

Przedmiar robót

Budowa: **Przebudowa i rozbudowa filii Ośrodka Domu Kultury- roboty budowlane
37-311 Wola Zarczycka, dz. nr ewid. 11842**

Nazwy i kody CPV: **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
45211100-0 Roboty budowlane w zakresie domów
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45262300-4 Betonowanie
45261213-0 Kładzenie dachów metalowych
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45262521-9 Roboty murarskie w zakresie fasad**

Zamawiający: **Centrum Kultury i Biblioteka w Nowej Sarzynie
ul. 1 Maja 1 37-310 Nowa Sarzyna**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Roboty budowlane		
1	Rozdział	Dobudowa pomieszczenia i wykonanie konstrukcji zadaszenia		
1.1	Element	Roboty ziemne i przygotowawcze		
1	KNR 201/122/1	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	21,860
2	KNNR 1/113/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek- przemieszczenie ziemi na odległość do 30 m.	m2	44,150
3	KNNR 1/113/2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm	m2	44,150
4	KNNR 1/202/8	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3	48,565
5	KNNR 1/303/2	Odspojenie i przewóz gruntu taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m3	6,623
6	KNNR 1/303/4	Wykopy z transportem urobku taczkami -dodatek za każde dalsze rozpoczęte 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wysokości przy przewozie w górę lub z góry na odległość 10 m	m3	55,188
7	KNNR 2/1201/3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m3	1,700
8	KNNR 1/202/7	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi- dowóz ziemi do zasypek- analogia	m3	44,758
9	KNNR 1/214/2	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3	44,758
10	KNNR 1/202/7	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi- załadunek i transport grunt- analogia	m3	10,430
11	KNNR 1/208/2	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m3	10,430
1.2	Element	Roboty fundamentowe		
12	KNR 202/1101/1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3	1,140
13	KNNR 2/601/4	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe	m2	11,450
14	KNNR 2/102/1	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2	8,290
15	KNNR 2/109/3	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą	m3	1,980
16	KNR 202/603/9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	18,320
17	KNR 202/603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m2	18,320
18	KNNR 2/102/4	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe słupów prostokątnych	m2	43,200
19	KNNR 2/109/6	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą- słupy S1	m3	9,720
20	KNNR 2/104/4	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm- fundamenty+słup S1	t	0,065
21	KNNR 2/301/3	Fundamenty z bloczków betonowych	m3	1,523
1.3	Element	Podkłady, podłoża i posadzki		
22	KNNR 2/1201/3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki / pod zadaszeniem i dobudówką/	m3	43,370
23	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa- foli klejona / tylko pod dobudówkę/.	m2	21,640
24	KNNR 2/1201/1	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki / pod dobudówką/	m3	2,164
25	KNNR 2/105/9	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - płyty krzyżowo zbrojone- analogia- siatka zgrzewana fi 6, 15x15 cm.	t	0,100
26	KNNR 2/601/4	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe	m2	21,640
27	KNNR 2/1201/1	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki- posadzka betonowa gr. 18 cm	m3	3,895
28	KNNR 2/105/9	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - płyty krzyżowo zbrojone- analogia fi 8 co 20 cm	t	0,120
29	NNRNKB 202/1134/1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2	21,640
30	KNR 202/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	21,640
31	KNR 202/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	16,800
32	KNR 202/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m	16,800
1.4	Element	Roboty murowe		
33	KNR 202/131/5	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu U/220 o grubości 25 cm	m2	20,120
34	KNR 202/126/2	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	1,000
35	KNR 217/144/1	Montaż deflektorów A -150 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,000

Roboty budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
36	dostawa	Dostarczenie rury Spiro	m	1,500
37	KNR 217/140/1	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm- analogia R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,000
38	KNR 217/149/1	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr. do 160 mm, w układach kanałowych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,000
1.5	Element	Strop, wieńce i belki		
39	KNNR 2/101/5	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców / dobudówka/.	m2	6,290
40	KNNR 2/107/4	Betonowanie ścian prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m3	0,740
41	KNNR 2/104/1	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm- wieniec i nadproża	t	0,036
1.6	Element	Dach, obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe		
42	NNRNKB 202/416/2	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty o przekroju ponad 180 cm2- 14x14 cm.	m3	0,130
43	NNRNKB 202/416/6	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - ramy górne i płatwie o dł. ponad 3 m i przekroju ponad 180 cm2- płatew 14x14	m3	0,110
44	NNRNKB 202/417/4	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy o dł. do 2 m i przekroju ponad 180 cm2- słupy 14x14	m3	0,040
45	NNRNKB 202/418/3	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe o dł. do 4.5 m i przekroju do 180 cm2- krokwie 8x16	m3	0,610
46	KNR K 5/102/1	Mocowanie folii dachowej na krokwiach	m2	38,550
47	NNRNKB 202/421/1	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych- kontrłaty	m2	38,550
48	NNRNKB 202/420/3	(z.II) łączenie połaci dachowych łątami 25x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m2	38,550
49	NNRNKB 202/529/1	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow. arkuszy do 4.00 m2 na łątach lub deskowaniu	m2	38,550
50	KNR AT 9/104/3	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m	6,800
51	NNRNKB 202/546/1	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m	6,800
52	NNRNKB 202/546/2	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.	1,000
53	NNRNKB 202/546/4	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.	2,000
54	NNRNKB 202/550/3	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 90 mm	m	2,870
55	NNRNKB 202/550/7	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 90 mm	szt.	1,000
56	NNRNKB 202/541/2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- deska +inne obróbki	m2	4,910
57	KNR 205/1003/7	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą tradycyjną - uszczelnienie styków dachów kitem trwale plastycznym R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	9,850
58	KNR 912/301/3	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 20 cmi ułożonymi na stropie dobudówki	m2	20,960
59	KNRW 202/606/1	Ułożenie izolacji paroszczelnej na stropie dobudówki	m2	2,960
60	KNR 909/301/4	Sufit w systemie z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji drewnianej z łąt 50/30, mocowanej bezpośrednio do stropu - dwuwarstwowy na ruszcie podwójnym	m2	20,960
1.7	Element	Montaż bramy segmentowej		
61	KNRW 202/1040/1	Montaż bramy segmentowej	m2	4,770
1.8	Element	Wykończenie ścian i sufitów		
62	KNNR 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian	m2	41,600
63	NNRNKB 202/2015/4	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m2	20,960
64	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem- sufit z płyt gk	m2	20,960
65	KNR 202/1505/1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich ścian bez gruntowania	m2	41,600
66	KNR 708/807/1	Tabliczki informacyjne	szt.	4,000
1.9	Element	Elewacja i elementy zewnętrzne- dobudówka.		
67	KNR 23/2611/3	Dwukrotne gruntowanie emulsją	m2	23,410
68	NNRNKB 202/2608/2	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu gr 10 cm i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. z fakturą grysową	m2	7,710
69	KNR 28/2630/2	Tynk strukturalny na cokole	m2	7,710
70	NNRNKB 202/2608/2	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu gr. 15 cm i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. z fakturą grysową- tynk mineralny	m2	23,410
71	NNRNKB 202/2608/5	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki (parter)	m2	7,710
72	NNRNKB 202/2608/6	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - styropian gr. 3 cm z jedną warstwą siatki- tynk mineralny	m2	0,974

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
73	NNRNKB 202/2608/6	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - styropian z jedną warstwą siatki- tynkakrylowy	m2	0,974
74	NNRNKB 202/2608/8	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m	6,490
75	KNR 23/2612/9	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm.	m	8,320
76	KNR 23/2612/4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.	125,000
77	KNNR 6/404/2	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem- wokół dobudówki	m	10,570
78	KNNR 6/502/2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- opaska	m2	5,285
1.10	Element	Montaż konstrukcji stalowej zadaszenia wraz z robotami towarzyszącymi		
79	analiza indywidualna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej zadaszenia istniejącego tarasu	kpl.	1,000
80	KNR 231/815/2	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2	65,850
81	KNR 231/105/1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	65,850
82	KNR 231/402/4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	1,623
83	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	32,450
84	NNRNKB 231/511/4	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - ponad 50 elementów/m2	m2	65,850
85	KNR 231/818/2	Rozebranie poręczy ochronnych z kątowników- analogia	m	32,450
86	KNNR 2/1301/4	Balustrady ze stali nierdzewnej na tarasie- analogia	m	32,450

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Roboty budowlane w części istniejącej		
2.1	Element	Roboty wewnętrzne		
1	KNR 401/354/9	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² - drzwi z klatek schodowych na strych	szt.	12,000
2	KNR 401/355/2	Usunięcie z budynku ościeżnic - analogia	szt.	12,000
3	KNR 401/355/3	Usunięcie z budynku skrzydeł drzwiowych- analogia	szt.	12,000
4	KNR 404/1101/2	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km- analogia	m3	1,010
5	KNR 404/1101/5	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km- analogia	m3	1,010
6	analiza własna	Opłata za przyjęcie odpadów stolarki na wysypisko	m3	1,010
7	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	18,000
8	KNRW 202/1040/2	Drzwi stalowe dwuskrzydłowe D4 EI 30	m2	8,364
9	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,630
10	KNR 401/329/5	Poszerzenie otworów drzwiowych o 10 cm	m3	0,504
11	KNR 401/304/1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3	0,567
12	KNNR 2/801/3	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian	m2	5,040
13	NNRNKB 202/2015/4	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m ²	m2	5,040
14	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym perforowanym- analogia	m	61,200
15	KNR 202/1505/1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich ścian bez gruntowania	m2	5,040
16	KNNR 2/1104/2	Montaż ościeżnic drewnianych D2 i D3	m2	14,400
17	KNNR 2/1103/1	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych- okleinowane D2 i D3	m2	14,400
18	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	86,010
19	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	121,460
20	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek- pom. 1/8,	m2	12,760
21	KNR AT 22/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	12,760
22	KNR AT 22/101/4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m2	12,760
23	KNR AT 22/101/5	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy zaprawy o 1 mm	m2	12,760
24	KNR AT 22/101/3	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2	12,760
25	KNR 202/603/5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa pom. 1/8 płynna folia- analogia	m2	1,950
26	KNR 202/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	44,210
27	KNRW 202/840/5	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m2	12,760
28	KNRW 202/840/8	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m	13,000
29	KNR AT 23/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	251,680
30	KNR AT 23/101/6	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm+44,21	m2	207,470
31	KNR AT 23/101/7	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy szpachli o 1 mm+44,21	m2	207,470
32	NNRNKB 202/1134/1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome- pomieszczenia z posadzką ceramiczną	m2	251,680
33	NNRNKB 202/1130/1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m2	39,020
34	NNRNKB 202/1130/2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m2	168,480
35	KNR AT 23/207/7	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2	251,680
36	KNR 401/808/7	Rozbiórka posadzki z desek na scenie i sali	m2	143,130
37	KNR 202/1110/2	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm na legarach	m2	143,130
38	KNR 401/808/6	Ocyklinowanie posadzki z desek	m2	147,330
39	NNRNKB 202/1135/4	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek	m2	147,330
40	KNR 401/815/8	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego	m	59,900
41	NNRNKB 202/1136/1	(z.VIII) Posadzki z desek dębowych na legarach- scena i sala	m2	143,130
42	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm- system Armstrong -sala- płyty o właściwościach akustycznych	m2	110,000
43	KNR 401/212/1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- posadzka betonowa w pom. 1/7	m3	1,050
44	KNR 401/103/2	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m ² i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3	4,224

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45	KNNR 2/1201/1	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m3	0,090
46	NNRNKB 202/221/1	(z.II) Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m- pod schody	m3	0,970
47	NNRNKB 202 0230c-02	(z.II) Schody żelbetowe proste na płycie gr. 8 cm	m2	3,480
48	NNRNKB 202/291/4	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi	t	0,053
49	NNRNKB 202/291/3	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi	t	0,011
50	NNRNKB 202/1134/1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2	4,716
51	NNRNKB 202/2810/5	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	4,716
52	NNRNKB 202/2809/1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m	2,900
53	KNNR 2/1301/4	Balustrady ze stali nierdzewnej na schodach	m	5,300
54	KNR 217/144/1	Montaż deflektorów a-150 , pom. 1/7- analogia R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,000
55	dostawa	Dostarczenie rury spiroz izolacją z wełny	m	3,000
56	KNR 217/140/1	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	1,000
57	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach i sufitach	m2	550,800
58	KNR 401/1202/7	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	350,000
59	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności- ściany i stropy	m2	1 024,183
60	NNRNKB 202/1134/1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2	209,528
61	NNRNKB 202/1134/2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2	814,660
62	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiemaluminiowym perforowanym	m	107,330
63	KNNR 2/802/6	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach- 2x	m2	1 024,183
64	KNR 401/1204/2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	814,660
65	KNR 401/1204/1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	209,528
2.2	Element	Scena		
66	KNNR 3/403/2	Rozbiórka elementów żelbetowych	m3 bet.	1,200
67	KNR 401/354/7	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2- drzwi	szt.	1,000
68	KNNR 3/403/1	Rozbiórka elementów betonowych- schody	m3 bet.	1,323
69	KNR 401/304/1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3	0,450
70	KNR 401/711/2	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 2 m2 w 1 miejscu)	m2	3,600
71	KNR 401/411/2	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach- powiększenie sceny	m	42,000
72	KNR 401/411/6	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm- powiększenie sceny	m2	9,200
73	KNR 225/411/1	Schody drewniane na scenę	m	1,200
2.3	Element	Adaptacja akustyczna sceny		
74	analiza indywidualna	Wykonanie tynku akustycznego , celulozowego gr. 16 mm, współczynnik pochłaniania 0,70 aw/MW, klasa C	m2	115,000
75	analiza indywidualna	Wykonanie konstrukcji wsporczej pod panele akustyczne. Konstrukcja z profili aluminiowych	m2	170,000
76	analiza indywidualna	Panel akustyczny z absorberem 200mm z włókna drzewnego, gęstość powierzchni 7,5kg/m2, perforacja 20 % , wymiary wpustu 4mm, raster 4-12mm, ważony wskaźnik pochłaniania dźwięku 0,75[αw], klasa C, grubość całkowita 39mm, pusta 70 mm, masa powierzchni 10kg/m2	m2	170,000
2.4	Element	Garderoba w suterrenach		
77	NNRNKB 202/1134/1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2	34,020
78	NNRNKB 202/1134/2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2	49,200
79	NNRNKB 202/2808/5	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2	34,020
80	KNNR 3/605/4	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	83,220
81	NNRNKB 202/2809/3	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m	24,600
2.5	Element	Pomieszczenie socjalne 1/5		
82	KNR 929/103/1	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkieletie pojedynczym przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina pojedyncza- pom. 1/5	m2	6,575
83	KNNR 8/225/2	Demontaż zlewozmywaka	kpl.	1,000
84	KNNR 8/122/4	Demontaż baterii ściennej zmywakowej	szt.	1,000
85	KNNR 4/115/1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,000
86	KNNR 4/137/1	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
87	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1,000
88	KNR 14/2010/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m2	8,750
89	KNNR 2/1104/2	Montaż ościeżnic drewnianych D2 i D3	m2	3,600
90	KNNR 2/1103/1	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych- okleinowane D2 i D3	m2	3,600
91	KNNR 4/229/5	Zlewozmywaki, z blachy na szafce	szt.	1,000
92	KNNR 4/314/3	Kuchnia indukcyjna z piekarnikiem- analogia	szt.	1,000
2.6	Element	Sanitariaty pom. 1/13 do 1/16		
93	KNNR 8/225/6	Demontaż pisuaru porcelanowego	kpl.	2,000
94	KNNR 8/225/3	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.	6,000
95	KNNR 8/225/5	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.	5,000
96	KNNR 8/225/4	Demontaż brodzika	kpl.	4,000
97	KNNR 8/122/7	Demontaż baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym	szt.	1,000
98	KNNR 8/122/4	Demontaż baterii ściennej umywalkowej lub zmywakowej	szt.	5,000
99	KNNR 8/122/1	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm	szt.	2,000
100	KNNR 4/115/1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	18,000
101	KNNR 4/137/1	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	6,000
102	KNNR 4/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	7,000
103	KNNR 4/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	5,000
104	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek- pom. 1/8, 1/13 do 1/14	m2	137,960
105	KNR AT 22/101/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	137,960
106	KNR AT 22/101/4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m2	137,960
107	KNR AT 22/101/5	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy zaprawy o 1 mm	m2	137,960
108	KNR AT 22/101/3	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2	137,960
109	KNR 202/603/5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa pom. 1/8 płynna folia- analogia	m2	1,950
110	KNRW 202/840/5	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m2	137,960
111	KNPnRPDE 22-53c	Montaż luster nad umywalkami w licu płytek	szt.	6,000
112	KNR 401/322/1	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł- uchwyty dla niepełnosprawnych	szt.	4,000
113	KNNR 4/230/2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	5,000
114	KNNR 4/230/2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym- dla niepełnosprawnych	kpl.	1,000
115	KNNR 4/233/3	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	4,000
116	KNNR 4/233/3	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"- dla niepełnosprawnych	kpl.	1,000
117	KNR 14/2010/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m2	9,000
118	KNNR 2/1104/2	Montaż ościeżnic drewnianych D2 i D3	m2	1,800
119	KNNR 2/1103/1	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych- okleinowane D2 i D3	m2	1,800
2.7	Element	Podjazd		
120	KNNR 6/803/2	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	4,000
121	KNNR 6/806/8	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	8,000
122	KNR 231/401/4	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	8,000
123	KNNR 6/404/5	Palisada betonowa o fi 12 cm o zmiennej wysokości na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	8,000
124	KNNR 6/104/2	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2	4,800
125	KNNR 6/502/2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	4,800
126	KNNR 2/1301/1	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m	8,500
127	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	6,000
128	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	3,000
129	KNNR 2/505/5	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej - rynny dachowe półokrągłe 15	m	6,000
130	KNNR 2/505/7	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy powlekanej - rury spustowe okrągłe 12	m	3,000
131	NNRNB 202/547/2	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z blachy powlekanej o śr. 150 mm - montaż lejów spustowych 150/120	szt.	1,000
2.8	Element	Elewacja		
132	KNNR 2/1504/1	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m2	924,000
133	KNR 23/2611/1	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	910,000
134	KNR 23/2611/2	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	910,000
135	KNR 924/101/1	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2	124,200
136	KNNR 3/607/3	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni	m2	910,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Roboty zewnętrzne		
3.1	Element	Roboty zewnętrzne		
1	KNR 401/212/1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- schody zewn.	m3	0,472
2	KNR 231/101/5	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm- podjazd	m2	8,340
3	KNR 231/401/2	Rowki pod palisady- podjazd- analogia	m	5,560
4	KNR 231/402/4	Ława pod palisadyi betonowa z oporem	m3	1,080
5	KNR 231/105/1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	8,340
6	KNR 231/105/2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	8,340
7	KNR 231/407/3	Palisady betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- podjazd- analogia	m	6,000
8	KNR 231/511/2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej- podjazd	m2	8,340
9	KNNR 2/1301/4	Balustrady ze stali nierdzewnej na schodach i podjeździe	m	6,000
10	KNR 231/101/5	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm- dookoła budynku i na całym terenie	m2	122,600
11	KNR 231/105/1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	122,600
12	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	129,000
13	NNRNKB 231/511/4	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - ponad 50 elementów/m2	m2	122,600
14	KNR 231/101/1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm- dojsia i dojazdy	m2	330,400
15	KNR 231/101/2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m2	330,400
16	KNR 231/402/4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	4,200
17	KNR 231/114/5	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- dojazdy	m2	330,400
18	KNR 231/114/3	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	330,400
19	KNR 231/114/4	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu- zmniejszenie grubości o 3 cm do 5 cm	m2	330,400
20	KNR 231/105/1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	330,400
21	NNRNKB 231/511/4	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - dojazdy	m2	330,400
22	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	688,540
23	KNR 401/722/1	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach	m2	688,540
24	KNR 17/2608/4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m2	688,540
25	KNR 401/726/2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2	95,000
26	NNRNKB 202/1522/6	Malowanie zwykłe farbą elewacyjną silikonową- analogia	m2	688,540
27	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie- cokół	m2	44,180
28	KNR 401/722/1	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach	m2	44,180
29	KNR 17/2608/4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie- cokół	m2	44,180
30	KNR 28/2630/2	Tynk strukturalny na cokole- analogia	m2	44,180
31	KNR 201/215/4	Odkopanie istniejącego szamba- analogia	m3	6,029
32	KNR 201/218/5	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 1.20 m3 na odkład w gruncie kat. III- na szambo	m3	9,420
33	KNR 405/409/3	Demontaższamba z kręgów betonowych w gotowym wykopie o głębokości 3 m- analogia	kpl.	1,000
34	KNR 228/406/5	Montaż szamba w gotowym wykopie (bez kosztu materiałui); głębokość 2 m- analogia	szt.	1,000
35	KNR 201/230/1	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	4,121