej szerokości 30 cm - analogia - listwa sufitowa dylatacyjna z profilu aluminiowego z elastomerem szer 5cm 1,7*2 1,52	m m m	 3,40 1,52	
					RAZEM	4,92
1.9.2.3.7	45432100-5		Wycieraczki wewnętrzne (SST-1.2.10)			
322 d.1.9. 2.3.7	Kalkulacja własna nr 58 budynek główny	SST-1.2.10	Zakup i dostarczenie kompletnej wycieraczki systemowej, wewnętrznej - wycieraczka aluminiowa z wkładem filcowym, osadzona w aluminiowej ramie w zagłębieniu 15 mm 1,41*2,16	m ² m ²	 3,05	
					RAZEM	3,05
323 d.1.9. 2.3.7	KNR 2-02 1219-03 analogia	SST-1.2.10	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m ² - analogia - montaż systemowych wycieraczek wewnętrznych 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
1.9.2.4	45420000-7		Identyfikacja wizualna budynku (SST-1.2.10)			
324 d.1.9. 2.4	Kalkulacja własna nr 59 budynek główny PARTER 1 PIĘTRO 2 PIĘTRO	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż elementów identyfikacji wizualnej w formie panelu z literami 3D, w kolorze czarnym i białym, o różnej wysokości czcionki, typ "Century Ghotic", naklejane, wykonane po wcześniejszym uzgodnieniu z Inwestorem. Format czcionki dostosować do wielkości elementu. 13+3 17+2 15+2	kpl. kpl. kpl. kpl.	 16,00 19,00 17,00	
					RAZEM	52,00
1.10	45400000-1		W y p o s a ż e n i e			
1.10.1	45421153-1		Wyposażenie sanitariatów ogólnodostępnych, męska i damska (SST-1.2.12)			
325 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 60 1 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - miska ustępowa lejowa wisząca, na stelażu podtynkowym, wyposażona w deskę sedesową wolnoopadającą z tworzywa i przyciskiem splukującym ze stali nierdzewnej 2 3 2 3	szt szt szt szt szt	 2,00 3,00 2,00 3,00	
					RAZEM	10,00
326 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 61 1 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Blatu z umywalkami 249x55x30; 3 umywalki monolityczne (bez łączeń) na wymiar z kompozytu w kolorze białym z odpływem liniowym. Materiał o wysokiej wytrzymałości na zarysowania, w pełni chemooodporny (nie żółknie po latach), ciepły w dotyku. Ścianę do montażu należy wzmocnić 2 x płyty OSB o wys. 90cm. Montaż na śruby fi 10 zgodnie z zaleceniami producenta 1 1 1 1	szt szt szt szt szt	 1,00 1,00 1,00 1,00	
					RAZEM	4,00
327 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 62 1 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - bateria umywalkowa czasowa, wandaloodporne sitko antyosadowe; korpus z litego chromowanego mosiądzu; przystosowana do osób niepełnosprawnych; z korkiem 3 3 3	szt szt szt szt	 3,00 3,00 3,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 2/13		3	szt	3,00	
					RAZEM	12,00
328 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 63 PARTER pom. 0/24 II PIĘTRO pom. 2/11	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - pisuar z sitkiem ze stali nierdzewnej, spłuczką ciśnieniową, na stelażu podtynkowym	szt		
			2	szt	2,00	
			2	szt	2,00	
					RAZEM	4,00
329 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 64 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik na mydło w płynie 400 ml, stal nierdzewna matowa; wymiar; 10x19x7,5cm	szt		
			3	szt	3,00	
			3	szt	3,00	
			3	szt	3,00	
			3	szt	3,00	
					RAZEM	12,00
330 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 65 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - podajnik ręczników papierowych, stal nierdzewna; wym.:27,5x26,5x10cm	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	4,00
331 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 66 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz na śmieci metalowy naścienny / podłogowy 25 litrowy, ze stali nierdzewnej matowej z pokrywą, kosz otwarty (pokrywa nieruchoma); szer. 35,5cm, gł.15,5cm, wys.44cm	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	4,00
332 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 67 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik do papieru toaletowego; średnica 28cm; stal nierdzewna o wykończeniu matowym, z zamkiem i wizjerem, montaż naścienny	szt		
			2	szt	2,00	
			3	szt	3,00	
			2	szt	2,00	
			3	szt	3,00	
					RAZEM	10,00
333 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 68 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz do odpadów higienicznych 4,5l; stal nierdzewna matowa, montowany do ściany; gł. 10cm, szer. 22,4cm, wys. 26cm.	szt		
			2	szt	2,00	
			3	szt	3,00	
			2	szt	2,00	
			3	szt	3,00	
					RAZEM	10,00
334 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 69 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - wieszak pojedynczy, okrągły; ze stali nierdzewnej matowej; średnica 48cm; montaż za pomocą wkrętów.	szt		
			2	szt	2,00	
			3	szt	3,00	
			2	szt	2,00	
			3	szt	3,00	
					RAZEM	10,00
335 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 70 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - szczotka do WC z uchwytem ze stali nierdzewnej matowej; wymienna końcówka szczotki; gł. 10cm, szer. 10cm, wys. 39cm.	szt		
			2	szt	2,00	
			3	szt	3,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 2/11		2	szt	2,00	
	pom. 2/13		3	szt	3,00	
					RAZEM	10,00
336 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 71 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - suszarka do rąk automa- tyczna; stal nierdzewna matowa; z czujnikiem zbliżenio- wym; moc 950W	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	4,00
337 d.1.10. 1	Kalkulacja własna nr 72 PARTER pom. 0/24 pom. 0/26 II PIĘTRO pom. 2/11 pom. 2/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro szlifowane, klejo- ne do ściany, wym. 248x85cm; gr. Taflí minimum 4mm	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	4,00
1.10.2	45421153-1		Wyposażenie sanitariatów dla osób niepełnosprawnych (SST-1.2.12)			
338 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 73 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Umywalka szer. 55cm dla niepełnosprawnych z otworem, z przelewem; szer. 55cm, gł. 55cm; biała, z syfonem chromowanym	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
339 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 74 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - bateria umywalkowa czasowa, wandaloodporne sitko antyosadowe; korpus z litego chromowanego mosiądzu; przystosowana do osób niepełnosprawnych; z korkiem	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
340 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 75 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro uchylne z rączką, dla niepełnosprawnych; 58,2 x 85 x 12,4 cm; wykonane z mosiądzu odpornego na korozję, całość pokryta po- włoką miedziowo-niklowo-chromową	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
341 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 76 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - miska ustępowa lejowa wiesząca dla osób niepełnosprawnych, bez wewn. kolnie- rza, dł 70cm na stelażu podtynkowym, wyposażona w deskę sedesową antybakteryjną dla niepełnosprawnych w kolorze białym oraz przyciskiem spłukującym	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
342 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 77 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - uchwyt dla niepełnos- prawnych podnoszona, dł 60cm lub 70cm; ze stali nie- rdzewnej polerowanej, śr.rury 32mm, gr. stali 1,5mm; możliwość odchylenia w zakresie 90 stopni	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
343 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 78 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Uchwyt dla niepełnosprawnych prosty, dł 60cm lub 70cm; ze stali nierdzewnej polerowanej, śr.rury 32mm, gr. stali 1,5mm; montaż ścienny	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
344 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 79 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Uchwyt dla niepełnosprawnych łukowy stały, dł 60cm; ze stali nierdzewnej polerowanej, śr.rury 32mm, gr. stali 1,5mm; montaż ścienny	szt		
			2	szt	2,00	
			2	szt	2,00	
			2	szt	2,00	
					RAZEM	6,00
345 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 80 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik na mydło w płynie 400 ml, stal nierdzewna matowa; wymiar; 10x19x7,5cm	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
346 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 81 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - podajnik ręczników papierowych, stal nierdzewna; wym.:27,5x26,5x10cm	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
347 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 82 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz na śmieci metalowy naścienny / podłogowy 25 litrowy, ze stali nierdzewnej matowej z pokrywą, kosz otwarty (pokrywa nieruchoma); szer. 35,5cm, gł.15,5cm, wys.44cm	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
348 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 83 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik do papieru toaletowego; średnica 28cm; stal nierdzewna o wykończeniu matowym, z zamkiem i wizjerem, montaż naścienny	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
349 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 84 PARTER pom. 0/25 I PIĘTRO pom. 1/13 II PIĘTRO pom. 2/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz do odpadów higienicznych 4,5l; stal nierdzewna matowa, montowany do ściany; gł. 10cm, szer. 22,4cm, wys. 26cm	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
350 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 85 PARTER pom. 0/25	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - wieszak pojedynczy, okrągły; ze stali nierdzewnej matowej; średnica 48cm; montaż za pomocą wkrętów.	szt		
			1	szt	1,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	I PIĘTRO pom. 1/13		1	szt	1,00	
	II PIĘTRO pom. 2/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
351 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 86	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - szczotka do WC z uchwytem ze stali nierdzewnej matowej; wymienna końcówka szczotki; gł. 10cm, szer. 10cm, wys. 39cm.	szt		
	PARTER pom. 0/25		1	szt	1,00	
	I PIĘTRO pom. 1/13		1	szt	1,00	
	II PIĘTRO pom. 2/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
352 d.1.10. 2	Kalkulacja własna nr 87	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - suszarka do rąk automatyczna; stal nierdzewna matowa; z czujnikiem zbliżeniowym; moc 950W	szt		
	PARTER pom. 0/25		1	szt	1,00	
	I PIĘTRO pom. 1/13		1	szt	1,00	
	II PIĘTRO pom. 2/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
1.10.3	45421153-1		Wyposażenie toalety męskiej (SST-1.2.12)			
353 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 88	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - miska ustępowa lejowa wisząca, na stelażu podtynkowym, wyposażona w deskę sedesową wolnoopadającą z tworzywa i przyciskiem spłukującym ze stali nierdzewnej	szt		
	I PIĘTRO pom. 1/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
354 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 89	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Błatu z umywalkami 226x30x30; 2 umywalki monolityczne (bez łączek) na wymiar z kompozytu w kolorze białym z odpływem liniowym. Materiał o wysokiej wytrzymałości na zarysowania, w pełni chemoodporny (nie żółknie po latach), ciepły w dotyku. Ścianę do montażu należy wzmocnić 2 x płyty OSB o wys. 90cm. Montaż na śruby fi 10 zgodnie z zaleceniami producenta	szt		
	I PIĘTRO pom. 1/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
355 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 90	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - bateria umywalkowa czasowa, wandaloodporne sitko antyosadowe; korpus z litego chromowanego mosiądzu; przystosowana do osób niepełnosprawnych; z korkiem	szt		
	I PIĘTRO pom. 1/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
356 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 91	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - pisuar z sitkiem ze stali nierdzewnej, spłuczką ciśnieniową lub elektronicznym zaworem, na stelażu podtynkowym	szt		
	I PIĘTRO pom. 1/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
357 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 92	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik na mydło w płynie białowy poj.ok.350ml, stal nierdzewna chromowana wykończenie;	szt		
	I PIĘTRO pom. 1/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
358 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 93	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - podajnik ręczników papierowych, stal nierdzewna; wym.; 27,5x26,5x10cm	szt		
	I PIĘTRO pom. 1/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
359 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 94	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz na śmieci metalowy naścienny / podłogowy 25 litrowy, ze stali nierdzewnej matowej z pokrywą, kosz otwarty (pokrywa nieruchoma); szer. 35,5cm, gł. 15,5cm, wys. 44cm	szt		
	I PIĘTRO pom. 1/12		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
360 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 95 I PIĘTRO pom. 1/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik do papieru toaletowego; średnica 28cm; stal nierdzewna o wykończeniu matowym, z zamkiem i wizjerem, montaż naścienny	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
361 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 96 I PIĘTRO pom. 1/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz do odpadów higienicznych 4,5l; stal nierdzewna matowa, montowany do ściany; gł. 10cm, szer. 22,4cm, wys. 26cm.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
362 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 97 I PIĘTRO pom. 1/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - wieszak pojedynczy, okrągły; ze stali nierdzewnej matowej; średnica 48cm; montaż za pomocą wkrętów.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
363 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 98 I PIĘTRO pom. 1/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - szczotka do WC z uchwytem ze stali nierdzewnej matowej; wymienna końcówka szczotki; gł. 10cm, szer. 10cm, wys. 39cm.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
364 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 99 I PIĘTRO pom. 1/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro szlifowane, klejone do ściany, wym. 226x85cm; gr. Taflí minimum 4mm;	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
365 d.1.10. 3	Kalkulacja własna nr 100 I PIĘTRO pom. 1/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - suszarka do rąk automatyczna; stal nierdzewna matowa; z czujnikiem zbliżeniowym; moc 950W	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
1.10.4	45421153-1		Wyposażenie pomieszczenia porządkowego (SST-1.2.12)			
366 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 101 PARTER pom. 0/23	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Zabudowa kuchenna gór/dół dł. 150cm; na dole szafki otwierane + blok szufla, na grze szafki zamykane, wewnątrz półki. Szafki wykonane z płyty MDF laminowanych, Krawędź z tworzywa; kolor frontów biały mat lub połysk. Błat mdf w kolorze dąb;	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
367 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 102 PARTER pom. 0/23	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - zlew jednokomorowy granitowy kolor szary z ociekaczem i baterią kuchenną	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
368 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 103 PARTER pom. 0/23	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - chłodziarka do niskiej zabudowy kuchennej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
369 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 104 PARTER pom. 0/23	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - zmywarka, szer. 60cm do zabudowy kuchennej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
370 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 105 PARTER pom. 0/23	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - sortownik na śmieci do zabudowy kuchennej (2x40L)	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
371 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 106 PARTER pom. 0/23	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kuchenki mikrofalowej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
372 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 107 PARTER pom. 0/23	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - ekspresu do kawy, 19 bar	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
373 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 108 PARTER pom. 0/23	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - czajnik bezprzewodowy	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
374 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 109 PARTER pom. 0/23 I PIĘTRO pom. 1/15	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Metalowa szafa gospodarcza - wymiar: wys.180 x szer.120 x gł.49; z półkami i miejscem na mopą; malowana proszkowo; zamykana zamkiem kluczowym z trzypunktowym ryglowaniem; stal gr.0,8mm	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
375 d.1.10. 4	Kalkulacja własna nr 110 I PIĘTRO pom. 1/15	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Zlew gospodarczy z baterią z wyciąganą wylewką, o wym.55x45x23cm. Wykonany z polistyrenu, nadaje się do kontaktu z żywnością. Zlew wyposażony w dozownik, syfon w zestawie.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
1.10.5	45421153-1		Wyposażenie logopedii (SST-1.2.12)			
376 d.1.10. 5	Kalkulacja własna nr 111 I PIĘTRO pom. 1/4 pom. 1/5 pom. 1/6	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Umywalka meblowa szer. 45cm, gł.36cm z otworem i przelewem, z syfonem chromowanym; z szafką podumywalkową wys.62,5cm; biały połysk	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
377 d.1.10. 5	Kalkulacja własna nr 112 I PIĘTRO pom. 1/4 pom. 1/5 pom. 1/6	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - bateria umywalkowa stojąca, jednouchwytna, stojąca, chrom	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
378 d.1.10. 5	Kalkulacja własna nr 113 I PIĘTRO pom. 1/4 pom. 1/5 pom. 1/6	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro szlifowane, klejone do ściany, wym. 60x60cm; gr. Taflí minimum 4mm;	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
379 d.1.10. 5	Kalkulacja własna nr 114 I PIĘTRO pom. 1/4 pom. 1/5 pom. 1/6	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro szlifowane, klejone do ściany, wym. 135x175cm; gr. Taflí minimum 4mm;	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	3,00
1.10.6	45421153-1		Wyposażenie pokoju nauczycielskiego (SST-1.2.12)			
380 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 115 I PIĘTRO pom. 1/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Zabudowa kuchenna górą/dół dł. 310cm; na dole szafki otwierane + blok szufla, na górze szafki zamykane, wewnątrz półki. Szafki wykonane z płyty MDF laminowanych, Krawędź z tworzywa; kolor frontów biały mat lub połysk. Błat mdf w kolorze dąb	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
381 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 116 PARTER	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - zlew jednokomorowy granitowy kolor szary z ociekaczem i baterią kuchenną	szt		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 1/16		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
382 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 117 PARTER pom. 1/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - chłodziarka do niskiej zabudowy kuchennej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
383 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 118 PARTER pom. 1/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - zmywarka, szer. 60cm do zabudowy kuchennej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
384 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 119 PARTER pom. 1/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - sortownik na śmieci do zabudowy kuchennej (2x40L)	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
385 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 120 PARTER pom. 1/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kuchenki mikrofalowej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
386 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 121 PARTER pom. 1/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - ekspresu do kawy, 19 bar	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
387 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 122 PARTER pom. 1/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - czajnik bezprzewodowy	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
388 d.1.10. 6	Kalkulacja własna nr 123 PARTER pom. 1/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Metalowa szafka ubraniowa 6-drzwiowa - wymiar: wys.180 x szer.90 x gł.50; zamek cylindryczny; konstrukcja spawana z blachy o gr. 0,6mm; malowana proszkowo na kolor szary RAL7035; każdy przedział zawiera półkę, drążek ubraniowy i 2 haczyki; drzwi płyta wiórowa laminowana w kolorze brzoza	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
1.10.7	45421153-1		Pozostałe wyposażenie (SST-1.2.12)			
389 d.1.10. 7	Kalkulacja własna nr 124	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż wyposażenia: winda osobowa o napędzie elektrycznym, przystosowana do osób niepełnosprawnych; szczegóły wg SST	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
2			SEGMENT II, ZAPLECZE REHABILITACJI			
2.1	45100000-8		Roboty rozbiórkowe			
2.1.1	45110000-1		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne			
2.1.1.1	45111300-1		Demontaż wyposażenia (SST-1.2.1)			
390 d.2.1. 1.1	KNR 4-02 0235-06 0	SST-1.2.1	Demontaż umywalki	kpl.		
			3	kpl.	3,00	
					RAZEM	3,00
391 d.2.1. 1.1	KNR 4-04 0809-01 analogia obudowy grzejników PARTER	SST-1.2.1	Przecinanie poprzeczne piłką ręczną stali okrągłej o śr. do 10 mm - analogia - rozbiórka obudowy grzejników	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
392 d.2.1. 1.1	Kalkulacja własna nr 125 pozostałe wyposażenie	SST-1.2.1	Demontaż wyposażenia i elementów dekoracyjnych oraz przewóz w miejsce wskazane przez Inwestora lub utylizacja	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
2.1.1.2	45111300-1		Demontaż stolarki (SST-1.2.1)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
393 d.2.1. 1.2	KNR 4-01 0354-05 analogia piwnica parter	SST-1.2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - analogia - demontaż stolarki drzwiowej (skrzydło + ościeżnica) 0,96*1,8 (1,67+1,74+0,8+1+0,8+0,8+1,04+0,9)*2,1	m ² m ² m ²	 1,73 18,38	
					RAZEM	20,11
2.1.1.3	45111300-1		Skucie tynków i okładzin ściennych (SST-1.2.1)			
394 d.2.1. 1.3	KNR-W 4- 01 0701-02 analogia 20%	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (649,15-173,40)*20/100	m ² m ²	 95,15	
					RAZEM	95,15
395 d.2.1. 1.3	KNR 4-01 0819-15 10% pom. 0/10 -otwory drzwiowe pom. 0/11	SST-1.2.1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 5,44*1,9 -(0,9*2,05) 1,8*2	m ² m ² m ²	 10,34 -1,85 3,60	
					RAZEM	12,09
396 d.2.1. 1.3	KNR 4-01 1211-08 analogia pom. 0/9 pom. 0/10 pom. 0/11 pom. 0/12 pom. 0/20	SST-1.2.1	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2 - analogia - usunięcie lamperii ze ścian (11+14,1+14)*2 10,9*2 9,1*2 12,1*2 32*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 78,20 21,80 18,20 24,20 64,00	
					RAZEM	206,40
2.1.1.4	45111300-1		Skucie i rozbiórka posadzek (SST-1.2.1)			
397 d.2.1. 1.4	KNR 4-04 0504-06 PARTER 1 PIĘTRO	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 26,25+8,45+6,15+9,05+15,30+32,27 11,9+31,6	m ² m ² m ²	 97,47 43,50	
					RAZEM	140,97
398 d.2.1. 1.4	KNR 4-04 0504-03 PARTER	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 8,45	m ² m ²	 8,45	
					RAZEM	8,45
2.1.1.5	45111300-1		Skucie tynków na sufitach (SST-1.2.1)			
399 d.2.1. 1.5	KNR 4-01 0701-08 20%	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 poz.459*0,20	m ² m ²	 58,28	
					RAZEM	58,28
2.1.1.6	45111300-1		Rozbiórka ścian (SST-1.2.1)			
400 d.2.1. 1.6	KNR 4-01 0330-07 pod grzejniki	SST-1.2.1	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,40*0,80	m ² m ²	 1,12	
					RAZEM	1,12
401 d.2.1. 1.6	KNR 4-01 0349-03 piwnica parter 1 piętro	SST-1.2.1	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,14*0,2 1,94*0,3*0,2+1,87*0,3*0,2+1,11*0,2*1,02 1*0,16*0,2*3+1,2*0,16*0,2*3	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,03 0,46 0,21	
					RAZEM	0,70
402 d.2.1. 1.6	KNR 4-04 0105-04 PARTER -otwory drzwiowe 1 PIĘTRO	SST-1.2.1	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (3,54+3,89+3,89+4,03+5+1,83+1,83)*3,01 -(1,0*2,05)*7 (3,78+1,98)*1,83	m ² m ² m ²	 72,27 -14,35 10,54	
					RAZEM	68,46
403 d.2.1. 1.6	KNR 4-01 0349-02 PARTER	SST-1.2.1	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (1+0,64+0,45+1,03)*3,01	m ³ m ³	 9,39	
					RAZEM	9,39
404 d.2.1. 1.6	KNR 4-01 0329-03	SST-1.2.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	PARTER 1 PIĘTRO		0,58*2,39+0,77*2,39+0,3*2,21 0,46*2,11+(0,14+0,14)*2,11	m ³ m ³	3,89 1,56	
					RAZEM	5,45
405 d.2.1. 1.6	KNR 4-01 0346-03 analogia PIWNICA nadproże systemowe PARTER nadproża stalowe 1 PIĘTRO nadproża stalowe	SST-1.2.1	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych - analogia - w elementach żelbetowych 1*2 3*2 2*2	gniazd. gniazd. gniazd. gniazd.	 2,00 6,00 4,00	
					RAZEM	12,00
2.1.1.7	45111300-1		Rozbiórka sufitów (SST-1.2.1)			
406 d.2.1. 1.7	KNR 4-04 0406-04 analogia PARTER pom. 0/20	SST-1.2.1	Rozebranie podsufitek z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych - analogia - rozebranie sufitu w przejściu z paneli drewnianych 1,20	m ² m ²	 1,20	
					RAZEM	1,20
2.1.1.8	45111300-1		Rozbiórka podłogi na belkach stalowych (SST-1.2.1)			
407 d.2.1. 1.8	KNR 4-04 0405-01 analogia pom. 0/13	SST-1.2.1	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych 15,30	m ² m ²	 15,30	
					RAZEM	15,30
408 d.2.1. 1.8	KNR 4-01 0428-04 PARTER pom. 0/13	SST-1.2.1	Rozebranie legarów 4,14	m m	 4,14	
					RAZEM	4,14
409 d.2.1. 1.8	KNR 4-04 0805-07	SST-1.2.1	Przecinanie poprzeczne piłką ręczną stalowych dwute- owników normalnych o wysokości 200 mm 8	szt. szt.	 8,00	
					RAZEM	8,00
2.1.1.9	45111300-1		Rozbiórka schodów (SST-1.2.1)			
410 d.2.1. 1.9	KNR 4-01 0212-03 rozbiórka schodów w przejściu między salą a zapleczem - gr. 15 cm	SST-1.2.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojo- nych 0,78*1,96	m ³ m ³	 1,53	
					RAZEM	1,53
411 d.2.1. 1.9	KNR 4-01 0431-02 PARTER pom. 0/13	SST-1.2.1	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej 1,26	m ² m ²	 1,26	
					RAZEM	1,26
2.1.1.10	45111300-1		Ładunek i wywóz materiałów z rozbiórki (SST-1.2.1)			
412 d.2.1. 1.10	Kalkulacja własna nr 126 gruz do wy- wozu: - demontaż wyposaże- nia - skucie tyn- ków i okła- dzin ścien- nych - skucie i rozbiórka posadzek - skucie tyn- ków na sufi- tach	SST-1.2.1	Ładunek i wywóz materiałów odpadowych (gruzu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja poz.390*0,50*0,50*0,30 95,15*0,015+12,09*0,01+206,4*0,005 8,45*0,01 58,28*0,015	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,23 2,58 0,08 0,87	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- rozbiórka nadproży - rozbiórka ścian - rozbiórka schodów		0,7 68,46*0,125+9,39+5,45+12*0,25*0,25*0,25+1,12*0,15 1,53+1,26*0,15	m ³ m ³ m ³	0,70 23,75 1,72	
					RAZEM	29,93
413 d.2.1. 1.10	Kalkulacja własna nr 127 drewno do wywozu: - rozbiórka stolarki - rozbiórka podłóg i legarów - rozbiórka sufitów z desek - schody drewniane	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (drewna) na składowisko Wykonawcy i utylizacja 20,11*0,08 15,3*0,02+4,14*0,10*0,02 1,2*0,02 1,26*0,05+3,5*0,2*0,05*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,61 0,31 0,02 0,13	
					RAZEM	2,07
414 d.2.1. 1.10	Kalkulacja własna nr 128 rozbiórka wykładziny z tworzyw sztucznych:	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych z tworzyw sztucznych (wykładziny PCV) na składowisko Wykonawcy i utylizacja poz.397*0,02	m ³ m ³	 2,82	
					RAZEM	2,82
415 d.2.1. 1.10	Kalkulacja własna nr 129 złom do wywozu: - obudowa grzejników - rozbiórka belek stalowych stropu	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz złomu do skupu złomu poz.391*0,65/1000 22,4*4,14/1000	t t t	 0,00 0,09	
					RAZEM	0,09
2.2	45200000-9		R o b o t y m u r o w e			
2.2.1	45260000-7		Ściany (SST-1.2.7)			
2.2.1.1	45262520-2		Ściany nowoprojektowane z betonu komórkowego (SST-1.2.7)			
416 d.2.2. 1.1	KNR 9-17 0107-03 analogia nowe ściany działowe gr. 15 cm zaplecze - otwory drzwiowe	SST-1.2.7	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego gr. 15 cm, kl. min. 4,0 MPa, 600 kg/m ³ , wykonane na zaprawie systemowej - ściany o gr. 150 mm (1+0,32+2,55+6,18+10,28+3,73+3,73+3,58)*3,02 -((1,02*2,06)*6)	m ² m ² m ²	 94,74 -12,61	
					RAZEM	82,13
2.2.1.2	45262520-2		Zamurowania z betonu komórkowego (SST-1.2.7)			
417 d.2.2. 1.2	KNR 4-01 0304-02 zamurowania gr.30 cm	SST-1.2.7	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (1,67*2,25+1,96*5,30+1,74*2,1)*0,3	m ³ m ³	 5,34	
					RAZEM	5,34
2.2.2	45262520-2		Nadproża prefabrykowane (SST-1.2.7)			
418 d.2.2.2	KNR 9-17 0109-01	SST-1.2.7	Nadproża prefabrykowane z betonu komórkowego o wym. 1500x115x125 mm, klasa 600 kg/m ³ 1,5*6	m m	 9,00	
					RAZEM	9,00
2.3	45200000-9		R o b o t y ż e l b e t o w e			
2.3.1	45260000-7		Strop gęstożebrowy - uwzględniony w seg. I BUDYNEK GŁÓWNY			
2.4	45200000-9		R o b o t y m e t a l o w e			
2.4.1	45260000-7		Nadproża stalowe (SST-1.2.5)			
2.4.1.1	45262400-5		Zabezpieczenie nadproży (SST-1.2.5)			
419 d.2.4. 1.1	KNR 4-01 0201-01 PARTER POZ. NS10	SST-1.2.5	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 1,02*0,28*2	m ² m ²	 0,57	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	POZ. NS11 1 PIĘTRO POZ. NS13		1,7*0,42*2 1,52*0,28	m ² m ²	1,43 0,43	
					RAZEM	2,43
420 d.2.4. 1.1	KNR 4-04 0404-04 analogia	SST-1.2.5	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali - analogia - rozebranie stempli poz.419	m ² m ²	 2,43	
					RAZEM	2,43
2.4.1.2	45262310-7		Zbrojenie poduszek betonowych (SST-1.2.5)			
421 d.2.4. 1.2	KNR 2-02 1106-07 analogia PARTER POZ. NS10 POZ. NS11 1 PIĘTRO POZ. NS13	SST-1.2.5	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową - analogia - siatka 3mm, oczko 5x5cm 0,28*0,23*2 0,42*0,23*2*2 0,28*0,23*2	m ² m ² m ²	 0,13 0,39 0,13	
					RAZEM	0,65
2.4.1.3	45262400-5		Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)			
422 d.2.4. 1.3	KNR 2-05 0208-04 analogia PARTER POZ. NS10 POZ. NS11 1 PIĘTRO POZ. NS13	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć,zawiesznień i osłon o masie elementu do 50 kg - analogia - montaż nadproży i podciągów 28/1000 65*2/1000 37/1000	t t t	 0,03 0,13 0,04	
					RAZEM	0,20
423 d.2.4. 1.3	Kalkulacja własna nr 130	SST-1.2.5	Zakup elementów stalowych nadproży i podciągów poz.422*1000	kg kg	 200,00	
					RAZEM	200,00
2.4.1.4	45262310-7		Montaż siatki "Rabitz" (SST-1.2.5)			
424 d.2.4. 1.4	KNR 4-01 0703-03 PARTER POZ. NS10 POZ. NS11 1 PIĘTRO POZ. NS13	SST-1.2.5	Umocowanie siatki metalowej na stopkach belek - analogia - siatka "Rabitz" 0,58 0,76*2 0,58	m m m	 0,58 1,52 0,58	
					RAZEM	2,68
2.4.2	45260000-7		Schody stalowe (SST-1.2.5)			
425 d.2.4.2	Kalkulacja własna nr 131 schody stalowe SCH3 balustrada schodów	SST-1.2.5	Zakup i dostarczenie elementów konstrukcji stalowej schodów SCH3, stal S235JR 329,10 112,70	kg kg kg	 329,10 112,70	
					RAZEM	441,80
426 d.2.4.2	KNR 2-05 0208-05 analogia schody stalowe SCH3 balustrada schodów	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć,zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - analogia - montaż konstrukcji stalowej schodów SCH3 329,10/1000 112,70/1000	t t t	 0,33 0,11	
					RAZEM	0,44
427 d.2.4.2	KNR 7-12 0204-01 analogia schody stalowe SCH3 balustrada schodów	SST-1.2.5	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - analogia - zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych schodów SCH3 i balustrady 16,00 5,08	m ² m ² m ²	 16,00 5,08	
					RAZEM	21,08
428 d.2.4.2	KNR 7-12 0213-02 analogia schody stalowe SCH3 balustrada schodów	SST-1.2.5	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych - analogia - malowanie stalowej konstrukcji schodów SCH3 16,00 5,08	m ² m ² m ²	 16,00 5,08	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	21,08
2.5	45400000-1		Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
2.5.1	45420000-7		Stolarka drzwiowa wewnętrzna			
2.5.1.1	45421100-5		Stolarka drzwiowa wewnętrzna pływiniowa (SST-1.2.9)			
429 d.2.5. 1.1	Kalkulacja własna nr 132	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi pływiniowych z blendą D3 - drzwi jednoskrzydłowe pływiniowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnątrz ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaszkowy; ościeżnica: stalowa regulowana obejmująca z nakładką i panelem górnym od strony korytarza kolor grafit RAL 9007; panel górny wysokości 70cm; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym; zamek patentowy. 5	szt szt	 5,00	
					RAZEM	5,00
430 d.2.5. 1.1	Kalkulacja własna nr 133	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi pływiniowych z podcięciem wentylacyjnym D5 - drzwi jednoskrzydłowe pływiniowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnątrz ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaszkowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką kolor grafit RAL 9007; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym; drzwi z podcięciem wentylacyjnym zgodnym z WT; do pomieszczeń 0/17, 0/18, 1/15 zamek patentowy, do pomieszczeń 0/9, 0/13, 0/19 zamek z wkładką WC. UWAGI: Drzwi* wyposażone w samozamykacz (rozpa-trywać zgodnie z rzutami). 2	szt szt	 2,00	
					RAZEM	2,00
431 d.2.5. 1.1	Kalkulacja własna nr 134	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi pływiniowych D7 - drzwi dwuskrzydłowe w odporności EI30; pływiniowe pełne, przylgowe; uszczelka progowa, automatyczna; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnątrz ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaszkowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką kolor grafit RAL 9007; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 140mm (900+500) x 2000mm, klamka w kolorze czarnym RAL 9005; zamek patentowy; wyposażone w samozamykacz. 2	szt szt	 2,00	
					RAZEM	2,00
432 d.2.5. 1.1	KNR-W 2-02 1026-01 analogia D3 D5 D7	SST-1.2.9	Ościeżnice drewniane zwykłe - analogia - montaż kompletnych ościeżnic 5*0,5 2*0,5 2*0,54	m ² m ² m ² m ²	 2,50 1,00 1,08	
					RAZEM	4,58
433 d.2.5. 1.1	KNR-W 2-02 1022-01 analogia D3 D5	SST-1.2.9	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - analogia - montaż kompletnych skrzydeł drzwiowych pływiniowych jednoskrzydłowych 5*1,8 2*1,77	m ² m ² m ²	 9,00 3,54	
					RAZEM	12,54
434 d.2.5. 1.1	KNR-W 2-02 1022-02 analogia D7	SST-1.2.9	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone - analogia - montaż kompletnych skrzydeł drzwiowych pływiniowych w dwuskrzydłowych 2*1,67	m ² m ²	 3,34	
					RAZEM	3,34
435 d.2.5. 1.1	Kalkulacja własna nr 135 PARTER I PIĘTRO	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż samozamykaczy drzwiowych w kolorze czarnym 1 2	szt szt szt	 1,00 2,00	
					RAZEM	3,00
2.5.1.2	45421100-5		Stolarka drzwiowa wewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
436 d.2.5. 1.2	Kalkulacja własna nr 136	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi aluminiowych Dw1 - drzwi aluminiowe dymoszczelne jednoskrzydłowe o odporności pożarowej EI60; trzykomorowy system profili aluminiowych o odporności pożarowej; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm; głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78mm; zawiasy rolkowe minimum 3 szt. na skrzydło; światło przejścia po otwarciu drzwi o ? 90° 1000mm x 2000mm; wypełnienie nieprzezierne: dwustronnie blacha aluminiowa, wewnątrz płyta gipsowo - kartonowa GKF gr. 2 x 15,0mm; kolor ślusarki RAL 9007; drzwi wyposażone w: zamek rolkowy, samozamykacz, dwustronnie klamka kolor RAL9005. 1	szt szt	 1,00	
					RAZEM	1,00
437 d.2.5. 1.2	KNR 0-19 1024-06 analogia Dw1	SST-1.2.9	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszkłonych na budowie - analogia - montaż kompletnych drzwi aluminiowych jedno- i dwuskrzydłowych 2,58	m² m²	 2,58	
					RAZEM	2,58
438 d.2.5. 1.2	Kalkulacja własna nr 137 Dw1	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż samozamykaczy drzwiowych w kolorze czarnym 1	szt szt	 1,00	
					RAZEM	1,00
2.6	45400000-1		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
2.6.1	45430000-0		Ściany (SST-1.2.10)			
2.6.1.1	45430000-0		Obudowy i ścianki z płyt G-K i OSB (SST-1.2.10)			
439 d.2.6. 1.1	KNR 0-14 2011-01 obudowa stelaży pod WC pom. 0/13 pom. 0/9	SST-1.2.10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 - obudowy w łazienkach 2,5*2,5 1,53*3	m² m² m²	 6,25 4,59	
					RAZEM	10,84
2.6.1.2	45410000-4		Tynkowanie ścian (SST-1.2.10)			
440 d.2.6. 1.2	KNR K-04 0101-05 analogia PARTER pom. 0/9 pom. 0/10 pom. 0/11 pom. 0/12 pom. 0/13 pom. 0/14 1 PIĘTRO pom. 1/9 pom. 1/10	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni pionowych (7,40*3,00)-4,00)+(5,07*3,00)-2,00 (11,20*3,00)-2,00 (11,16*3,00)-2,00 (7,95*3,00)-2,00 (10,78*2,50)-2,00 (13,04*2,70)-10,0 2,00 1,96*2,50	m² m² m² m² m² m² m² m² m² m²	 2,00 4,90	
					RAZEM	173,40
441 d.2.6. 1.2	KNR 2-02 0803-03 PIWNICA pom. P/1 pom. P/2 pom. P/3 PARTER pom. 0/9 pom. 0/10 pom. 0/11 pom. 0/12 pom. 0/13 pom. 0/14 1 PIĘTRO pom. 1/9 pom. 1/10	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 20,0*3,25-(1,16*2,00) 10,27*3,25-(1,00*2,00) 52,5*3,25-(1,16*2,00+1,00*2,00+0,98*2,00) (26,88*3,00)-((1,37*3)+(2*2,00)) (14,94*3,00)-(2,00+4,55) (14,90*3,00)-(2,00+4,55) (12,40*3,00)-2,00 (23,60*2,50)-(4,00+4,55) (25,20*2,70)-((2,00*5)+(3,74*2)) (40,32*1,90)-(2,66*2) (16,60*2,50)-(2,66+4,55)	m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m²	 62,68 31,38 164,35 72,53 38,27 38,15 35,20 50,45 50,56 71,29 34,29	
					RAZEM	649,15
442 d.2.6. 1.2	KNR-W 2- 02 0809-01 analogia PIWNICA Dw1 PARTER	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m2 o szerokości 25 cm - analogia - obróbka ościeży przy montażu drzwi (5,00*0,12)	m² m²	 0,60	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D3 D5 otwory 1 PIĘTRO D7		(5,00*0,15*4)+(5,00*0,30) 5,00*0,15*2 6,10*2 (5,30*0,30)+(5,30*1,00)	m ² m ² m ² m ²	4,50 1,50 12,20 6,89	
					RAZEM	25,69
443 d.2.6. 1.2	KNR 4-01 0711-01 ściany ist- niejące	SST-1.2.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) (649,15-173,40)*20/100	m ² m ²	 95,15	
					RAZEM	95,15
2.6.1.3	45410000-4		Gładzie gipsowe na ścianach (SST-1.2.10)			
444 d.2.6. 1.3	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni pionowych poz.446+poz.447+poz.448+poz.449+poz.450+poz.451	m ² m ²	 682,57	
					RAZEM	682,57
445 d.2.6. 1.3	KNR-W 2- 02 0801-01 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach - analogia - gładź gipsowa poz.444	m ² m ²	 682,57	
					RAZEM	682,57
2.6.1.4	45442100-8		Malowanie ścian (SST-1.2.10)			
446 d.2.6. 1.4	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia PIWNICA pom. P/1 pom. P/2 pom. P/3 PARTER pom. 0/9 pom. 0/10 pom. 0/11 pom. 0/12 pom. 0/13 1 PIĘTRO pom. 1/9 pom. 1/10	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe białe 20,0*3,25 10,27*3,25 52,5*3,25 (3,55*2+3,53*2+0,32) (3,75*2+3,73*2)*0,5+3,74*2,3-2,36*1,9-0,9*2 (3,64*2+3,71*2)*0,5+3,74*2,4-0,9*2-2,36*1,9 (2,5*2+3,73*2)*0,5-0,9*2+2,5*2,4 (3,58*2+3,71*2)*3-0,9*2*2 (13,98*2+6,18*2)*1,85 (4,34*2+10,21*2)*2,5-3,11*1,4*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 65,00 33,38 170,63 14,48 9,80 10,04 10,43 40,14 74,59 64,04	
					RAZEM	492,53
447 d.2.6. 1.4	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia PARTER pom. 0/11	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe pastelowy błękitny (3,49+1,75+2,03)*2,4-(1,0*2,05)	m ² m ²	 15,40	
					RAZEM	15,40
448 d.2.6. 1.4	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia PARTER pom. 0/10	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe pastelowy zielony (2,47+2,77+2,03)*2,4-(1,0*2,05)	m ² m ²	 15,40	
					RAZEM	15,40
449 d.2.6. 1.4	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia PARTER pom. 0/12	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe pastelowy beżowy (0,75+2,75+2,28)*2,4-(1,0*2,05)	m ² m ²	 11,82	
					RAZEM	11,82
450 d.2.6. 1.4	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia pom. 0/10 pom. 0/11	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farba magentyczno-tablicowa (kredowa) w kolorze szarym 0,95*2,4 0,95*2,4	m ² m ² m ²	 2,28 2,28	
					RAZEM	4,56
451 d.2.6. 1.4	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia korytarz	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - lakier lamperyjny (16,28*3,1 -1,54*2,18)+(19,83*2,8-1,7*2,8)+25,16*2,7-1,02 *2,7*5-1,7*2,7*2	m ² m ²	 142,86	
					RAZEM	142,86
2.6.1.5	45430000-0		Okladzina ścian z płytek gresowych (SST-1.2.10)			
452 d.2.6. 1.5	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.453+poz.454	m ²	63,52	
					RAZEM	63,52
453 d.2.6. 1.5	KNR 2-02 0829-10 analogia	SST-1.2.10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą - analogia - płytki gresowe imitujące drewno o wym. 60x120 cm, minimalna fuga w kolorze płytek 2,5*2,5 2,68*3	m ² m ² m ²	 6,25 8,04	
	pom. 0/13 pom. 0/9				RAZEM	14,29
454 d.2.6. 1.5	KNR 2-02 0829-10 analogia	SST-1.2.10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą - analogia - płytki gresowe matowe białe o wym. 30x60 cm, minimalna fuga w kolorze białym (7,21+1,14)*2,5 (1,29+7,2)*3 1,2*2,4	m ² m ² m ² m ²	 20,88 25,47 2,88	
	pom. 0/13 pom. 0/9 pom. 0/12				RAZEM	49,23
2.6.1.6	45430000-0		Okładzina z lameli ściennych (SST-1.2.10)			
455 d.2.6. 1.6	KNR-W 2- 02 20203-01 analogia		Boazeria z listew drewnianych o szerokości do 45 mm - analogia - wykonanie okładzin ściennych z dekoracyjnych lameli z płyt laminowanych imitujących kolor i strukturę drewna w kolorze naturalny dąb/ buk piaskowy (kolor dopasowany do kolorystyki stolarki drzwiowej); lamele na płycie klejone do ściany; 0,95*3,00 0,95*3,00	m ² m ² m ²	 2,85 2,85	
	pom. 0/10 pom. 0/11				RAZEM	5,70
2.6.1.7	45440000-3		Montaż luster na wymiar (SST-1.2.10)			
456 d.2.6. 1.7	Kalkulacja własna nr 138	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż lustra szlifowanego wykonanego na wymiar - klejonego do ściany 0,6*0,6	m ² m ²	 0,36	
	pom. 0/12				RAZEM	0,36
2.6.1.8	45420000-7		Maskownice i osłony grzejników z płyt HPL i MDF (SST-1.2.10)			
457 d.2.6. 1.8	Kalkulacja własna nr 139	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż maskownic grzejników z płyt MDF, o kształcie prostokątnym, z okrągłymi otworami w kolorze płycinowej stolarki drzwiowej - jasny buk. Wymiary dostosować do istniejących grzejników. 1,40*1,00*2+1,00*1,00	m ² m ²	 3,80	
	PARTER 0/10-0/12				RAZEM	3,80
458 d.2.6. 1.8	Kalkulacja własna nr 140	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż maskownic grzejników z płyt HPL, o kształcie prostokątnym, z okrągłymi otworami w kolorze płycinowej stolarki drzwiowej - jasny buk. Wymiary dostosować do istniejących grzejników. 1,20*1,00*2 1,20*1,00*3+2,0*1,00 2,00*1,00	m ² m ² m ² m ² m ²	 2,40 5,60 2,00	
	PARTER 0/1 (cz. zaplecza rehab.) 0/9 0/13				RAZEM	10,00
2.6.2	45410000-4		Sufity (SST-1.2.10)			
2.6.2.1	45410000-4		Tynkowanie sufitów (SST-1.2.10)			
459 d.2.6. 2.1	KNR-W 2- 02 0801-03	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
	PIWNICA pom. P/1 pom. P/2 pom. P/3 PARTER pom. 0/9 pom. 0/10 pom. 0/11 pom. 0/12 pom. 0/13 podciągi przejść 1 PIĘTRO pom. 1/9 pom. 1/10		20,70 5,35 72,90 4,63+3,72+5,82 11,15 11,15 7,45 8,32+13,34 0,54*2 86,4 39,37	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	20,70 5,35 72,90 14,17 11,15 11,15 7,45 21,66 1,08 86,40 39,37	
					RAZEM	291,38
460 d.2.6. 2.1	KNR 4-01 0711-13	SST-1.2.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) poz.399	m ² m ²	 58,28	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.6.2.2	45410000-4		Gładzie gipsowe na sufitach (SST-1.2.10)		RAZEM	58,28
461 d.2.6. 2.2	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni poziomych poz.459+poz.460	m ² m ²	 349,66	
					RAZEM	349,66
462 d.2.6. 2.2	KNR-W 2- 02 0801-03 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach - analogia - gładź gipsowa poz.459+poz.460	m ² m ²	 349,66	
					RAZEM	349,66
2.6.2.3	45421160-3		Sufity kasetonowe akustyczne (SST-1.2.10)			
463 d.2.6. 2.3	KNR 0-14 2012-03 pom. 0/1	SST-1.2.10	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - płyty GK - analogia - sufit systemowy akustyczny z wełny drzewnej, na konstrukcji ukrytej, panel o wym. 60x120x2,5 cm, kolor naturalny 10,44-(0,12*3)	m ² m ²	 10,08	
					RAZEM	10,08
2.6.2.4	45421160-3		Sufity podwieszane z płyt GK (SST-1.2.10)			
464 d.2.6. 2.4	KNR 0-14 2012-0300 analogia pom. 0/1 pom. 0/10 pom. 0/11 pom. 0/12	SST-1.2.10	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Ruszt podwójny podwieszany - analogia - sufit podwieszany z płyt GK mocowanych na systemowym ruszcie aluminiowym 12,96 2,43+3,74*0,5 2,43+3,74*0,5 1,63+2,5*0,5	m ² m ² m ² m ²	 12,96 4,30 4,30 2,88	
					RAZEM	24,44
2.6.2.5	45421160-3		Sufity podwieszane z płyt GKBI (wodoodpornych) (SST-1.2.10)			
465 d.2.6. 2.5	KNR 0-14 2012-0300 pom. morke pom. 0/9	SST-1.2.10	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Ruszt podwójny podwieszany - analogia - sufit podwieszany z płyt GKBI mocowanych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 4,08+1,98+4,46*0,5+4,04*0,5+3,34*0,5	m ² m ²	 11,98	
					RAZEM	11,98
2.6.2.6	45442100-8		Malowanie sufitów (SST-1.2.10)			
466 d.2.6. 2.6	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie poz.459+poz.460+poz.464+poz.465	m ² m ²	 386,08	
					RAZEM	386,08
467 d.2.6. 2.6	KNR 2-02 1505-01 analogia	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa, kolor biały poz.459+poz.460+poz.464+poz.465	m ² m ²	 386,08	
					RAZEM	386,08
2.6.3	45430000-0		Posadzki (SST-1.2.10)			
2.6.3.1	45432100-5		Wykonanie wylewki samopoziomującej (SST-1.2.10)			
468 d.2.6. 3.1	KNR W-01 0201-01 analogia	SST-1.2.10	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 3 mm - analogia - wylewka samopoziomująca gr. 5 mm poz.471+poz.472+poz.476+poz.477	m ² m ²	 189,15	
					RAZEM	189,15
469 d.2.6. 3.1	KNR W-01 0201-06 analogia	SST-1.2.10	Podkład samopoziomujący zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - potrącenie za zmianę grubości warstwy o 1 mm - analogia - wylewka samopoziomująca gr. 5 mm Krotność = 2 poz.468	m ² m ²	 189,15	
					RAZEM	189,15
2.6.3.2	45432100-5		Wykładziny PCV (SST-1.2.10)			
470 d.2.6. 3.2	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek poz.471+poz.472	m ² m ²	 61,17	
					RAZEM	61,17
471 d.2.6. 3.2	KNR 2-02 1112-05 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - analogia - wykładzina PCV akustyczna w rolce, imitacja drewna naturalny dąb, 19 dB, R10 9,48+14,10+13,95	m ² m ²	 37,53	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
472	KNR 2-02 d.2.6. 1112-05 3.2 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - analogia - wykładzina PCV akustyczna w rolce, imitacja posadzki betonowej, 19 dB, R10	m ²	RAZEM	37,53
			23,64	m ²	23,64	
473	KNR 2-02 d.2.6. 1112-09 3.2 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	RAZEM	23,64
			poz.471+poz.472	m ²	61,17	
					RAZEM	61,17
2.6.3.3	45432100-5		Płytki gresowe (SST-1.2.10)			
474	KNR K-04 d.2.6. 0101-05 3.3 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek	m ²		
			poz.476+poz.477	m ²	127,98	
					RAZEM	127,98
475	KNR AT-27 d.2.6. 0401-01 3.3 analogia	SST-1.2.10	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
			poz.476+poz.477	m ²	127,98	
					RAZEM	127,98
476	KNR 2-02 d.2.6. 1118-11 z. 3.3 sz. 5.7.b analogia	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną wg rysunku. - analogia - płytki gresowe o wym. 60x60x1,0cm gładkie, matowe, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, w kolorze szarym, imitujące beton; fuga w kolorze płytek	m ²		
			43,88+40,50	m ²	84,38	
					RAZEM	84,38
477	KNR 2-02 d.2.6. 1118-11 z. 3.3 sz. 5.7.b analogia	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną wg rysunku. - analogia - płytki gresowe o strukturze drewna, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, o wym. 15x60cm, w kolorze dąb naturalny; fuga w kolorze płytek	m ²		
			22,17+21,43	m ²	43,60	
					RAZEM	43,60
2.6.3.4	45432100-5		Wykończenie cokołów (SST-1.2.10)			
478	KNR 2-02 d.2.6. 1120-03 3.4 analogia	SST-1.2.10	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną - analogia - cokoliki o wysokości 10 cm z płytek gresowych o wym. 60x60x1,0cm w kolorze szarym imitującym beton, fuga w kolorze płytek	m		
			30+9,93+6,73+4,84+0,72	m	52,22	
					RAZEM	52,22
479	KNR 2-02 d.2.6. 1120-03 3.4 analogia	SST-1.2.10	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną - analogia - cokoliki o wysokości 10 cm z płytek gresowych o wym. 60x60x1,0cm w kolorze imitującym drewno, fuga w kolorze płytek	m		
			10,22+2,4+9,94+2,81	m	25,37	
					RAZEM	25,37
480	KNR 2-02 d.2.6. 1113-08 3.4 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - analogia - systemowa listwa przypodłogowa z rdzeniem HDF otoczonym bezchlorowym polimerem PP/TPE, z elastycznymi krawędziami w górnej i dolnej części; wys. 10cm; kolor szary.	m		
			47,3+2,92+5,08+1,13	m	56,43	
			-poz.481	m	-16,28	
					RAZEM	40,15
481	KNR 2-02 d.2.6. 1113-08 3.4 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - analogia - systemowa listwa przypodłogowa ogniotrwała, niepalna z MDF w kolorze RAL9007, wys. 10cm.	m		
			5,08+2,82+1,33+2,02+2,15+1,75+1,13	m	16,28	
					RAZEM	16,28
2.6.4	45420000-7		Identyfikacja wizualna budynku (SST-1.2.10)			
482	Kalkulacja d.2.6.4 własna nr 141	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż elementów identyfikacji wizualnej w formie panelu z literami 3D, w kolorze czarnym i białym, o różnej wysokości czcionki, typ "Century Ghotic", naklejane, wykonane po wcześniejszym uzgodnieniu z Inwestorem. Format czcionki dostosować do wielkości elementu.	kpl.		
			5	kpl.	5,00	
					RAZEM	5,00
2.7	45400000-1		W y p o s a ż e n i e			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.7.1	45421153-1		Wypożyczenie szatni I, II (SST-1.2.12)			
483 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 142 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Metalowa szafka ubraniowa obniżona z ławką, 2-drzwiowa, zamek cylindryczny, wymiar: 187,5x60x50/80cm; konstrukcja spawana z blachy o gr.0,6mm; malowana proszkowo na kolor szary RAL7035; każdy przedział zawiera półkę, drążek ubraniowy i 2 haczyki; drzwi laminowane w kolorze brzoza	szt		
			5	szt	5,00	
			5	szt	5,00	
					RAZEM	10,00
484 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 143 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Umywalka szer. 55cm dla niepełnosprawnych z otworem, z przelewem; szer. 55cm, gł. 55cm; biała, z syfonem chromowanym	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
485 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 144 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - bateria umywalkowa czasowa, wandaloodporne sitko antyosadowe; korpus z lekkiego chromowanego mosiądzu; przystosowana do osób niepełnosprawnych; z korkiem	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
486 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 145 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro uchylne z rączką, dla niepełnosprawnych; 58,2 x 85 x 12,4 cm; wykonane z mosiądzu odpornego na korozję, całość pokryta powłoką miedziowo-niklowo-chromową	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
487 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 146 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - miska ustępowa lejowa wisząca dla osób niepełnosprawnych, bez wewn. kolnierza, dł 70cm na stelażu podtylnym, wyposażona w deskę sedesową antybakteryjną dla niepełnosprawnych w kolorze białym oraz przyciskiem spłukującym	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
488 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 147 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - uchwyt dla niepełnosprawnych podnoszona, dł 60cm lub 70cm; ze stali nierdzewnej polerowanej, śr.rury 32mm, gr. stali 1,5mm; możliwość odchylenia w zakresie 90 stopni	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
489 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 148 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Uchwyt dla niepełnosprawnych prosty, dł 60cm lub 70cm; ze stali nierdzewnej polerowanej, śr.rury 32mm, gr. stali 1,5mm; montaż ścienny	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
490 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 149 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Uchwyt dla niepełnosprawnych łukowy stały, dł 60cm; ze stali nierdzewnej polerowanej, śr.rury 32mm, gr. stali 1,5mm; montaż ścienny	szt		
			2	szt	2,00	
			2	szt	2,00	
					RAZEM	4,00
491 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 150 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - brodzik posadzkowy najeżdżowy dla niepełnosprawnych, 100x100cm, biały akrylowy,	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
492 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 151	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Drążek kątowy zasłony prysznicowej, regulowany 100x100, stal nierdzewna fi25	szt		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	PARTER pom. 0/9 pom. 0/13		1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
493 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 152 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Podwieszenie drążka regulowane 15-75cm, stal nierdzewna polysk fi25	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
494 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 153 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Zasłonka prysznicowa tekstylna, biała; 120x200cm z obciążeniem i kółkami otwartymi	szt		
			2 2	szt szt	2,00 2,00	
					RAZEM	4,00
495 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 154 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Krzeselko prysznicowe dla niepełnosprawnych, uchylne, wzmacnione, stal nierdzewna polysk fi25	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
496 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 155 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - uchwyt kątowy, prysznicowy dla niepełnosprawnych; 60/30cm; stal nierdzewna polysk fi 32	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
497 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 156 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - panel natryskowy, termostatyczny, czasowy; panel z aluminium anodowanego do instalacji natynkowej; ochrona antyoparzeniowa; wylewka natryskowa odporna na wandalizm i antyosadowa; niewidoczne mocowania; dla osób niepełnosprawnych	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
498 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 157 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik na mydło w płynie 400 ml, stal nierdzewna matowa; wymiar; 10x19x7,5cm	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
499 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 158 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - podajnik ręczników papierowych, stal nierdzewna; wym.:27,5x26,5x10cm	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
500 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 159 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz na śmieci metalowy ścienny / podłogowy 25 litrowy, ze stali nierdzewnej matowej z pokrywą, kosz otwarty (pokrywa nieruchoma); szer. 35,5cm, gł.15,5cm, wys.44cm	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
501 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 160 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik do papieru toaletowego; średnica 28cm; stal nierdzewna o wykończeniu matowym, z zamkiem i wizjerem, montaż ścienny	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
502 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 161 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz do odpadów higienicznych 4,5l; stal nierdzewna matowa, montowany do ściany; gł. 10cm, szer. 22,4cm, wys. 26cm.	szt		
			1 1	szt szt	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
503 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 162 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - wieszak pojedynczy, okrągły, ze stali nierdzewnej matowej; średnica 48cm; montaż za pomocą wkrętów.	szt 1 1	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
504 d.2.7.1	Kalkulacja własna nr 163 PARTER pom. 0/9 pom. 0/13	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - szczotka do WC z uchwytem ze stali nierdzewnej matowej; wymienna końcówka szczotki; gł. 10cm, szer. 10cm, wys. 39cm.	szt 1 1	1,00 1,00	
					RAZEM	2,00
2.7.2	45421153-1		Wyposażenie pomieszczenia dla matki z dzieckiem (SST-1.2.12)			
505 d.2.7.2	Kalkulacja własna nr 164 PARTER pom. 0/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Przewijak naścienny z polietylenu HDPE; szara biel; zapinany i regulowany pas bezpieczeństwa; wklęsły kształt; pomocnicze uchwyty na torbę; montaż na 4 śruby z kołkami; wys. 58,5cm/ szer 85,5cm; obciążenie podczas użytkowania 20kg; atest PZH.	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
506 d.2.7.2	Kalkulacja własna nr 165 PARTER pom. 0/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Umywalka szer. 55cm, gł. 48cm z otworem i przelewem; mocowana na śrubach, z syfonem chromowanym	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
507 d.2.7.2	Kalkulacja własna nr 166 PARTER pom. 0/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - bateria umywalkowa stojąca, jednouchwytowa, stojąca, chrom	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
508 d.2.7.2	Kalkulacja własna nr 167 PARTER pom. 0/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro szlifowane, klejone do ściany, wym. 60x60cm; gr. Taflí minimum 4mm;	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
509 d.2.7.2	Kalkulacja własna nr 168 PARTER pom. 0/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik na mydło w płynie 400 ml, stal nierdzewna matowa; wymiar; 10x19x7,5cm	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
510 d.2.7.2	Kalkulacja własna nr 169 PARTER pom. 0/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - podajnik ręczników papierowych, stal nierdzewna; wym.: 27,5x26,5x10cm	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
511 d.2.7.2	Kalkulacja własna nr 170 PARTER pom. 0/12	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz na śmieci metalowy naścienny / podłogowy 25 litrowy, ze stali nierdzewnej matowej z pokrywą, kosz otwarty (pokrywa nieruchoma); szer. 35,5cm, gł. 15,5cm, wys. 44cm	szt 1	1,00	
					RAZEM	1,00
2.7.3	45421153-1		Wyposażenie gabinetów rehabilitacyjnych I, II (SST-1.2.12)			
512 d.2.7.3	Kalkulacja własna nr 171 PARTER pom. 0/10 pom. 0/11	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro szlifowane wykonane na wymiar - klejone do ściany; gr. taflí minimum 4mm; wymiar: 240x95cm	szt 2 2	2,00 2,00	
					RAZEM	4,00
3			SEGMENT III SALA GIMNASTYCZNA			
3.1	45100000-8		Roboty rozbiórkowe			
3.1.1	45110000-1		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne			
3.1.1.1	45111300-1		Demontaż wyposażenia (SST-1.2.1)			
513 d.3.1. 1.1	Kalkulacja własna nr 172	SST-1.2.1	Demontaż wyposażenia i elementów dekoracyjnych oraz przewóz w miejsce wskazane przez Inwestora lub utylizacja	kpl.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pozostałe wyposażenie		1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
514 d.3.1.1.1	KNR 4-04 0809-01 analogia obudowy grzejników	SST-1.2.1	Przecinanie poprzeczne piłką ręczną stali okrągłej o śr. do 10 mm - analogia - rozbiórka obudowy grzejników	szt.		
			12	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
3.1.1.2	45111300-1		Skucie tynków i okładzin ściennych (SST-1.2.1)			
515 d.3.1.1.2	KNR-W 4- 01 0701-02 analogia 20%	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
			poz.592	m ²	50,43	
					RAZEM	50,43
516 d.3.1.1.2	KNR-W 4- 01 0701-08 analogia 20%	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
			256,10*20/100	m ²	51,22	
					RAZEM	51,22
517 d.3.1.1.2	KNR 4-01 1211-08 analogia 0/14	SST-1.2.1	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2 - analogia - usunięcie lamperii ze ścian	m ²		
			(3,25*12)*5,8+(9,96+8)*5,15+5,84*4,45	m ²	344,68	
					RAZEM	344,68
3.1.1.3	45111300-1		Rozbiórka ścian (SST-1.2.1)			
518 d.3.1.1.3	KNR 4-01 0329-03 1.3	SST-1.2.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
			0,74*2,34	m ³	1,73	
			0,68*2,21	m ³	1,50	
					RAZEM	3,23
519 d.3.1.1.3	KNR 4-01 0331-07 1.3	SST-1.2.1	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			4,12*6	m	24,72	
			4,12*10	m	41,20	
					RAZEM	65,92
520 d.3.1.1.3	KNR 4-01 0346-03 1.3	SST-1.2.1	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych - analogia - w elementach żelbetowych	gniazd.		
			1	gniazd.	1,00	
			2	gniazd.	2,00	
					RAZEM	3,00
3.1.1.4	45111300-1		Rozbiórka podłogi na gruncie (SST-1.2.1)			
521 d.3.1.1.4	KNR 4-04 0405-01 analogia pom. 0/14	SST-1.2.1	Rozebranie drewnianych podłóg, ślepych - analogia - rozebranie rusztu drewnianego	m ²		
			44,9*(0,35+0,6+0,6)*0,15+3,04*(0,47+0,6+0,6)*0,15	m ²	11,20	
					RAZEM	11,20
522 d.3.1.1.4	KNR 4-04 0405-01 analogia pom. 0/14	SST-1.2.1	Rozebranie drewnianych podłóg, ślepych - analogia - rozebranie klepki parkietowej	m ²		
			256,1	m ²	256,10	
					RAZEM	256,10
523 d.3.1.1.4	KNR 4-04 0301-07 1.4	SST-1.2.1	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm	m ³		
			44,9*(0,35+0,6+0,6)*0,15	m ³	10,44	
			3,04*(0,47+0,6+0,6)*0,15	m ³	0,76	
					RAZEM	11,20
524 d.3.1.1.4	KNR 4-01 0212-02 1.4	SST-1.2.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	rozbiórka warstwy chudego betonu - gr.25 cm - pod ławy Ł1 Ł2		44,9*(0,35+0,6+0,6)*0,25 3,04*(0,47+0,6+0,6)*0,25	m ³ m ³	17,40 1,27	
					RAZEM	18,67
3.1.1.5	45111300-1		Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki (SST-1.2.1)			
525 d.3.1. 1.5	Kalkulacja własna nr 173 ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE - skucie tynków - lamperia - otwory w ścianach - strzępia - gniazda - wylewka betonowa - chudy beton	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (gruzu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja (poz.515+poz.516) * 0,015 poz.517*0,005 poz.518 poz.519/ 3 * 0,36 * 0,10 * 0,24 poz.520* 0,1 * 0,23 * 0,42 poz.523 poz.524	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,52 1,72 3,23 0,19 0,03 11,20 18,67	
					RAZEM	36,56
526 d.3.1. 1.5	Kalkulacja własna nr 174 ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE obudowy grzejników	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz złomu do skupu złomu 3,25*12*0,65/1000	t t	 0,03	
					RAZEM	0,03
527 d.3.1. 1.5	Kalkulacja własna nr 175 NOWE!!! ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE ruszt drewniany klepka parkietowa	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (drewna) na składowisko Wykonawcy i utylizacja poz.521 * 0,12 poz.522 * 0,03	m ³ m ³ m ³	 1,34 7,68	
					RAZEM	9,02
3.2	45100000-8		R o b o t y z i e m n e			
3.2.1	45110000-1		Roboty ziemne pod ławy fundamentowe (SST-1.2.2)			
3.2.1.1	45111200-0		Wykopy fundamentowe pod elementy projektowane (SST-1.2.2)			
528 d.3.2. 1.1	KNR 2-01 0302-02 pod ławy fund. POZ. Ł1 POZ. Ł2	SST-1.2.2	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gr.III) (0,35+0,6+0,6)*0,3*44,9 (0,47+0,6+0,6)*0,3*3,04	m ³ m ³ m ³	 20,88 1,52	
					RAZEM	22,40
529 d.3.2. 1.1	KNR 2-01 0321-02 pod ławy fund. POZ. Ł1 POZ. Ł2	SST-1.2.2	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką 0,6*44,9 0,6*3,04	m ² m ² m ²	 26,94 1,82	
					RAZEM	28,76
3.2.1.2	45111200-0		Zasypanie wykopów (SST-1.2.2)			
530 d.3.2. 1.2	Kalkulacja własna nr 176 uzupełnienie po wykopach pod ławy POZ. Ł1	SST-1.2.2	Zakup i dostarczenie pospółki (0,35+0,6+0,6)*0,3*44,9-(0,025*44,9)	m ³ m ³	 19,76	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	POZ. Ł2		(0,47+0,6+0,6)*0,3*3,04-(0,03*3,04)	m ³	1,43	
					RAZEM	21,19
531 d.3.2. 1.2	KNR 2-01 0320-0501 analogia	SST-1.2.2	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m - zasypianie pospółką poz.530	m ³ m ³	21,19	
					RAZEM	21,19
532 d.3.2. 1.2	KNR 2-01 0236-01	SST-1.2.2	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.530	m ³ m ³	21,19	
					RAZEM	21,19
3.2.1.3	45111200-0		Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (SST-1.2.2)			
533 d.3.2. 1.3	Kalkulacja własna nr 177 wywóz gruntu: wykopy pod ławy fund.	SST-1.2.2	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (gruntu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja poz.528	m ³ m ³	22,40	
					RAZEM	22,40
3.3	45200000-9		R o b o t y f u n d a m e n t o w e			
3.3.1	45260000-7		Ławy fundamentowe (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)			
3.3.1.1	45262350-9		Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)			
534 d.3.3. 1.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913 POZ. Ł1 POZ. Ł2	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 0,55*0,1*44,9 0,67*0,1*3,04	m ³ m ³ m ³	2,47 0,20	
					RAZEM	2,67
3.3.1.2	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
535 d.3.3. 1.2	KNR 2-02 0202-01 POZ. Ł1 POZ. Ł2	SST-1.2.4	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,6*0,35*44,9 0,6*0,47*3,04	m ³ m ³ m ³	9,43 0,86	
					RAZEM	10,29
3.3.1.3	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
536 d.3.3. 1.3	KNR 2-02 0290-02 POZ. Ł1 POZ. Ł2 startery rdzeni	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 342,7*0,222/1000 24,22*0,222/1000 46,8*0,222/1000	t t t t	0,08 0,01 0,01	
					RAZEM	0,10
537 d.3.3. 1.3	KNR 2-02 0290-02 POZ. Ł1 POZ. Ł2 łączniki	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12-14mm 344,4*0,888/1000 21,12*0,888/1000 12*0,888/1000	t t t t	0,31 0,02 0,01	
					RAZEM	0,34
3.3.1.4	45321000-3		Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)			
538 d.3.3. 1.4	KNR 2-02 0604-05 POZ. Ł1 POZ. Ł2	SST-1.2.5	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 0,55*44,9+0,35*44,9 0,67*3,04+0,47*3,04	m ² m ² m ²	40,41 3,47	
					RAZEM	43,88
539 d.3.3. 1.4	KNR 2-02 0604-06	SST-1.2.5	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa poz.538*2	m ² m ²	87,76	
					RAZEM	87,76
540 d.3.3. 1.4	KNR 2-02 0603-09 analogia POZ. Ł1 POZ. Ł2	SST-1.2.5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - analogia - masa gruntująca, asfaltowo-kauczukowa + masa bitumiczna powłokowa - pierwsza warstwa 0,6*44,9*2 0,6*3,04*2	m ² m ² m ²	53,88 3,65	
					RAZEM	57,53

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
541 d.3.3. 1.4	KNR 2-02 0603-10 analogia	SST-1.2.5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - analogia - masa bitumiczna powłokowa - druga warstwa poz.540	m ² m ²	 57,53	 57,53
					RAZEM	57,53
3.3.2	45262350-9		Odtworzenie podłogi na gruncie (SST-1.2.2, SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.10)			
3.3.2.1	45111200-0		Profilowanie i zagęszczanie podłoża (SST-1.2.2)			
542 d.3.3. 2.1	KNR 2-31 0103-02 analogia podłoga na gruncie Ł1 Ł2	SST-1.2.2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV (0,6+0,6)*44,9 (0,6+0,6)*3,04	m ² m ² m ²	 53,88 3,65	 57,53
					RAZEM	57,53
3.3.2.2	45262350-9		Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)			
543 d.3.3. 2.2	KNR 2-02 1101-01 pod podłogą na gruncie - gr. 25 cm	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym poz.542 * 0,25	m ³ m ³	 14,38	 14,38
					RAZEM	14,38
3.3.2.3	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
544 d.3.3. 2.3	KNR 2-02 1101-02 analogia wylewka betonowa - gr. 15 cm	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na stropie - analogia - wykonanie wylewki betonowej pod posadzkę (beton kl. C12/15) poz.542 * 0,15	m ³ m ³	 8,63	 8,63
					RAZEM	8,63
3.3.2.4	45432100-5		Roboty wykończeniowe (SST-1.2.10)			
545 d.3.3. 2.4	KNR 0-21 4005-01 analogia ruszt drewniany pod podłogę na gruncie	SST-1.2.10	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 160 mm - analogia - wykonanie rusztu drewnianego podłogi na gruncie 44,9+3,04	mb mb	 47,94	 47,94
					RAZEM	47,94
3.4	45200000-9		Roboty murowe			
3.4.1	45260000-7		Ściany (SST-1.2.7)			
3.4.1.1	45262520-2		Ściany nowoprojektowane z betonu komórkowego (SST-1.2.7)			
546 d.3.4. 1.1	KNR 9-17 0118-01 nowoprojektowane ściany gr.24 cm - otwory drzwiowe - nadproża	SST-1.2.7	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, z bloczków z betonu komórkowego gr. 24 cm, klasy min. 4,0 Mpa, 500 kg/m ³ , wykonane na zaprawie systemowej - ściany o gr. 240 mm (1,86+0,9+4,92+2,32+0,66+2,48+2,32+4,92+1,27+2,5)* 6,15+3,69*4*4,99 -((1,52*2,06)*3+16,7+7,82+7,82+16,7) -(2*5,4*0,3+2*2,8*0,3+3*2*0,24)	m ² m ² m ² m ²	 222,17 -58,43 -6,36	 157,38
					RAZEM	157,38
547 d.3.4. 1.1	KNR 9-17 0118-03 nowe ściany gr.36,5 cm	SST-1.2.7	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, z bloczków z betonu komórkowego gr. 36,5 cm, klasy min. 2,2 Mpa, 300kg/m ³ , wykonane na zaprawie systemowej - ściany o gr. 365 mm (0,74+0,49+0,49+0,74)*6,15+(0,2+0,2)*5,29	m ² m ²	 17,25	 17,25
					RAZEM	17,25
3.4.1.2	45262520-2		Zamurowania z betonu komórkowego (SST-1.2.7)			
548 d.3.4. 1.2	KNR 4-01 0304-02 PARTER zamurowania gr.12 cm zamurowania gr.42 cm	SST-1.2.7	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 3,33*4,275*0,12 1,06*1,25*0,42	m ³ m ³ m ³	 1,71 0,56	 2,27
					RAZEM	2,27
3.4.2	45260000-7		Nadproża prefabrykowane (SST-1.2.7)			
549 d.3.4.2	KNR BC-01 0111-01	SST-1.2.7	Nadproża prefabrykowane z betonu komórkowego o wym. 1300x240x249 mm, klasa 550 kg/m ³ 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.5	45200000-9		R o b o t y ż e l b e t o w e			
3.5.1	45260000-7		Wieńce monolityczne (SST-1.2.4. SST-1.2.5)			
3.5.1.1	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
550 d.3.5. 1.1	KNR 2-02 0210-06 analogia POZ. W1 POZ. W3	SST-1.2.4	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - z zastosowaniem pompy do betonu - analogia - wieńce o przekroju 24x24 cm 0,24*0,24*11,77 0,24*0,24*29,11	m³ m³ m³	0,68 1,68	
					RAZEM	2,36
551 d.3.5. 1.1	KNR 2-02 0210-06 analogia POZ. W2	SST-1.2.4	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - z zastosowaniem pompy do betonu - analogia - wieńce o przekroju 24x30 cm 0,24*0,3*30,83	m³ m³	2,22	
					RAZEM	2,22
3.5.1.2	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
552 d.3.5. 1.2	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6mm POZ. W1 POZ. W2 POZ. W3	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7mm 55,76*0,222/1000 146,64*0,222/1000 127,92*0,222/1000	t t t t	0,01 0,03 0,03	
					RAZEM	0,07
553 d.3.5. 1.2	KNR 2-02 0290-02 pręty # 12mm POZ. W1 POZ. W2 POZ. W3	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm 67,08*0,888/1000 155,32*0,888/1000 156,44*0,888/1000	t t t t	0,06 0,14 0,14	
					RAZEM	0,34
3.5.2	45260000-7		Nadproża monolityczne (SST-1.2.4. SST-1.2.5)			
3.5.2.1	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
554 d.3.5. 2.1	KNR 2-02 0210-03 POZ. N2 POZ. N3	SST-1.2.4	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,24*0,3*2,8*2 0,24*0,3*5,4*2	m³ m³ m³	0,40 0,78	
					RAZEM	1,18
555 d.3.5. 2.1	KNR 2-02 0210-04 POZ. N1	SST-1.2.4	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,24*0,24*2*3	m³ m³	0,35	
					RAZEM	0,35
3.5.2.2	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
556 d.3.5. 2.2	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6mm POZ. N1 POZ. N2 POZ. N3	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 29,52*0,222/1000 31,96*0,222/1000 67,68*0,222/1000	t t t t	0,01 0,01 0,02	
					RAZEM	0,04
557 d.3.5. 2.2	KNR 2-02 0290-02 pręty # 12mm POZ. N1 POZ. N2 POZ. N3	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm (12,48+12,66)*0,888/1000 (11,52+12,44)*0,888/1000 (54,8+22,84)*0,888/1000	t t t t	0,02 0,02 0,07	
					RAZEM	0,11
3.5.3	45260000-7		Rdzenie monolityczne (SST-1.2.4. SST-1.2.5)			
3.5.3.1	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
558 d.3.5. 3.1	KNR 2-02 0208-04 POZ. R1 POZ. R2	SST-1.2.4	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,24*0,24*4,42*4 0,24*0,24*5,28*8	m³ m³ m³	1,02 2,43	
					RAZEM	3,45
3.5.3.2	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
559 d.3.5. 3.2	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6 mm	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	POZ. R1		78*0,222/1000	t	0,02	
	POZ. R2		180,96*0,222/1000	t	0,04	
					RAZEM	0,06
560 d.3.5. 3.2	KNR 2-02 0290-02 pręty #12 mm POZ. R1 POZ. R2 łączniki R1+ R2	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 73,92*0,888/1000 175,36*0,888/1000 19,2*0,888/1000	t t t	 0,07 0,16 0,02	
					RAZEM	0,25
561 d.3.5. 3.2	Kalkulacja własna nr 178	SST-1.2.5	Zakup, dostarczenie i wykonanie - pręty wklejane - aplikacja systemowej żywicy epoksydowej z utwardzaczem wraz z wklejeniem prętów zbrojeniowych 48	szt szt	 48,00	
					RAZEM	48,00
3.6	45200000-9		R o b o t y m e t a l o w e			
3.6.1	45260000-7		Nadproża i podciągi stalowe (SST-1.2.5)			
3.6.1.1	45262400-5		Zabezpieczenie nadproży i podciągów (SST-1.2.5)			
562 d.3.6. 1.1	KNR 4-01 0201-01 POZ. NS7 POZ. NS8	SST-1.2.5	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 1,25*0,5 1,64*0,42	m ² m ² m ²	 0,63 0,69	
					RAZEM	1,32
563 d.3.6. 1.1	KNR 4-04 0404-04 analogia	SST-1.2.5	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali - analogia - rozebranie stempli poz.562	m ² m ²	 1,32	
					RAZEM	1,32
3.6.1.2	45262310-7		Zbrojenie poduszek betonowych (SST-1.2.5)			
564 d.3.6. 1.2	KNR 2-02 1106-07 analogia POZ. NS7 POZ. NS8	SST-1.2.5	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową - analogia - siatka 3mm, oczko 5x5cm 0,5*0,23*2 0,42*0,23	m ² m ² m ²	 0,23 0,10	
					RAZEM	0,33
3.6.1.3	45262400-5		Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)			
565 d.3.6. 1.3	KNR 2-05 0208-04 analogia POZ. NS7 POZ. NS8	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 50 kg - analogia - montaż nadproży i podciągów 37/1000 53/1000	t t t	 0,04 0,05	
					RAZEM	0,09
566 d.3.6. 1.3	Kalkulacja własna nr 179	SST-1.2.5	Zakup elementów stalowych nadproży i podciągów poz.565*1000	kg kg	 90,00	
					RAZEM	90,00
3.6.1.4	45262310-7		Montaż siatki "Rabitza" (SST-1.2.5)			
567 d.3.6. 1.4	KNR 4-01 0703-03 POZ. NS7 POZ. NS8	SST-1.2.5	Umocowanie siatki metalowej na stopkach belek - analogia - siatka "Rabitza" 0,82 0,72	m m m	 0,82 0,72	
					RAZEM	1,54
3.7	45400000-1		R o b o t y w z a k r e s i e s t o l a r k i b u d o w l a n e j			
3.7.1	45420000-7		Ścianka wewnętrzna aluminiowo-szklana (SST-1.2.9)			
568 d.3.7.1	Kalkulacja własna nr 180 PARTER	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnej ścianki wewnętrznej aluminiowo-szklanej Kw3 - ścianka wewnętrzna aluminiowo - szklana o odporności pożarowej EI15; trzykomorowy system profili aluminiowych o odporności pożarowej EI15; głębokość konstrukcyjna słupa/rygla na podstawie obliczeń statycznych; szklenie spełniające założone wymagania przeciwpożarowe, bezpieczne (hartowane, warstwowe), nieprzeziernie, bezbarwne; profile w kolorze RAL9007. 2	szt szt	 2,00	
					RAZEM	2,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
569 d.3.7.1	Kalkulacja własna nr 181	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnej ścianki aluminiowo-szklanej Kw4 - ścianka wewnętrzna aluminiowo - szklana o odporności pożarowej EI15; trzykomorowy system profili aluminiowych o odporności pożarowej EI15; głębokość konstrukcyjna słupa/rygla na podstawie obliczeń statycznych; szklenie spełniające założone wymagania przeciwpożarowe, bezpieczne (hartowane, warstwowe), nieprzeźierne, bezbarwne; profile w kolorze RAL9007.	szt		
	PARTER		2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
570 d.3.7.1	KNR 0-19 1024-10 z sz. 2.3. analogia PARTER	SST-1.2.9	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe - analogia - monaż kompletnej ścianki aluminiowo-szklanej	m ²		
			16,67*2+7,82*2	m ²	48,98	
					RAZEM	48,98
3.7.2	45420000-7		Stolarka drzwiowa			
3.7.2.1	45421100-5		Stolarka drzwiowa zewnętrzna aluminiowa (SST-1.2.9)			
571 d.3.7. 2.1	Kalkulacja własna nr 182	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnej drzwi aluminiowych Dz1 - drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe; trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną; głębokość konstrukcyjna ościeżnicy 78mm; głębokość konstrukcyjna skrzydła drzwiowego 78mm; zawiasy rolkowe minimum 3 szt. na skrzydło; światło przejścia po otwarciu drzwi o kąt 90° 900mm skrzydło czynne + 400mm (1300mm całość) x 2100mm; współczynnik przenikania ciepła dla całej konstrukcji Ud <1,3 W/m ² K; kolor ślusarki grafit RAL 9007; obwodowo uszczelnienie z konstrukcją budynku za pomocą systemowego furtucha epdm; drzwi wyposażone w: zamek zapadkowy, dwustronnie klamka kolor RAL9005 czarny, elektroza-czep i samozamykacz.	szt		
	PARTER		1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
572 d.3.7. 2.1	KNR 0-19 1024-08 analogia drzwi Dz1	SST-1.2.9	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - analogia - montaż kompletnych drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych	m ²		
			3,53	m ²	3,53	
					RAZEM	3,53
573 d.3.7. 2.1	Kalkulacja własna nr 183 Dz1	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż samozamykaczy drzwiowych w kolorze czarnym	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
3.7.2.2	45421100-5		Stolarka drzwiowa wewnętrzna pływiniowa (SST-1.2.9)			
574 d.3.7. 2.2	Kalkulacja własna nr 184	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi pływiniowych D6 - drzwi dwuskrzydłowe pływiniowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaszkowy; ościeżnica: stalowa regulowana obejmująca z nakładką kolor grafit RAL 9007; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 140mm (900+500) x 2000mm, klamka w kolorze czarnym RAL 9005; zamek patentowy;	szt		
	D6		3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
575 d.3.7. 2.2	KNR-W 2- 02 1026-01 analogia D6	SST-1.2.9	Ościeżnice drewniane zwykłe - analogia - montaż kompletnych ościeżnic	m ²		
			3*0,56	m ²	1,68	
					RAZEM	1,68
576 d.3.7. 2.2	KNR-W 2- 02 1022-02 analogia D6	SST-1.2.9	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone - analogia - montaż kompletnych skrzydeł drzwiowych pływiniowych w dwuskrzydłowych	m ²		
			3*2,8	m ²	8,40	
					RAZEM	8,40
577 d.3.7. 2.2	Kalkulacja własna nr 185 D6	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż samozamykaczy drzwiowych w kolorze czarnym	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
3.8	45400000-1		Roboty wykończeniowe			
3.8.1	45450000-6		Roboty wykończeniowe zewnętrzne			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.8.1.1	45452000-0		Ściany zewnętrzne wykończone tynkiem cienkowarstwowym i płytkami kamiennymi (SST-1.2.6, SST-1.2.11)			
578 d.3.8. 1.1	KNR 0-23 2611-03 analogia nowe wejście przy do seg. III	SST-1.2.11	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją - analogia - dwukrotne gruntowanie ścian emulsją gruntującą przed ociepleniem 0,37*2,19*2+0,37*1,64+0,19*2,16	m ² m ²	 2,64	
					RAZEM	2,64
579 d.3.8. 1.1	KNR AT-31 0204-05 analogia nowe wejście przy do seg. III	SST-1.2.6	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach 0,19*2,16	m ² m ²	 0,41	
					RAZEM	0,41
580 d.3.8. 1.1	KNR AT-31 0204-06 analogia nowe wejście przy do seg. III	SST-1.2.6	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach 0,37*2,19*2+0,37*1,64+0,02*2*1,85	m ² m ²	 2,30	
					RAZEM	2,30
581 d.3.8. 1.1	KNR AT-31 0704-02	SST-1.2.6	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły 0,37*2,19*2+0,37*1,64	m ² m ²	 2,23	
					RAZEM	2,23
582 d.3.8. 1.1	KNR 2-02 0921-01 analogia nowe wejście przy do seg. III	SST-1.2.11	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian - licowanie ścian okładziną kamienną - kamień nieregularny w kolorze grafitowo szarym dostosowany do istniejącej okładziny 0,37*0,32*2+0,02*0,32*2	m ² m ²	 0,25	
					RAZEM	0,25
583 d.3.8. 1.1	KNR 2-02 0921-01 analogia nowe wejście przy do seg. III	SST-1.2.11	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian - licowanie naroży okładziną kamienną - kamień nieregularny w kolorze grafitowo szarym dostosowany do istniejącej okładziny - dodatek za naroża 0,37*0,32*2+0,02*0,32*2	m ² m ²	 0,25	
					RAZEM	0,25
584 d.3.8. 1.1	Kalkulacja własna nr 186 nowe wejście przy do seg. III	SST-1.2.11	Impregnacja okładziny kamiennej Krotność = 2 0,37*0,32*2+0,02*0,32*2	m ² m ²	 0,25	
					RAZEM	0,25
3.8.1.2	45451000-3		Wykończenie połączenia elewacji z okładziną kamienną z powierzchnią otykowaną (SST-1.2.11)			
585 d.3.8. 1.2	KNR AT-31 0702-01 nowe wejście przy do seg. III	SST-1.2.11	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 2,16*2+1,64	m m	 5,96	
					RAZEM	5,96
586 d.3.8. 1.2	KNR AT-27 0502-02 analogia	SST-1.2.11	Uszczelnienie dylatacji taśmą klejaną na bitumiczną masę lub masę polimerową - uszczelnienie szczelin taśmą uszczelniającą poz.585	m m	 5,96	
					RAZEM	5,96
587 d.3.8. 1.2	KNR BC-02 0312-01 analogia	SST-1.2.11	Wypełnienie spoin masą silikonową - uszczelnienie połączeń silikonem poz.585	m m	 5,96	
					RAZEM	5,96
3.8.1.3	45451000-3		Montaż daszku nad wejściem (SST-1.2.11)			
588 d.3.8. 1.3	Kalkulacja własna nr 187	SST-1.2.11	Zakup, dostarczenie i montaż daszku szklanego o wymiarach 120x230 cm, wykonane ze szkła bezpiecznego (hartowanego,klejonego). 1	szt szt	 1,00	
					RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.8.2	45400000-1		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
3.8.2.1	45430000-0		Ściany (SST-1.2.10)			
3.8.2.	45410000-4		Tynkowanie ścian (SST-1.2.10)			
1.1						
589 d.3.8. 2.1.1	KNR K-04 0101-05 analogia 0/14 0/15 0/16 0/21	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni pionowych (33,22*4,50)-(2,80+16,66+4,55+4,55) (34,10*4,50)-(4,55+4,55+2,80+7,82+7,82) (32,40*4,50)-(2,80+16,66+4,55+4,55) (63,00*5,10)-((4,55*6)+(2,80*3)+(16,66*2)+(7,82*2)+3,60+2,58+2,73)	m ² m ² m ² m ²	 120,93 125,91 117,24 227,73	
					RAZEM	591,81
590 d.3.8. 2.1.1	KNR 2-02 0803-03 0/14 0/15 0/16 0/21	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach ((18,12+1,96+1,69)*4,50)-19,66 (26,05*4,50)-(3,00+15,64) (20,43*4,50)-19,66 (29,11*5,10)-(9,00+33,32+15,64)	m ² m ² m ² m ²	 78,31 98,59 72,28 90,50	
					RAZEM	339,68
591 d.3.8. 2.1.1	KNR-W 2- 02 0809-01 analogia D6 otwór	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m ² o szerokości 25 cm - analogia - obróbka ościeży przy montażu drzwi 5,50*0,24*3 5,37*0,87	m ² m ² m ²	 3,96 4,67	
					RAZEM	8,63
592 d.3.8. 2.1.1	KNR 4-01 0711-01 ściany istniejące	SST-1.2.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) (591,81-339,67)*20/100	m ² m ²	 50,43	
					RAZEM	50,43
3.8.2.	45410000-4		Gładzie gipsowe (SST-1.2.10)			
1.2						
593 d.3.8. 2.1.2	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni pionowych poz.595 + poz.596 + poz.597	m ² m ²	 267,46	
					RAZEM	267,46
594 d.3.8. 2.1.2	KNR-W 2- 02 0801-01 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach - analogia - gładź gipsowa poz.593	m ² m ²	 267,46	
					RAZEM	267,46
3.8.2.	45442100-8		Malowanie ścian (SST-1.2.10)			
1.3						
595 d.3.8. 2.1.3	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia 0/14 0/15 0/16	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe białe 1,5*5,1*2+5,22*4,5+6,6*4,5 6,6*4,5*2+1,5*5,1*2 5,82*4,5+6,6*4,5+1,5*5,1*2	m ² m ² m ² m ²	 68,49 74,70 71,19	
					RAZEM	214,38
596 d.3.8. 2.1.3	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia 0/14	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe pastelowe błękitne 0,55*4,92*2+3,25*3,25*2	m ² m ²	 26,54	
					RAZEM	26,54
597 d.3.8. 2.1.3	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia 0/16	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe pastelowe zielone 0,55*4,92*2+3,25*3,25*2	m ² m ²	 26,54	
					RAZEM	26,54
598 d.3.8. 2.1.3	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia 0/15	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe pastelowe beżowe 2,32*0,55*2+3,25*3,25*2	m ² m ²	 23,68	
					RAZEM	23,68
599 d.3.8. 2.1.3	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia pom. 0/21	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - lakier lamperyjny 62,42*4,9-3,2*1,4*6-4,9*3,4*2-2,3*3,4*2-3*1,4*2	m ² m ²	 221,62	
					RAZEM	221,62
3.8.2.	45430000-0		Okładzina drewnopodobna (SST-1.2.10)			
1.4						

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
600 d.3.8. 2.1.4	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie poz.601 + poz.602	m ² m ²	 191,02	 191,02
601 d.3.8. 2.1.4	Kalkulacja własna nr 188 0/14 0/15 0/16	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż okładziny ściennej z płyt MDF pokrytych laminatem w kolorze imitującym drewno naturalny dąb/brzoza (kolor dostosowany do stolarki płycinowej) - montaż na kleju bezpośrednio do ścian (0,965+1,51+0,7+1,64+1,02)*5,1+2,74*4,5-3,15 (0,715+0,715+0,9+0,9+0,7+1,63+0,7)*5,1+2,48*4,5-3,15 (0,965+0,9+0,62+1,63+0,7+0,9)*5,1+2,34*4,5-3,15	m ² m ² m ² m ²	 38,94 39,94 36,53	 115,41
602 d.3.8. 2.1.4	Kalkulacja własna nr 189 0/21	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż okładziny ściennej z płyt MDF trudnopalnych pokrytych laminatem w kolorze imitującym drewno naturalny dąb/brzoza (kolor dostosowany do stolarki płycinowej) - montaż na kleju bezpośrednio do ścian (0,25+1,4+1,4+1,4+1,4+1,56+1,07+1,14+1,14+1,875+0,79)*5,1	m ² m ²	 75,61	 75,61
3.8.2. 1.5	45420000-7		Maskownice i osłony grzejników z płyt HPL / istniejące maskownice (SST-1.2.10)			
603 d.3.8. 2.1.5	Kalkulacja własna nr 190 PARTER 0/21	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż maskownic grzejników z płyt HPL, o kształcie prostokątnym, z okrągłymi otworami w kolorze płycinowej stolarki drzwiowej - jasny buk. Wymiary dostosować do istniejących grzejników. 3,00*1,00*5	m ² m ²	 15,00	 15,00
604 d.3.8. 2.1.5	KNR 7-12 0101-02 analogia istniejące osłony grzej- ników	SST-1.2.10	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - analogia - oczyszczenie osłon grzejników 10*(2,99*1+2,99*0,29)	m ² m ²	 38,57	 38,57
605 d.3.8. 2.1.5	Kalkulacja własna nr 191 istniejące osłony grzej- ników	SST-1.2.10	Cynkowanie ogniowe stalowych elementów osłon grzejników 10,5*(2,99*1+2,99*0,29)*10	kg kg	 405,00	 405,00
606 d.3.8. 2.1.5	Kalkulacja własna nr 192 istniejące osłony grzej- ników	SST-1.2.10	Malowanie proszkowe stalowych elementów osłon grzejników w kolorze płycinowej stolarki drzwiowej - jasny buk (2,99*1+2,99*0,29)*10	m ² m ²	 38,57	 38,57
607 d.3.8. 2.1.5	Kalkulacja własna nr 193 istniejące osłony grzej- ników	SST-1.2.10	Malowanie proszkowe stalowych elementów osłon grzejników na kolor dostosowany do pomieszczenia sali rehabilitacyjnej 10*(2,99*1+2,99*0,29)	m ² m ²	 38,57	 38,57
3.8.2.2 2.1	45410000-4 45421160-3		Sufity (SST-1.2.10) Sufity kasetonowe akustyczne (SST-1.2.10)			
608 d.3.8. 2.2.1	KNR 0-14 2012-03 0/21 0/14 0/15 0/16	SST-1.2.10	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - płyty GK - analogia - sufit systemowy akustyczny z wełny drzewnej, na konstrukcji ukrytej, panel o wym. 60x120x2,5 cm, kolor naturalny 27,4-(0,69*9) 20,2 23,8 23,8	m ² m ² m ² m ² m ²	 21,19 20,20 23,80 23,80	 88,99
3.8.2. 2.2	45421160-3		Sufity podwieszane z płyt GK (SST-1.2.10)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
609 d.3.8. 2.2.2	KNR 0-14 2012-0300 analogia	SST-1.2.10	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Ruszt podwójny podwieszany - analogia - sufit podwieszany z płyt GK mocowanych na systemowym ruszcie aluminiowym 17,45 22,03+8,43+12,56+5,64*0,6+8,38*0,6 21,7+4,9+12,1+2,79*2*0,6+8,06*0,6 4,98+21,2+12+5,64*0,6+7,98*0,6	m ² m ² m ² m ²	 17,45 51,43 46,88 46,35	
	0/21 0/14 0/15 0/16				RAZEM	162,11
3.8.2. 2.3	45442100-8		Malowanie sufitów (SST-1.2.10)			
610 d.3.8. 2.2.3	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie 17,45 22,03+8,43+12,56 21,7+4,9+12,1 4,98+21,2+12	m ² m ² m ² m ² m ²	 17,45 43,02 38,70 38,18	
	0/21 0/14 0/15 0/16				RAZEM	137,35
611 d.3.8. 2.2.3	KNR 2-02 1505-01 analogia	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa, kolor biały 137,35	m ² m ²	 137,35	
	sufity z płyt gk				RAZEM	137,35
3.8.2.3	45430000-0		Posadzki (SST-1.2.10)			
3.8.2. 3.1	45432100-5		Ułożenie płyt OSB na posadzkach (SST-1.2.10)			
612 d.3.8. 2.3.1	KNR 0-21 4007-03 analogia	SST-1.2.10	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - analogia - wykonanie podłogi z płyt 2xOSB, gr. 15,0 mm (poz.613+poz.616)*2	m ² m ²	 473,06	
					RAZEM	473,06
3.8.2. 3.2	45432100-5		Wykładziny PCV (SST-1.2.10)			
613 d.3.8. 2.3.2	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek poz.614	m ² m ²	 43,53	
					RAZEM	43,53
614 d.3.8. 2.3.2	KNR 2-02 1112-05 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - analogia - wykładzina PCV akustyczna w rolce, imitacja posadzki betonowej, 19 dB, R10 43,53	m ² m ²	 43,53	
	komunikacja				RAZEM	43,53
615 d.3.8. 2.3.2	KNR 2-02 1112-09 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.614	m ² m ²	 43,53	
					RAZEM	43,53
3.8.2. 3.3	45432100-5		Wykładzina sportowa (SST-1.2.10)			
616 d.3.8. 2.3.3	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek poz.617	m ² m ²	 193,00	
					RAZEM	193,00
617 d.3.8. 2.3.3	KNR 2-02 1112-05 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - analogia - wykładzina sportowa z PCW, heterogeniczna 65 64,25 63,75	m ² m ² m ² m ²	 65,00 64,25 63,75	
	0/14 0/15 0/16				RAZEM	193,00
618 d.3.8. 2.3.3	KNR 2-02 1112-09 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.617	m ² m ²	 193,00	
					RAZEM	193,00
3.8.2. 3.4	45432100-5		Wykończenie cokołów (SST-1.2.10)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
619 d.3.8. 2.3.4	KNR 2-02 1113-08 analogia sala gimnas- tyczna	SST-1.2.10	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - analogia - systemowa listwa przypodłogowa z rdzeniem HDF otoczonym bezchlorowym polimerem PP/TPE, z elastycznymi krawędziami w górnej i dolnej części; wys. 10cm; kolor szary. 31,22+33,3+32,2	m m	 96,72	
					RAZEM	96,72
620 d.3.8. 2.3.4	KNR 2-02 1113-08 analogia komunikacja	SST-1.2.10	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - analogia - systemowa listwa przypodłogowa ogniotrwała, niepalna z MDF w kolorze RAL9007, wys. 10cm. 22,63+2,23+2,42+11,36+12,17+0,79	m m	 51,60	
					RAZEM	51,60
3.8.2.4	45420000-7		Identyfikacja wizualna budynku (SST-1.2.10)			
621 d.3.8. 2.4	Kalkulacja własna nr 194	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż elementów identyfikacji wizualnej w formie panelu z literami 3D, w kolorze czar- nym i białym, o różnej wysokości czcionki, typ "Century Ghotic", naklejane, wykonane po wcześniejszym uzgod- nieniu z Inwestorem. Format czcionki dostosować do wielkości elementu. 3	kpl. kpl.	 3,00	
					RAZEM	3,00
3.9	45400000-1		W y p o s a ż e n i e			
3.9.1	45421153-1		Wyposażenie sal rehabilitacyjnych (SST-1.2.12)			
622 d.3.9.1	Kalkulacja własna nr 195 PARTER pom. 0/14 pom. 0/15 pom. 0/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - drabinka gimnastyczna, rehabilitacyjna drewniana; drewno bukowe lakierowane lub olejowane; poczwórna 300x265cm; drążków 56 (4x14) 2 2 2	szt szt szt szt	 2,00 2,00 2,00	
					RAZEM	6,00
623 d.3.9.1	Kalkulacja własna nr 196 PARTER pom. 0/16	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro szlifowane wyko- nane na wymiar - klejone do ściany; gr. taflí minimum 4mm; wymiar: 225x120cm 2	szt szt	 2,00	
					RAZEM	2,00
4			SEGMENT IV ZAPLECZE SALI			
4.1	45100000-8		Roboty rozbiórkowe			
4.1.1	45110000-1		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne			
4.1.1.1	45111300-1		Demontaż wyposażenia (SST-1.2.1)			
624 d.4.1. 1.1	Kalkulacja własna nr 197 pozostałe wyposaże- nie	SST-1.2.1	Demontaż wyposażenia i elementów dekoracyjnych oraz przewóz w miejsce wskazane przez Inwestora lub utyli- zacja 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
4.1.1.2	45111300-1		Demontaż stolarki (SST-1.2.1)			
625 d.4.1. 1.2	KNR 4-01 0354-05 analogia piwnica parter	SST-1.2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - analogia - demontaż stolarki drzwiowej (skrzydło + ościeżnica) 1,1*2,1*2+0,95*2,1+0,87*2,1 0,9*2,1*3+0,87*2,1+1,09*2,1	m ² m ² m ²	 8,44 9,79	
					RAZEM	18,23
4.1.1.3	45111300-1		Skucie tynków i okładzin ściennych (SST-1.2.1)			
626 d.4.1. 1.3	KNR-W 4- 01 0701-02 analogia 20%	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (370,31-83,62)*20/100	m ² m ²	 57,34	
					RAZEM	57,34
627 d.4.1. 1.3	KNR 4-01 0819-15 parter 0/15 0/16	SST-1.2.1	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 4,98*1,8-(0,7*2,05) 7,72*1,8-(0,7*2,05)*2	m ² m ² m ²	 7,53 11,03	
					RAZEM	18,56
628 d.4.1. 1.3	KNR 4-01 1211-08 analogia piwnica P/5 P/6	SST-1.2.1	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych peł- nych o powierzchni ponad 0.5 m2 - analogia - usunięcie lamperii ze ścian 14,4*1,1 11,2*1,1	m ² m ² m ²	 15,84 12,32	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	P/9 parter 0/17 0/18 0/19		15*1,1 14,82*1,5 (12,68+9,4+6,2)*1,5 25,3*1,5	m ² m ² m ² m ²	16,50 22,23 42,42 37,95	
					RAZEM	147,26
4.1.1.4	45111300-1		Skucie i rozbiórka posadzek (SST-1.2.1)			
629 d.4.1. 1.4	KNR 4-04 0504-01 parter pom 0/18 stopnie	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastry- kowych 2,28*1,4	m ² m ²	 3,19	
					RAZEM	3,19
630 d.4.1. 1.4	KNR 4-04 0504-06 piwnica P/5,P/9 parter 0/17,0/16,0/ 19,0/18	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 12,05+11,1 13,85+4+27,7+3,14+13,35	m ² m ² m ²	 23,15 62,04	
					RAZEM	85,19
631 d.4.1. 1.4	KNR 4-04 0504-03 parter 0/15	SST-1.2.1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1,8	m ² m ²	 1,80	
					RAZEM	1,80
4.1.1.5	45111300-1		Skucie tynków na sufitach (SST-1.2.1)			
632 d.4.1. 1.5	KNR-W 4- 01 0701-08 analogia 20% PIWNICA PARTER	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 (7,4+45,74)*20/100 (11,33+13,73+23,77+1,08+2,56)*20/100	m ² m ² m ²	 10,63 10,49	
					RAZEM	21,12
633 d.4.1. 1.5	KNR 4-01 0701-12 pom. 0/18	SST-1.2.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach scho- dów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 20,95	m ² m ²	 20,95	
					RAZEM	20,95
4.1.1.6	45111300-1		Rozbiórka podłogi na gruncie w piwnicy (pod projektowane ściany fund. schodów) (SST-1.2.1)			
634 d.4.1. 1.6	KNR 4-04 0301-06 rozbiórka wylewki be- tonowej - gr. 6 cm	SST-1.2.1	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 10 cm (0,26+0,6+0,6)*1,28*0,06	m ³ m ³	 0,11	
					RAZEM	0,11
635 d.4.1. 1.6	KNR 4-01 0212-02 rozbiórka warstwy chudego be- tonu - gr.25 cm	SST-1.2.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojo- nych o grubości ponad 15 cm (0,26+0,6+0,6)*1,28*0,25	m ³ m ³	 0,47	
					RAZEM	0,47
4.1.1.7	45111300-1		Rozbiórka stropu pod schody (SST-1.2.1)			
636 d.4.1. 1.7	KNR-W 4- 01 0436-03	SST-1.2.1	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 10	szt. szt.	 10,00	
					RAZEM	10,00
637 d.4.1. 1.7	KNR 4-04 0405-01 analogia rozebranie desek pod- łogowych	SST-1.2.1	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - analogia - ro- zebranie desek podłogowych 27,7	m ² m ²	 27,70	
					RAZEM	27,70
638 d.4.1. 1.7	KNR 4-01 0428-04	SST-1.2.1	Rozebranie legarów	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,37/0,5*3,55 3,61/0,5*2,25 3,07/0,5*2,13	m m m	23,93 16,25 13,08	
					RAZEM	53,26
639 d.4.1. 1.7	KNR 4-01 0212-01 rozbiórka wylewki be- tonowej gr. 14 cm pom. 0/19	SST-1.2.1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm poz.637 * 0,14	m³ m³	 3,88	
					RAZEM	3,88
640 d.4.1. 1.7	KNR 4-01 0352-01 rozbiórka sklepienia z cegły pełnej - gr.12 cm pom. 0/19	SST-1.2.1	Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 13,09	m² m²	 13,09	
					RAZEM	13,09
4.1.1.8	45111300-1		Rozbiórka ścian (SST-1.2.1)			
641 d.4.1. 1.8	KNR 4-01 0330-07 pod grzejniki	SST-1.2.1	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,50*0,80+1,20*0,80	m² m²	 2,16	
					RAZEM	2,16
642 d.4.1. 1.8	KNR 4-01 0349-03 piwnica parter	SST-1.2.1	Rozebranie nadproży z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (0,34+0,51+0,58+0,38+0,48+0,45)*0,2 (0,39+0,18+0,18+0,32+0,12+0,12)*0,2	m³ m³ m³	 0,55 0,26	
					RAZEM	0,81
643 d.4.1. 1.8	KNR 4-04 0105-04 parter	SST-1.2.1	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (1,95+2,93)*3-(1,0*2,05)*2	m² m²	 10,54	
					RAZEM	10,54
644 d.4.1. 1.8	KNR 4-01 0349-02 parter	SST-1.2.1	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (1+0,84+0,22)*3,04 -(0,9*2,05)*2	m³ m³	 2,57	
					RAZEM	2,57
645 d.4.1. 1.8	KNR 4-01 0329-03 piwnica parter	SST-1.2.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (0,024+0,036+0,13+0,048+0,13+0,2)*2,21 0,41*2,21+0,38*2,21	m³ m³ m³	 1,26 1,75	
					RAZEM	3,01
646 d.4.1. 1.8	KNR 4-01 0346-03 analogia piwnica parter	SST-1.2.1	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych - analogia - w elementach żelbetowych 1*2 5*2	gniazd. gniazd. gniazd.	 2,00 10,00	
					RAZEM	12,00
647 d.4.1. 1.8	KNR 4-04 0101-01 piwnica rozbiórka ściany nad projektowa- nym spocz- nikiem	SST-1.2.1	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cemento- wo-wapiennej 0,75*0,5	m³ m³	 0,38	
					RAZEM	0,38
4.1.1.9	45111300-1		Rozbiórka schodów stalowo-drewnianych (SST-1.2.1)			
648 d.4.1. 1.9	KNR 4-04 0802-01 schody z piwnicy schody na salę	SST-1.2.1	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji 1,4 1,06 * 0,81	m² m² m²	 1,40 0,86	
					RAZEM	2,26

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
649 d.4.1. 1.9	KNR 4-04 0402-03 analogia	SST-1.2.1	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni - analogia - stopnice drewniane	szt.		
			2	szt.	2,00	
4.1.1. 10	45111300-1		Załadunek i wywóz materiałów z rozbiórki (SST-1.2.1)			
650 d.4.1. 1.10	Kalkulacja własna nr 198 ROZBIÓRKI WEW- NĘTRZNE - tynki ścienn - tynki sufi- towe - tynki z bie- gów schod - płytki ścienne - lamperia - lastryko - płytki pod- łogowe - wylewka betonowa 6cm - chudy be- ton 25cm - wylewka betonowa 14cm - sklepienia cegłane - nadproża z cegł - ścianki peł- ne gr 1/2 cegły - wnęki - kolumny, fi- lary - otwory - gniazda - fund z ceg- ły	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (gruzu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ³		
			poz.626 * 0,015	m ³	0,86	
			21,12 * 0,015	m ³	0,32	
			20,95*0,015	m ³	0,31	
			poz.627 * 0,015	m ³	0,28	
			poz.628 * 0,005	m ³	0,74	
			poz.629 * 0,015	m ³	0,05	
			poz.631 * 0,015	m ³	0,03	
			poz.634	m ³	0,11	
			poz.635	m ³	0,47	
			poz.639	m ³	3,88	
			poz.640 * 0,12	m ³	1,57	
			poz.642	m ³	0,81	
			poz.643 * 0,15	m ³	1,58	
			1,16 * 0,15	m ³	0,17	
			poz.644	m ³	2,57	
			poz.645	m ³	3,01	
			poz.646 * 0,24 * 0,1*0,24	m ³	0,07	
			poz.647	m ³	0,38	
					RAZEM	17,21
651 d.4.1. 1.10	Kalkulacja własna nr 199 ROZBIÓRKI WEW- NĘTRZNE rozbiórka wykładziny z tworzyw sztucznych:	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych z tworzyw sztucznych (wykładziny PCV) na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ³		
			poz.630*0,02	m ³	1,70	
					RAZEM	1,70
652 d.4.1. 1.10	Kalkulacja własna nr 200 stolarka deski podł gowe legary stopnie drewniane konstrukcja schodów	SST-1.2.1	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (drewna) na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ³		
			poz.625 * 0,08	m ³	1,46	
			poz.637 * 0,04	m ³	1,11	
			poz.638 * 0,1 * 0,1	m ³	0,53	
			poz.648 * 0,05	m ³	0,11	
			4,0*0,2*0,05*2+1,5*0,2*0,05*2	m ³	0,11	
					RAZEM	3,32
4.2	45100000-8		R o b o t y z i e m n e			
4.2.1	45110000-1		Roboty ziemne w zakresie schodów (SST-1.2.2)			
4.2.1.1	45111200-0		Wykopy fundamentowe pod elementy projektowane (SST-1.2.2)			
653 d.4.2. 1.1	KNR 2-01 0302-02	SST-1.2.2	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gr.III)	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	schody		$(0,45+0,6+0,6)*0,3*(1,28+0,6)$	m ³	0,93	
					RAZEM	0,93
654 d.4.2. 1.1	KNR 2-01 0321-02 schody	SST-1.2.2	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką	m ²		
			$0,3*(1,28+0,6)$	m ²	0,56	
					RAZEM	0,56
4.2.1.2	45111200-0		Zasypanie wykopów (SST-1.2.2)			
655 d.4.2. 1.2	Kalkulacja własna nr 201 schody	SST-1.2.2	Zakup i dostarczenie pospółki	m ³		
			$(0,45+0,6+0,6)*0,3*(1,28+0,6)-(0,07*(1,28+0,6))$	m ³	0,80	
					RAZEM	0,80
656 d.4.2. 1.2	KNR 2-01 0320-0501 analogia	SST-1.2.2	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m - zasypanie pospółką	m ³		
			poz.655	m ³	0,80	
					RAZEM	0,80
657 d.4.2. 1.2	KNR 2-01 0236-01	SST-1.2.2	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
			poz.655	m ³	0,80	
					RAZEM	0,80
4.2.1.3	45111200-0		Wykonanie podsypki pod podłogą na gruncie (SST-1.2.2)			
658 d.4.2. 1.3	KNR 2-31 0103-02 analogia schody	SST-1.2.2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
			$(0,6+0,6)*(1,28+0,6)$	m ²	2,26	
					RAZEM	2,26
4.2.1.4	45111200-0		Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (SST-1.2.2)			
659 d.4.2. 1.4	Kalkulacja własna nr 202 wywóz gruntu: schody	SST-1.2.2	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (gruntu) na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m ³		
			poz.653	m ³	0,93	
					RAZEM	0,93
4.3	45260000-7		Roboty fundamentowe			
4.3.1	45262350-9		Podłoga na gruncie (SST-1.2.5, SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
660 d.4.3.1	KNR 2-02 0609-03 parter EPS 100 gr. 7 cm EPS 100 gr. 2-7 cm	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
			9,46	m ²	9,46	
			8,4	m ²	8,40	
					RAZEM	17,86
661 d.4.3.1	KNR-W 2-02 0606-01 folia PE parter	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
			$17,83+4,2+4,3+(2,4+3,36)*1,3$	m ²	33,82	
					RAZEM	33,82
662 d.4.3.1	KNR 2-02 1102-02 1102-03 wylewka betonowa gr.6 cm	SST-1.2.10	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m ²		
			poz.661	m ²	33,82	
					RAZEM	33,82
663 d.4.3.1	KNR 2-02 1106-07	SST-1.2.5	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową # 8 mm, oczko 15 x 15 cm	m ²		
			poz.661	m ²	33,82	
					RAZEM	33,82
664 d.4.3.1	KNR BC-02 0417-01 analogia wylewka samopoziomująca gr.0,5 cm piwnica parter	SST-1.2.10	Wylewka samopoziomująca o gr.10 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych - analogia - wykonanie wylewki samopoziomującej o gr. do 5 mm	m ²		
			56,4	m ²	56,40	
			$5,78+25,9+17,38+4,2+4,3+(2,4+3,36)*1,3$	m ²	65,05	
					RAZEM	121,45
4.4	45200000-9		Roboty murowe			
4.4.1	45260000-7		Ściany (SST-1.2.7)			
4.4.1.1	45262500-6		Ściany nowoprojektowane z betonu komórkowego (SST-1.2.7)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
665 d.4.4. 1.1	KNR 9-17 0107-03 analogia nowoprojektowane ściany działowe gr.15 cm - otwory	SST-1.2.7	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego gr. 15 cm, kl. min. 4,0 MPa, 600 kg/m ³ - ściany o gr. 150 mm (0,2+2,18+0,9+1,19+3,07+4,7)*3,05-((1,02*2,06)*3)	m ² m ²	 31,03	
					RAZEM	31,03
4.4.1.2	45262520-2		Zamurowania z betonu komórkowego (SST-1.2.7)			
666 d.4.4. 1.2	KNR 4-01 0304-02 zamurowania gr.30 cm pozostałe zamurowania różnej grubości	SST-1.2.7	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (0,6*2,12+3,42*1,25)*0,3 0,22*2,1+0,22*3,05	m ³ m ³ m ³	 1,66 1,13	
					RAZEM	2,79
4.4.1.3	45262520-2		Zamurowanie z cegły pełnej (SST-1.2.7)			
667 d.4.4. 1.3	KNR 4-01 0304-04 PIWNICA PARTER	SST-1.2.7	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami 0,29*2+0,28*2,3 0,38*2,12	m ³ m ³ m ³	 1,22 0,81	
					RAZEM	2,03
4.4.2	45260000-7		Nadproża prefabrykowane (SST-1.2.7)			
668 d.4.4.2	KNR 9-17 0109-01 PARTER	SST-1.2.7	Nadproża prefabrykowane z betonu komórkowego o wym. 1500x115x125 mm, klasa 600 kg/m ³ 1,5*3	m m	 4,50	
					RAZEM	4,50
4.5	45200000-9		R o b o t y ż e l b e t o w e			
4.5.1	45262310-7		Nadproża monolityczne (SST-1.2.4, SST-1.2.5)			
4.5.1.1	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
669 d.4.5. 1.1	KNR 2-02 0210-03 POZ. N4	SST-1.2.4	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,25*0,3*1,42	m ³ m ³	 0,11	
					RAZEM	0,11
4.5.1.2	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
670 d.4.5. 1.2	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6mm POZ. N4	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 6,72*0,222	kg kg	 1,49	
					RAZEM	1,49
671 d.4.5. 1.2	KNR 2-02 0290-02 pręty # 12mm POZ. N4	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm (4,5+3,06)*0,888/1000	t t	 0,01	
					RAZEM	0,01
4.5.2	45262310-7		Schody monolityczne (SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6)			
4.5.2.1	45262350-9		Beton niekonstrukcyjny (SST-1.2.3)			
672 d.4.5. 2.1	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913 POZ. SCH1	SST-1.2.3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 0,45*1,38*0,1	m ³ m ³	 0,06	
					RAZEM	0,06
4.5.2.2	45262300-4		Beton konstrukcyjny (SST-1.2.4)			
673 d.4.5. 2.2	KNR 2-02 0207-01 0207-07 POZ. SCH1	SST-1.2.4	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,6*1,28	m ² m ²	 0,77	
					RAZEM	0,77
674 d.4.5. 2.2	KNR 2-02 0218-02 0218-06	SST-1.2.4	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 13 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 8,56	m ² m ²	 8,56	
					RAZEM	8,56
4.5.2.3	45262310-7		Zbrojenie (SST-1.2.5)			
675 d.4.5. 2.3	KNR 2-02 0290-02	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi do 7mm	t		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pręty fi 6 mm POZ. SCH1 POZ. SCH1. B1+POZ. SCH1.B2+ POZ. SCH1. W1		112,44*0,222/1000 54,4*0,222/1000	t t	0,02 0,01	
					RAZEM	0,03
676 d.4.5. 2.3	KNR 2-02 0290-02 - POZ. SCH1 pręty #10	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			127,52*0,617/1000	t	0,08	
					RAZEM	0,08
677 d.4.5. 2.3	KNR 2-02 0290-02 - POZ. SCH1 pręty #12 - POZ. SCH1.B1+ POZ. SCH1. B2+POZ. SCH1.W1 pręty #12	SST-1.2.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			126,44*0,888/1000	t	0,11	
			49,29*0,888/1000	t	0,04	
					RAZEM	0,15
4.5.2.4	45321000-3		Roboty izolacyjne (SST-1.2.6)			
678 d.4.5. 2.4	KNR 2-02 0604-05 POZ. SCH1	SST-1.2.5	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
			0,45*1,38	m ²	0,62	
					RAZEM	0,62
679 d.4.5. 2.4	KNR 2-02 0604-06	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
			poz.678 * 2	m ²	1,24	
					RAZEM	1,24
680 d.4.5. 2.4	KNR 2-02 0603-09 analogia POZ. SCH1	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - analogia - masa gruntuja, asfaltowo-kauczukowa + masa bitumiczna powłokowa - pierwsza warstwa	m ²		
			0,435*2	m ²	0,87	
					RAZEM	0,87
681 d.4.5. 2.4	KNR 2-02 0603-10 analogia	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - analogia - masa bitumiczna powłokowa - druga warstwa	m ²		
			poz.680	m ²	0,87	
					RAZEM	0,87
4.5.3	45262000-1		Uzupełnienie stropu (SST-1.2.1, SST-1.2.3, SST-1.2.4, SST-1.2.5, SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
682 d.4.5.3	KNR 4-01 0336-06 analogia pod płytę żelbetową	SST-1.2.1	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - analogia - wykucie bruzd na szer. 16 cm w ścianach pod płytę żelbetową	m m		
			9,17		9,17	
					RAZEM	9,17
683 d.4.5.3	KNR 4-01 0203-07 analogia	SST-1.2.4	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego - analogia - wykonanie poduszki betonowej pod belki stropowe z betonu klasy C25/30 gr. 10 cm	m ³		
			(4,4-4)*0,10	m ³	0,04	
					RAZEM	0,04
684 d.4.5.3	KNR 2-02 0216-01 0216-05	SST-1.2.3	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 12 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
			4,4	m ²	4,40	
					RAZEM	4,40
685 d.4.5.3	KNR 2-02 0290-02 pręty fi 6 mm	SST-1.2.4	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi do 7mm	t t		
			51,8*0,222/1000		0,01	
					RAZEM	0,01

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
686 d.4.5.3	KNR 2-02 0290-02 pręty #8mm	SST-1.2.4	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-10 mm 74,06*0,395/1000	t t	0,03	0,03
					RAZEM	0,03
687 d.4.5.3	KNR 2-02 0609-03 EPS 100 gr. 15 cm	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 3,5	m ² m ²	3,50	3,50
					RAZEM	3,50
688 d.4.5.3	KNR-W 2- 02 0606-01 folia PE	SST-1.2.6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.687	m ² m ²	3,50	3,50
					RAZEM	3,50
689 d.4.5.3	KNR 2-02 1102-02 1102-03 wylewka betonowa gr.6 cm	SST-1.2.10	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko poz.687	m ² m ²	3,50	3,50
					RAZEM	3,50
690 d.4.5.3	KNR 2-02 1106-07	SST-1.2.5	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową #8 mm, oczko 15 x 15 cm poz.687	m ² m ²	3,50	3,50
					RAZEM	3,50
691 d.4.5.3	KNR BC-02 0417-01 analogia wylewka samopoziomująca gr.0,5 cm	SST-1.2.10	Wylewka samopoziomująca o gr.10 mm na podłożach betonowych i jastrychach cementowych - analogia - wykonanie wylewki samopoziomującej o gr. do 5 mm poz.687	m ² m ²	3,50	3,50
					RAZEM	3,50
4.6	45200000-9		R o b o t y m e t a l o w e			
4.6.1	45260000-7		Nadproża i podciągi stalowe (SST-1.2.5)			
4.6.1.1	45262400-5		Zabezpieczenie nadproży i podciągów (SST-1.2.5)			
692 d.4.6. 1.1	KNR 4-01 0201-01 piwnica POZ. NS1 POZ. NS2 POZ. NS3 POZ. NS4 parter POZ. NS5 POZ. NS6 POZ. PS1	SST-1.2.5	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 1,02*0,2 0,94*0,42 0,9*0,38*2 0,9*0,18 1,25*0,25 1,02*0,38 2,8*0,3	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	0,20 0,39 0,68 0,16 0,31 0,39 0,84	2,97
					RAZEM	2,97
693 d.4.6. 1.1	KNR 4-04 0404-04 analogia	SST-1.2.5	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali - analogia - rozebranie stempli poz.692	m ² m ²	2,97	2,97
					RAZEM	2,97
4.6.1.2	45262310-7		Zbrojenie poduszek betonowych (SST-1.2.5)			
694 d.4.6. 1.2	KNR 2-02 1106-07 analogia piwnica POZ. NS1 POZ. NS2 POZ. NS3 POZ. NS4 parter POZ. NS5 POZ. NS6 POZ. PS1	SST-1.2.5	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową - analogia - siatka 3mm, oczko 5x5cm 0 0,2*0,23*2 0,42*0,23*2 0,38*0,23*2*2 0,18*0,23*2 0,26*0,23*2 0,38*0,23*2 0,3*0,23*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	0,00 0,09 0,19 0,35 0,08 0,12 0,17 0,14	1,14
					RAZEM	1,14
4.6.1.3	45262400-5		Montaż elementów stalowych (SST-1.2.5)			
695 d.4.6. 1.3	KNR 2-05 0208-04 analogia piwnica POZ. NS1 POZ. NS2 POZ. NS3	SST-1.2.5	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - analogia - montaż nadproży i podciągów 12/1000 29/1000 27*2/1000	t t t	0,01 0,03 0,05	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	POZ. NS4 parter POZ. NS5 POZ. NS6 POZ. PS1		22/1000 31/1000 29/1000 135/1000	t t t t	0,02 0,03 0,03 0,14	
					RAZEM	0,31
696 d.4.6. 1.3	Kalkulacja własna nr 185	SST-1.2.5	Zakup elementów stalowych nadproży i podciągów	kg		
			poz.695*1000	kg	310,00	
					RAZEM	310,00
4.6.1.4	45262310-7		Montaż siatki "Rabitz" (SST-1.2.5)			
697 d.4.6. 1.4	KNR 4-01 0703-03 piwnica POZ. NS1 POZ. NS2 POZ. NS3 POZ. NS4 parter POZ. NS5 POZ. NS6 POZ. PS1	SST-1.2.5	Umocowanie siatki metalowej na stopkach belek - analogia - siatka "Rabitz"	m		
			0,34	m	0,34	
			0,72	m	0,72	
			0,67*2	m	1,34	
			0,48	m	0,48	
			0,56	m	0,56	
			0,68	m	0,68	
			0,72	m	0,72	
					RAZEM	4,84
4.6.2	45260000-7		Balustrady i pochwyt (SST-1.2.5, SST-1.2.10)			
4.6.2.1	45262400-5		Konstrukcja balustrady i pochwytu (SST-1.2.5)			
698 d.4.6. 2.1	Kalkulacja własna nr 203 pochwyt na ścianie pochwyt ba- lustrady	SST-1.2.5	Zakup i dostarczenie pochwytu stalowego - pochwyt wykonany z kształtowników metalowych (RK 50x50x3, płaskownik 30 x 3 mm, elementy mocujące, stal nierdzewna kwasoodporna 304)	kg		
			(2,20*2)*4,11	kg	18,08	
			(5,20+1,60+2,00)*4,11	kg	36,17	
					RAZEM	54,25
699 d.4.6. 2.1	Kalkulacja własna nr 204 balustrada	SST-1.2.5	Zakup balustrad stalowych S235JR	kg		
			5,20*21,30	kg	110,76	
					RAZEM	110,76
700 d.4.6. 2.1	Kalkulacja własna nr 205	SST-1.2.5	Cynkowanie ogniowe stalowych balustrad	kg		
			poz.699	kg	110,76	
					RAZEM	110,76
701 d.4.6. 2.1	Kalkulacja własna nr 206	SST-1.2.5	Malowanie proszkowe stalowych balustrad na kolor grafitowy RAL 7016	m ²		
			(5,2/1,04)*1,1008	m ²	5,50	
					RAZEM	5,50
4.6.2.2	45421160-3		Montaż balustrady i pochwytu (SST-1.2.10)			
702 d.4.6. 2.2	KNR 2-02 1207-0100 analogia	SST-1.2.10	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane - analogia - transport i montaż balustrad stalowych	m		
			5,2	m	5,20	
					RAZEM	5,20
4.7	45400000-1		Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
4.7.1	45420000-7		Stolarka drzwiowa (SST-1.2.9)			
4.7.1.1	45421100-5		Stolarka drzwiowa wewnętrzna płycinowa (SST-1.2.9)			
703 d.4.7. 1.1	Kalkulacja własna nr 190 PIWNICA PARTER	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych D4 - drzwi jednoskrzydłowe płycinowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejk; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaszkowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką kolor grafit RAL 9007; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym RAL 9005; zamek patentowy. UWAGI: Drzwi* wyposażone w samozamykacz (rozpa-trywać zgodnie z rzutami).	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
704 d.4.7. 1.1	Kalkulacja własna nr 207	SST-1.2.9	Zakup i dostarczenie kompletnych drzwi płycinowych z podcięciem wentylacyjnym D5 - drzwi jednoskrzydłowe płycinowe pełne, przylgowe; skrzydło z płyty wiórowej otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejki; całość obłożona płytą HDF; boki pokryte taśmą ABS; trzy zawiasy czopowe czarne; skrzydło w okleinie CPL HQ 0,7 mm kolor buk piaskowy; ościeżnica: stalowa regulowana, obejmująca z nakładką kolor grafit RAL 9007; światło przejścia po otwarciu skrzydła o kąt 90st - drzwi 900mm x 2000mm, klamka w kolorze czarnym; drzwi z podcięciem wentylacyjnym zgodnym z WT; do pomieszczeń 0/17, 0/18, 1/15 zamek patentowy, do pomieszczeń 0/9, 0/13, 0/19 zamek z wkładką WC. UWAGI: Drzwi* wyposażone w samozamykacz (rozpa-trywać zgodnie z rzutami).	szt		
	PARTER		3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
705 d.4.7. 1.1	KNR-W 2- 02 1026-01 analogia D4 D5	SST-1.2.9	Ościeżnice drewniane zwykłe - analogia - montaż kompletnych ościeżnic	m ²		
			2*0,5	m ²	1,00	
			3*0,5	m ²	1,50	
					RAZEM	2,50
706 d.4.7. 1.1	KNR-W 2- 02 1022-01 analogia D4 D5	SST-1.2.9	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - analogia - montaż kompletnych skrzydeł drzwiowych płycinowych jednoskrzydłowych	m ²		
			2*1,8	m ²	3,60	
			3*1,77	m ²	5,31	
					RAZEM	8,91
707 d.4.7. 1.1	Kalkulacja własna nr 208 PIWNICA PARTER	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż samozamykaczy drzwiowych w kolorze czarnym	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
4.7.2	45421100-5		Ścianki z płyt HPL (SST-1.2.9)			
708 d.4.7.2	Kalkulacja własna nr 209	SST-1.2.9	Zakup, dostarczenie i montaż - kompletnych, systemowych ścianek sanitarnych z płyt HPL gr. 12mm, wys. 195cm, aluminiowe zawiasy wyposażone z samozamykacz; aluminiowe wsporniki (nóżki) regulowane, wys. 15cm; okucia w kolorze aluminium. Laminat imitujący naturalne drewno, dąb/brzoza. Kolorystykę dostosować do stolarki drzwiowej. Szczegóły zgodnie z SST.	m ²		
	0/19		1,43*1,95	m ²	2,79	
					RAZEM	2,79
709 d.4.7.2	KNR-W 2- 02 1029-05 analogia	SST-1.2.9	Ścianki ustępowe - analogia - montaż kompletnych, systemowych ścianek sanitarnych z płyt HPL	m ²		
			poz.708	m ²	2,79	
					RAZEM	2,79
4.8	45400000-1		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
4.8.1	45430000-0		Ściany (SST-1.2.10)			
4.8.1.1	45430000-0		Obudowy i ścianki z płyt G-K i OSB (SST-1.2.10)			
710 d.4.8. 1.1	KNR 0-14 2011-01	SST-1.2.10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 - obudowy w łazienkach	m ²		
	obudowa stelaży pod WC 0/19		1,8*2,7	m ²	4,86	
					RAZEM	4,86
4.8.1.2	45410000-4		Tynkowanie ścian (SST-1.2.10)			
711 d.4.8. 1.2	KNR K-04 0101-05 analogia PIWNICA P5 klatka schodowa pozostałe pom PARTER 0/17 0/18 0/19 0/20	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni pionowych	m ²		
			((2,62*2,45)-(2,00)+(0,87*2,62)+(3,05*2,45*2)+(2,62*1,40)	m ²	25,31	
			17,50+20,32+34,86+33,00+17,36+11,40	m ²	134,44	
			(14,14*2,70)-(2,00+(0,32*3))	m ²	35,22	
			(14,82*2,70)-(2,00+2,52)	m ²	35,49	
			62,77	m ²	62,77	
			(14,42*2)+(8,43-2,82)+8,43+(5,00*3,00)+(6,40*3,00)	m ²	77,08	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	370,31
712 d.4.8. 1.2	KNR 2-02 0803-03 PIWNICA PARTER 0/17 0/18 0/19 0/20	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 1,55*2,20 (7,30*2,70)-2,00 1,60*2,70 (((4,30+1,50+6,86)*2,70)-6,00)+1,20 (9,20*3,00)+1,20	m ² m ² m ² m ² m ²	 3,41 17,71 4,32 29,38 28,80	
					RAZEM	83,62
713 d.4.8. 1.2	KNR-W 2- 02 0809-01 analogia PIWNICA PARTER D4 D5	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m ² o szerokości 25 cm - analogia - obróbka ościeży przy montażu drzwi (5,00*0,45)+(5,00*0,42*2)+(5,00*0,30) 5,00*0,15 (5,00*0,15*2)+(5,00*0,40)	m ² m ² m ² m ²	 7,95 0,75 3,50	
714 d.4.8. 1.2	KNR 4-01 0711-01 ściany ist- niejące 20%	SST-1.2.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) (370,31-83,62)*20/100	m ² m ²	 57,34	
					RAZEM	57,34
4.8.1.3	45410000-4		Gładzie gipsowe (SST-1.2.10)			
715 d.4.8. 1.3	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni pionowych poz.716 + poz.717	m ² m ²	 528,10	
					RAZEM	528,10
716 d.4.8. 1.3	KNR-W 2- 02 0801-01 analogia PIWNICA P5 P6 PARTER 0/17 0/18 0/19 0/20 0/21	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach - analogia - gładź gipsowa 2,38+2,63*0,85+3,95+4,91+5,85-0,9*2 65,9*2,25 3,91*3*2+2,93*3+2,29*0,6+0,65*3 (3,75*2+3,66*2)*3-0,9*2-1,42*1,85 (4,03*2+2,89*2)*2,5-2*0,9+(2,59*2+4,03*2)*0,6 (6,98*2+6,4*2)*3-4*0,9*2-1,8*1,4-1,25*2,06 (3,25*5+0,81*5,1)*3,55	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,53 148,28 35,57 40,03 40,74 67,99 72,35	
					RAZEM	422,49
717 d.4.8. 1.3	KNR-W 2- 02 0801-03 analogia PIWNICA P5 P6 PARTER 0/17 0/18 0/20 0/21	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach - analogia - gładź gipsowa 7,4 45,74 11,33 13,73 23,77+1,08 2,56	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7,40 45,74 11,33 13,73 24,85 2,56	
					RAZEM	105,61
4.8.1.4	45442100-8		Malowanie ścian (SST-1.2.10)			
718 d.4.8. 1.4	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia PIWNICA P5 P6 PARTER 0/17 0/18 0/19 0/20 0/21	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - farby lateksowe białe 2,38+2,63*0,85+3,95+4,91+5,85-0,9*2 65,9*2,25 3,91*3*2+2,93*3+2,29*0,6+0,65*3 (3,75*2+3,66*2)*3-0,9*2-1,42*1,85 (4,03*2+2,89*2)*2,5-2*0,9+(2,59*2+4,03*2)*0,6 (6,98*2+6,4*2)*3-4*0,9*2-1,8*1,4-1,25*2,06 (3,25*5+0,81*5,1)*3,55	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,53 148,28 35,57 40,03 40,74 67,99 72,35	
					RAZEM	422,49
719 d.4.8. 1.4	KNR-W 2- 02 1510-03 analogia pom. 0/20	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - analogia - lakier lamperyjny 26,12*3-4*0,9*2	m ² m ²	 71,16	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. P/5		14,14-1,02*2-1,4*0,7	m ²	11,12	
					RAZEM	82,28
4.8.1.5	45430000-0		Okładzina ścian z płytek gresowych (SST-1.2.10)			
720 d.4.8. 1.5	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie	m ²		
			poz.721 + poz.722	m ²	32,25	
					RAZEM	32,25
721 d.4.8. 1.5	KNR 2-02 0829-10 analogia	SST-1.2.10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą - analogia - płytki gresowe imitujące drewno o wym. 60x120 cm, minimalna fuga w kolorze płytek	m ²		
	0/19		(1,04+2,59)*2,1	m ²	7,62	
					RAZEM	7,62
722 d.4.8. 1.5	KNR 2-02 0829-10 analogia	SST-1.2.10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą - analogia - płytki gresowe matowe białe o wym. 30x60 cm, minimalna fuga w kolorze białym	m ²		
	0/19		(5,50+2,98+0,41)*2,1	m ²	18,67	
	0/18		1,2*2,1+1,53*0,6	m ²	3,44	
	0/17		1,2*2,1	m ²	2,52	
					RAZEM	24,63
4.8.1.6	45440000-3		Montaż luster na wymiar (SST-1.2.10)			
723 d.4.8. 1.6	Kalkulacja własna nr 210	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż lustra szlifowanego wykonanego na wymiar - klejonego do ściany	m ²		
	0/19		0,6*0,6*2	m ²	0,72	
					RAZEM	0,72
4.8.1.7	45430000-0		Dylatacje ściennie (SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
724 d.4.8. 1.7	KNR 2-02 0613-06 analogia	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - analogia - wypełnienie dylatacji wełną mineralną twardą o klasyfikacji ogniowej A	m ²		
	między segmentami III i IV		0,02*2,18*2	m ²	0,09	
					RAZEM	0,09
725 d.4.8. 1.7	KNR-W 2- 02 0803-01 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - analogia - masa ogniochronna	m ²		
			poz.724	m ²	0,09	
					RAZEM	0,09
726 d.4.8. 1.7	Kalkulacja własna nr 211	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż dylatacji wewnętrznych ściennych prostych ściana/ściana	m		
	między segmentami III i IV		2,18*2	m	4,36	
					RAZEM	4,36
727 d.4.8. 1.7	KNR-W 2- 02 0616-11 analogia	SST-1.2.10	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych paskami z blachy walcowanej szerokości 30 cm - analogia - listwa sufitowa dylatacyjna z profilu aluminiowego z elastomerem szer 5cm	m		
			poz.726	m	4,36	
					RAZEM	4,36
4.8.1.8	45420000-7		Maskownice i osłony grzejników z płyt HPL (SST-1.2.10)			
728 d.4.8. 1.8	Kalkulacja własna nr 212	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż maskownic grzejników z płyt HPL, o kształcie prostokątnym, z okrągłymi otworami w kolorze płycinowej stolarki drzewiowej - jasny buk. Wymiary dostosować do istniejących grzejników.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
4.8.2	45410000-4		Sufity (SST-1.2.10)			
4.8.2.1	45410000-4		Tynkowanie sufitów (SST-1.2.10)			
729 d.4.8. 2.1	KNR-W 2- 02 0801-03	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
	PIWNICA					
	pom. P/5		((2,62*2,45)-2,00)+(0,87*2,62)+(3,05*2,45*2)+(2,62*1,40)	m ²	25,31	
	pozostałe pomieszczenia		17,50+20,32+34,86+33,00+17,36+11,40	m ²	134,44	
	PARTER					
	pom. 0/17		(14,14*2,70)-(2,00+(0,32*3))	m ²	35,22	
	pom. 0/18		(14,82*2,70)-(2,00+2,52)	m ²	35,49	
	pom. 0/19		62,77	m ²	62,77	
	pom. 0/20		(14,42*2)+(8,43-2,82)+8,43+(5,00*3,00)+(6,40*3,00)	m ²	77,08	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
730 d.4.8. 2.1	KNR 4-01 0711-13 20%	SST-1.2.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) poz.632	m ² m ²	RAZEM 21,12	370,31
					RAZEM	21,12
4.8.2.2	45410000-4		Gładzie gipsowe na sufitach (SST-1.2.10)			
731 d.4.8. 2.2	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie powierzchni poziomych poz.729+poz.730	m ² m ²	 391,43	
					RAZEM	391,43
732 d.4.8. 2.2	KNR-W 2- 02 0801-03 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach - analogia - gładź gipsowa poz.731	m ² m ²	 391,43	
					RAZEM	391,43
4.8.2.3	45421160-3		Sufity podwieszane z płyt GKBI (wodoodpornych) (SST-1.2.10)			
733 d.4.8. 2.3	KNR 0-14 2012-0300 pom. morke	SST-1.2.10	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Ruszt podwójny podwieszany - analogia - sufit podwieszany z płyt GKBI mocowanych na konstrukcji krzyżowej jedno-poziomowej z profili CD 60 9,46+7,8+2,59*0,6	m ² m ²	 18,81	
					RAZEM	18,81
4.8.2.4	45442100-8		Malowanie sufitów (SST-1.2.10)			
734 d.4.8. 2.4	KNR K-04 0101-05 analogia sufity z płyt gkbi sufity tynkowane	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie poz.733 poz.732	m ² m ² m ²	 18,81 391,43	
					RAZEM	410,24
735 d.4.8. 2.4	KNR 2-02 1505-01 analogia sufity z płyt gkbi sufity tynkowane	SST-1.2.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa, kolor biały 18,81 105,61	m ² m ² m ²	 18,81 105,61	
					RAZEM	124,42
4.8.2.5	45430000-0		Obróbka dylatacji sufitowych (SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
736 d.4.8. 2.5	KNR 2-02 0613-06 analogia między segmentami III i IV	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - analogia - wypełnienie dylatacji wełną mineralną twardą o klasyfikacji ogniowej A 0,02*1,25	m ² m ²	 0,03	
					RAZEM	0,03
737 d.4.8. 2.5	KNR-W 2- 02 0803-01 analogia między segmentami III i IV	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - analogia - masa ogniochronna poz.736	m ² m ²	 0,03	
					RAZEM	0,03
738 d.4.8. 2.5	Kalkulacja własna nr 213 między segmentami III i IV	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż dylatacji prostych sufit/sufit 1,25	m m	 1,25	
					RAZEM	1,25
4.8.3	45430000-0		Posadzki (SST-1.2.10)			
4.8.3.1	45432100-5		Wykonanie wylewki samopoziomującej (SST-1.2.10)			
739 d.4.8. 3.1	KNR W-01 0201-01 analogia PIWNICA warstwa P5 PARTER 0/17	SST-1.2.10	Podkład samopoziomujący zespolony, normalnie wiążący na podłożu cementowym, układany ręcznie o grubości 3 mm - analogia - wylewka samopoziomująca gr. 5 mm 56,5 11,65	m ² m ² m ²	 56,50 11,65	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0/18 0/19 0/20		13,7 1,98+7 17,65-3,5	m ² m ² m ²	13,70 8,98 14,15	
					RAZEM	104,98
740 d.4.8. 3.1	KNR W-01 0201-06 analogia	SST-1.2.10	Podkład samopoziomujący zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - potrącenie za zmianę grubości warstwy o 1 mm - analogia - wylewka samopoziomująca gr. 5 mm Krotność = 2 poz.739 * 2	m ² m ²	 209,96	
					RAZEM	209,96
4.8.3.2	45432100-5		Wykładziny PCV (SST-1.2.10)			
741 d.4.8. 3.2	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek poz.742 + poz.743	m ² m ²	 88,03	
					RAZEM	88,03
742 d.4.8. 3.2	KNR 2-02 1112-05 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - analogia - wykładzina PCV akustyczna w rolce, imitacja drewna naturalny dąb, 19 dB, R10 14,14+11,76	m ² m ²	 25,90	
	parter				RAZEM	25,90
743 d.4.8. 3.2	KNR 2-02 1112-05 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - analogia - wykładzina PCV akustyczna w rolce, imitacja posadzki betonowej, 19 dB, R10 56,4 5,73	m ² m ² m ²	 56,40 5,73	
	piwnica parter				RAZEM	62,13
744 d.4.8. 3.2	KNR 2-02 1112-09 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.742 + poz.743	m ² m ²	 88,03	
					RAZEM	88,03
4.8.3.3	45432100-5		Płytki gresowe (SST-1.2.10)			
745 d.4.8. 3.3	KNR K-04 0101-05 analogia	SST-1.2.10	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie - analogia - gruntowanie podłóg przed wykonanie posadzek poz.748	m ² m ²	 17,83	
					RAZEM	17,83
746 d.4.8. 3.3	KNR AT-27 0401-03 analogia	SST-1.2.6	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.748	m ² m ²	 17,83	
					RAZEM	17,83
747 d.4.8. 3.3	KNR AT-27 0401-01 analogia	SST-1.2.10	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.748	m ² m ²	 17,83	
					RAZEM	17,83
748 d.4.8. 3.3	KNR 2-02 1118-11 z. sz. 5.7.b analogia	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną wg rysunku. - analogia - płytki gresowe o strukturze drewna, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, o wym. 15x60cm, w kolorze dąb naturalny; fuga w kolorze płytek 17,83	m ² m ²	 17,83	
					RAZEM	17,83
4.8.3.4	45432100-5		Płytki kamienne (SST-1.2.10)			
749 d.4.8. 3.4	KNR 0-12II 1118-11 analogia	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - analogia - płytki kamienne - granit w kolorze grafitowym, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, fuga w kolorze płytek 4,20+4,31+0,39	m ² m ²	 8,90	
	parter				RAZEM	8,90
750 d.4.8. 3.4	KNR 0-12II 1118-11 analogia	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - analogia - płytki kamienne - granit w kolorze szarym, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, fuga w kolorze płytek 0,44+0,84	m ² m ²	 1,28	
	parter				RAZEM	1,28
751 d.4.8. 3.4	KNR 0-12II 1118-11 analogia	SST-1.2.10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą kombinowaną - analogia - płytki kamienne pod okładzinę schodów i pochylni, rektyfikowane, antypoślizgowe min. R9, granit w kolorze szarym, fuga w kolorze płytek	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter		1,82+2,55	m ²	4,37	
					RAZEM	4,37
4.8.3.5	45432100-5		Wykończenie cokołów (SST-1.2.10)			
752 d.4.8. 3.5	KNR 2-02 1122-07 analogia	SST-1.2.10	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek - cokoliki o wysokości 10 cm z płytek kamiennych granitowych w kolorze szarym, fuga w kolorze płytek 2,40+3,36+0,33	m		
	parter			m	6,09	
					RAZEM	6,09
753 d.4.8. 3.5	KNR 2-02 1122-07 analogia	SST-1.2.10	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek - cokoliki o wysokości 10 cm z płytek kamiennych granitowych w kolorze grafitowym, fuga w kolorze płytek 2,28*2+0,25*3+0,3+0,7+4,94+0,81+1,2	m		
	parter			m	13,26	
					RAZEM	13,26
754 d.4.8. 3.5	KNR 2-02 1120-03 analogia	SST-1.2.10	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną - analogia - cokoliki o wysokości 10 cm z płytek gresowych o wym. 60x60x1,0cm w kolorze imitującym drewno, fuga w kolorze płytek 8,02+3,67	m		
				m	11,69	
					RAZEM	11,69
755 d.4.8. 3.5	KNR 2-02 1113-08 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - analogia - systemowa listwa przypodłogowa z rdzeniem HDF otoczonym bezchlorowym polimerem PP/TPE, z elastycznymi krawędziami w górnej i dolnej części; wys. 10cm; kolor szary.	m		
	piwnica		62,6+1,53+9,85	m	73,98	
	parter		1,33+14,60+15,75	m	31,68	
	- listwa niepalna		-poz.756	m	-17,34	
					RAZEM	88,32
756 d.4.8. 3.5	KNR 2-02 1113-08 analogia	SST-1.2.10	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - analogia - systemowa listwa przypodłogowa ogniotrwała, niepalna z MDF w kolorze RAL9007, wys. 10cm.	m		
	piwnica		1,47+9,85	m	11,32	
	parter		1,92+1,65+1,08+1,37	m	6,02	
					RAZEM	17,34
4.8.3.6	45432100-5		Dylatacje podłogowe (SST-1.2.6, SST-1.2.10)			
757 d.4.8. 3.6	KNR 2-02 0613-06 analogia	SST-1.2.6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - analogia - wypełnienie dylatacji wełną mineralną twardą o klasyfikacji ogniowej A	m ²		
			poz.736	m ²	0,03	
					RAZEM	0,03
758 d.4.8. 3.6	KNR-W 2-02 0803-01 analogia	SST-1.2.10	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - analogia - masa ogniochronna	m ²		
			poz.736	m ²	0,03	
					RAZEM	0,03
759 d.4.8. 3.6	Kalkulacja własna nr 214	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż dylatacji prostych podłoga/podłoga	m		
			poz.738	m	1,25	
					RAZEM	1,25
4.8.4	45420000-7		Identyfikacja wizualna budynku (SST-1.2.10)			
760 d.4.8.4	Kalkulacja własna nr 215	SST-1.2.10	Zakup, dostarczenie i montaż elementów identyfikacji wizualnej w formie panelu z literami 3D, w kolorze czarnym i białym, o różnej wysokości czcionki, typ "Century Ghotic", naklejane, wykonane po wcześniejszym uzgodnieniu z Inwestorem. Format czcionki dostosować do wielkości elementu.	kpl.		
			3	kpl.	3,00	
					RAZEM	3,00
4.9	45100000-8		W y p o s a ż e n i e			
4.9.1	45110000-1		Wyposażenie pomieszczenia woźnego i socjalnego (SST-1.2.12)			
761 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 216	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - zabudowa kuchenna góra/dół na wymiar - dł.240 cm; na dole szafka otwierane + blok szuflad, na górze szafka zamykane, wewnątrz półki. Szafka wykonana z płyty MDF laminowanych, krawędź z tworzywa; kolor frontów biały mat lub połysk. Błat MDF w kolorze dąb	kpl.		
	PARTER pom. 0/18		1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
762 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 217 PARTER pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - zlew jednokomorowy granitowy kolor szary z ociekaczem i baterią kuchenną	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
763 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 218 PARTER pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - chłodziarka do niskiej zabudowy kuchennej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
764 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 219 PARTER pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - zmywarka, szer. 45cm do zabudowy kuchennej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
765 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 220 PARTER pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - sortownik na śmieci do zabudowy kuchennej (2x40L)	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
766 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 221 PARTER pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kuchenki mikrofalowej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
767 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 222 PARTER pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - ekspresu do kawy, 15 bar	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
768 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 223 PARTER pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - czajnik bezprzewodowy	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
769 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 224 PARTER pom. 0/17 pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Metalowa szafka ubra- niowa 3-drzwiowa, zamek cylindryczny, wymiar: 180x90x50cm; konstrukcja spawana z blachy o gr. 0,6mm; malowana proszkowo na kolor szary RAL7035; każdy przedział zawiera półkę, drążek ubraniowy i 2 ha- czyki;	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
770 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 225 PARTER pom. 0/17 pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Umywalka szer. 45cm, gł.36cm z otworem i przelewem; mocowana na śrubach, z syfonem chromowanym	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
771 d.4.9.1	Kalkulacja własna nr 226 PARTER pom. 0/17 pom. 0/18	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - bateria umywalkowa sto- jąca, jednouchwytowa, stojąca, chrom	szt		
			1	szt	1,00	
			1	szt	1,00	
					RAZEM	2,00
4.9.2	45110000-1		Wyposażenie węzła ciepłego (SST-1.2.12)			
772 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 227 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Metalowa szafka ubra- niowa obniżona z ławką, 2-drzwiowa, zamek cylindrycz- ny, wymiar: 187,5x60x50/80cm; konstrukcja spawana z blachy o gr.0,6mm; malowana proszkowo na kolor szary RAL7035; każdy przedział zawiera półkę, drążek ubra- niowy i 2 haczyki;	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
773 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 228 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Metalowa szafa gospo- darcza, szer. 80cm, gł. 49cm, wys. 180 cm; z półkami i miejszem na mopa; malowana proszkowo;zamykana za- mkciem kluczowym z trzypunktowym ryglowaniem; stal gr.0,8mm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
774 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 229 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Umywalka szer. 55cm, gł.48cm z otworem i przelewem; mocowana na śrubach, z syfonem chromowanym	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
775 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 230 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - bateria umywalkowa sto- jąca, jednouchwytowa, stojąca, chrom	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
776 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 231 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - Lustro szlifowane, klejo- ne do ściany, wym. 60x60cm; gr. Taflí minimum 4mm;	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
777 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 232 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - miska ustępowa lejowa wisząca, na stelażu podtynkowym, wyposażona w deskę sedesową wolnoopadającą z tworzywa i przyciskiem splukującym ze stali nierdzewnej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
778 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 233 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - brodzik prostokątny 120x90cm, biały,	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
779 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 234 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - panel natryskowy - ter- mostatyczny; czasowy; panel z aluminium anodowanego do instalacji natynkowej; ochrona antyoparzeniowa; wy- lewka natryskowa odporna na wandalizm i antyosadowa; niewidoczne mocowania; dostosowany dla osób niepeł- nosprawnych; czas wypływu ~30 sekund.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
780 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 235 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kompletnych, systemo- wych ścianek sanitarnych z płyt HPL gr. 12mm, wys. 195cm, aluminiowe zawiasy wyposażone z samozamy- kacz; aluminiowe wsporniki (nóżki) regulowane, wys. 15cm; okucia w kolorze aluminium; kolor pastelowy beż RAL1015	m ²		
			1,43*1,85+1,70*1,85	m ²	5,79	
					RAZEM	5,79
781 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 236 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik na mydło w płynie 400 ml, stal nierdzewna matowa; wymiar; 10x19x7,5cm	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
782 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 237 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - podajnik ręczników pa- pierowych, stal nierdzewna; wym.;27,5x26,5x10cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
783 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 238 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz na śmieci metalowy naścienny / podłogowy 25 litrowy, ze stali nierdzewnej matowej z pokrywą, kosz otwarty (pokrywa nieruchoma); szer. 35,5cm, gł.15,5cm, wys.44cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
784 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 239 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - dozownik do papieru toaletowego; średnica 28cm; stal nierdzewna o wykończeniu matowym, z zamkiem i wizjerem, montaż naścienny	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
785 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 240 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - kosz do odpadów higienicznych 4,5l; stal nierdzewna matowa, montowany do ściany; gł. 10cm, szer. 22,4cm, wys. 26cm.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
786 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 241 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - wieszak pojedynczy, okrągły; ze stali nierdzewnej matowej; średnica 48cm; montaż za pomocą wkrętów.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
787 d.4.9.2	Kalkulacja własna nr 242 PARTER pom. 0/19	SST-1.2.12	Zakup, dostarczenie i montaż - szczotka do WC z uchwytem ze stali nierdzewnej matowej; wymienna końcówka szczotki; gł. 10cm, szer. 10cm, wys. 39cm.	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00